

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL
CONVÊNIO DNPM-CPRM

PROJETO COMPLEXO CANINDÉ DO S. FRANCISCO

RELATÓRIO FINAL

FICHAS DE AFLORAMENTO E CADASTRAMENTO MINERAL DAS FOLHAS
STA. BRÍGIDA, CANINDÉ DO S. FRANCISCO, ENTREMONTES E SERRA DO MEIRUS

VOLUME V

Marinho A. da Silva Filho

Luiz Fernando Costa Bomfim

Reginaldo Alves dos Santos

Rômulo Alves Leal


Pedro de Alcântara B. Filho

Telmo L. das Neves Rodrigues

Jardo Caetano dos Santos

Dorival Correia Bruni

I96 PHL

	SUREMI 012911
CPRM	SEGEFE
	2007
ARQUIVO TÉCNICO	
Relatório nº	880
N.º de Volumes:	8 v. 5-5



COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SALVADOR

1979

PROJETO COMPLEXO CANINDÉ DO S. FRANCISCO

Supervisão técnica

Luiz Peixoto de Siqueira

Chefe do projeto

Marinho A. da Silva Filho

Equipe executora

Antonio Carlos Santana

Jardo Caetano dos Santos (geoquímica)

Luiz Fernando C. Bomfim

Marinho A. da Silva Filho

Pedro de Alcântara B. Filho

Reginaldo Alves dos Santos

Rômulo Alves Leal

Telmo L. das Neves Rodrigues

Colaboração especial

Luiz Carlos Burity

PROJETO COMPLEXO CANINDÉ DO S. FRANCISCO

ÍNDICE DOS VOLUMES

VOLUME I - Texto do relatório final e mapa geológico integrado.

VOLUME II - Mapas geológicos e de cominhamento

VOLUME III - Mapas de integração de realces geoquímicos.
Anexos XX a XXV
Mapas de distribuição geoquímica. Anexos
XXVI a XXXI.

VOLUME IV - Mapas de distribuição geoquímica. Anexos
XXXII a XLII
Mapas de localização de estações de amostragem. Anexos
XLIII a XLVIII.

VOLUME V - Fichas de afloramento e cadastramento mineral das folhas Santa Brígida, Canindé do São Francisco, Entremontes e Serro do Meiruz.

VOLUME VI - Fichas de afloramento e cadastramento mineral das folhas Botelho, Capim Grosso, Poço Redondo, Porto da Folha e Garoru.

VOLUME VII - Fichas de análises.

VOLUME VIII - Listagem dos parâmetros descritivos e analíticos das amostras.

A P R E S E N T A Ç Ã O

Este volume contém as fichas de afloramento e de cadastramento mineral do Projeto Complexo Canindé do São Francisco referentes às Folhas Santa Brígida, Canindé do S. Francisco, Entremontes e Serra do Meiruz.

Estas fichas além de agrupadas por folhas, dentro das folhas se agrupam pela ordem alfabética das siglas dos geólogos que a descreveram segundo a ordem numérica crescente.

FOLHA SANTA BRIGIDA

Fichas descritas por:

TELMO LUIZ DAS NEVES RODRIGUES

TR	-	306	à	353
TR	-	357	à	579
TR	-	587	à	617
TR	-	621	à	678
TR	-	680	à	693
TR	-	711	à	721



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/609.100E - 8933.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 Km a W da Fazenda Caiçara

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso com seixos de quartzo, avermelha do.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280°40N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Até o local deste ponto e desde o riacho da Caiçara afloram apenas lajeiros e blocos de arenitos pertencentes ao Find. Neste local os sedimentos estão em contato falhado com cataclasito, que em parte mostra típica estrutura e constituição de metarcósios como os da Fazenda Velha.

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito e cataclasito

CLASSE

Sedimentar e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos/Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
FR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/608.500E - 8934.200N		

TOPONÍMIA 2,3 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso c/seixos de quartzo, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 270°, 90°

ATIT. DO LIN. 280° 63° N (?)

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo c/rara hornblenda

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Neste ponto aflora pequeno lajeiro representado por um granito róseo, grosseiro a rara hornblenda, que estaria cortando os cataclasitos segundo uma atitude de 270° 90°. Em parte parece que cataclasito é derivado deste granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/609.200E - 8934.350N		

TOPONÍMIA 2,9 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso c/seixos de quartzo, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

Pequeno lajeiro de rocha granítica de cor rósea - textura grosseira, em parte porfiróide, pobre em máfico, que ocorre na zona de cisalhamento da falha do rio Curitiba.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/607.450E - 8934.600N		

TOPONÍMIA 3,7 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso c/seixos de quartzo, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos blocos e matações de cataclasito de composição granítica, que ocorrem associados a matações de anfibolito bandado, textura fina. Semelhante ao granito cataclasado do ponto 307.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					310
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
225	MC-39/606.850E - 8934.600N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,2 Km a NW da Fazenda Caiçara				
	RELÊVO pouco ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Blocos de rocha granítica rosa de textura grosseira, pobre em máficos e aparentemente cataclásada, que ocorrem associados a blocos de granito a muscovita e turmalina, textura fina, no leito de riacho deste ponto.				
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos			
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....				
	ATIT. DA XIST.....				
LITOLOGIA	ROCHA				
	Granito rosa e granito a turmalina				
CLASSE					
Ígnea/Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					311
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
250	MC-39/606.700E - 8934.200N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,3 Km a NW da Fazenda Caiçara				
	RELÊVO pouco ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Não há afloramentos, mas apenas blocos rolados de rocha "granítica" a turmalina e hornblenda em parte com fábrica de arenito médio bastante sugestiva. Associados ocorrem blocos de granito rosa, grosseiro a porfiróide, em parte cataclásado e quartzo leitoso.				
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos			
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....				
	ATIT. DA XIST.....				
LITOLOGIA	ROCHA				
	"Granito" a turmalina e muscovita				
CLASSE					
Ígnea/Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					312
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
235	MC-39/606.950E - 8933.750N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,0 Km a WNW da Fazenda Caiçara				
	RELÊVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Blocos isolados e matações rolados de arenito creme a avermelhado, fino, mal selecionado quartzo - feldspático, sem relação de campo com os cataclásitos anteriores. Também granodiorito a biotita que ocorre como blocos rolados.				
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Tacaratu			
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....				
	ATIT. DA XIST.....				
LITOLOGIA	ROCHA				
	Arenito silicificado				
CLASSE					
Sedimentar					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 313

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 230 MC-39/607.600E - 8933.200N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 3,8 Km a W da Fazenda Caiçara
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argilo-arenoso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM 345° 10° E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Siltito/argilito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Argilito arroxeadado, estratificação paralela fina, listrado de esbranquiçado, sobreposto por siltito vermelho, estratificação paralela fina. Nestas litologias desenvolvem-se feições de injeção e pseudo-nódulos.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 314

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 245 MC-39/606.250E - 8934.550N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 4,9 Km a NW da Fazenda Caiçara
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso grosseiro c/seixos, levemente avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Granito a turmalina e muscovita

LITOLOGIA
 CLASSE
 Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de blocos isolados e pequeno lajeiro de granito a turmalina e muscovita, em parte de textura fina e rico em turmalina, em parte de textura grosseira a porfiróide e rico em muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 315

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 245 MC-39/606.300E - 8934.700N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 4,9 Km a NW da Fazenda Caiçara
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST. 310° 60° E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS fraturas 210° 20°; 155° 20°; 310° 60° E

ROCHA
 Gnaiss a biotita e granito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento em forma de lajeiro de rocha gnaissica rica em biotita, estrutura estromática a localmente dobrada, em parte focoidal, cortada por veios e diques de granito rosa claro a hornblenda e biotita, discordantemente a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					316
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
270	MC-39/605.700E - 8934.600N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 5,3 Km a NW da Fazenda Caiçara				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga densa				
	SOLO arenoso grosseiro de cor amarelo-avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Ocorrência de blocos rolados de rocha gnaissica de cor cinza clara, textura média, a biotita, associada a matações e seixos de abundante quartzo leitoso e blocos de granito grosseiro, com foliação ca taclástica marcada. Provavel zona de cisalhamento.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Gnaisse e granito				
LITOLOGIA					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					317
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
285	MC-39/605.000E - 8933.650N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 6,0 Km a NW da Fazenda Caiçara				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga densa				
	SOLO arenoso com alguma argila, esbranquiçado				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento em forma de lajeiro de rocha gnaissica a biotita, de composição granítica e cor algo avermelhada, intemperizada, com nítida orientação dada pela biotita, em parte porfiróide. Também, blocos de granito róseo grosseiro, a biotita.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Gnaisse a biotita e granito				
LITOLOGIA					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					318
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
290	MC-39/604.650E - 8934.800N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 6,4 Km a NW da Fazenda Caiçara				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga densa				
	SOLO arenoso com alguma argila, esbranquiçado				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento em forma de lajeiro de gnaisse, em parte de estrutura suavemente dobrada, foliação marcada, com dobramentos menores de estilo em "Z" e plunge para N. Ocasionalmente ocorrem diques pouco espessos de granito róseo, pobre em máficos.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Gnaisse e granito				
LITOLOGIA					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/603.650E - 8935.050N		

TOPONÍMIA 7,4 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com alguma argila, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280°70°N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
20°55°W; 360°48°W

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de rocha gnaissica como a do ponto 318, ocasionalmente com dobramentos menores de estilo em "S" com eixo de direção 260° e plunge 33° E. Diques de granito róseo, textura média a grosseira, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/603.600E - 8935.350N		

TOPONÍMIA 7,5 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso grosseiro c/argila e seixos de cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito conglomerático

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos e isolados e matações de arenito conglomerático a quartzo, algum feldspato caolinizado, e ocasional vermiculita, bem empacotado, subangular a subarredondado. Contato encoberto com as rochas gnaissicas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/603.350E - 8935.350N		

TOPONÍMIA 7,8 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso gross. c/argila e seixos de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 295°52°N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha gnaissica de estrutura estromática, em parte porfiróide, de foliação marcada, localmente mineralizada a pirita, aflorando em lajeiro. Diques de granito róseo, grosseiro, paralelos a foliação gnaissica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08						322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
305	MC-39/602.350E - 8935.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,9 Km a NW da Fazenda Caiçara
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso grosseiro com argila e seixos de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 305°55'E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha gnaissica muito intrudida, segundo a foliação, por rocha granítica rósea, textura grosseira.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08						323

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
310	MC-39/602.650E - 8935.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,4 Km a NW da Fazenda Caiçara
 RELÊVO de encosta de serrote
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO seixoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Cataclasito

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos lajeiros muito fragmentado de cataclasito de cor amarela-avermelhada, composição pegmatóide, recortado por veios de sílica.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08						324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/602.700E - 8934.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,4 Km a NW da Fazenda Caiçara
 RELÊVO de encosta de serrote
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso com seixos de quartzo, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito conglomerático

 CLASSE

Sedimentar

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos tombados de arenito conglomerático seixoso, de cor acinzentada, quartzo-feldspático, bem empacotado, com rara matriz argilosa.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/601.850E - 8936.450N		

TOPONÍMIA 9,5 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO seixoso com alguma argila, de cor avermelhada clara

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito e anfibolito

CLASSE

Metamórfico

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cataclástica de composição granítica a raro máfico, textura granular grosseira, de cor esbranquiçada, muito fragmentada e recortada por veios de sílica, que ocorre em pequeno lajeiro no ravinhamento da estrada. Enclaves anfibolíticos, bandados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08				450	326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/601.450E - 8937.200N		

TOPONÍMIA 10,1 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com alguns seixos, de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito metassomático

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha granítica de cor rósea que ocorre no leito de pequeno riacho. Esta rocha é semelhante ao granito que corta os gnais - ses e na superfície de intemperismo mostra orientação paralela ao fraturamento principal. O máfico é biotita e ocasionalmente magnetita.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/601.150E - 8937.650N		

TOPONÍMIA 10,7 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com seixos e alguma argila, cor avermelhada clara.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 2900560E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em forma de lajeiro e ravina que ocorre a margem esquerda da estrada da CHESF, constituído por relicto de provavel anfibolito granitizado por injeções de material granítico esbranquiçado, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 328

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
295 MC-39/601.050E - 8937.750N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argilo-arenoso com seixos, cor avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 000.500NE
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequeno lajeiro de anfibolito de cor cinza escura, pintalgado de branco e listrado, de foliação bem definida, recortado por veios de granito e intercalado por metacarbonato sacaroidal, branco, concordantemente à foliação.

ROCHA
 Anfibolito e metacarbonato

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 329

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
290 MC-39/600.900E - 8937.800N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO areno-argiloso com seixos, cor amarelo-avermelhada

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento em forma de lajeiro e blocos de rocha granítica cataclástica a biotita muito semelhante a que deve ter sido responsável pela granitização das rochas anfibolíticas, em contato com metacarbonato.

ROCHA
 Granito cataclástico

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 330

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
285 MC-39/600.450E - 8937.800N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso c/seixos de quartzo, cor esbranquiçado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos e matacões rolados e pequenos lajeiros de conglomerado de matriz arenosa, com seixos de quartzo de até 3cm, silicificado, em parte gradando a arenito conglomerático seixoso, pertencente ao Fm em provável contato falhado c/os granitos cataclásticos

ROCHA
 Arenito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/600.650E - 8938.500N		

TOPONÍMIA N de Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso c/seixos, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos de pequeno lajeiro e blocos de granito de cor rosa esbranquiçada, textura fina, em parte com pórfiros, a rara biotita, sem evidências marcantes de cisalhamento. Seria o mesmo corpo granítico cujas apófises intercalam a rocha anfibolítica e metacarbonática anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					451	332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/600.050E - 8939.600N		

TOPONÍMIA 1,5 Km a N do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso com seixos, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 20°90° 280°60°S

ROCHA

Granito gnaissico cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em forma de lajeiro de granito rosa claro, textura fina, homogêneo, cataclástico a biotita, sendo raros estes máficos. Ocasionalmente ocorre mineral cúbico não magnético, não identificado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/599.750E - 8934.050N		

TOPONÍMIA 2,0 Km a N do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso com seixos, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 220°50°N

ROCHA

Anfibolito feldspatizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha anfibolítica feldspatizada, de estrutura gnaissica pouco dobrada, cuja foliação não é aferível, cortada por diques de granito róseo pegmatóide segundo a direção preferencial de 180°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 448 Nº 334

ALTIT. 250 LOCALIZAÇÃO MC-39/599.400E - 8940.650N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,6 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO areno-argiloso com seicos, cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajeiro muito intemperizado de granito grosseiro a hornblenda, que teria sido a rocha responsável pela granitização dos anfibolitos, em parte apresenta enclaves desta rocha básica com foliação bastante conspícua segundo 280°50'N.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 335

ALTIT. 240 LOCALIZAÇÃO MC-39/598.600E - 8941.900N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 4,1 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Provavel dique de granito róseo de textura média a porfiróide, homogêneo, a rara hornblenda, que aflora em grande lajeiro e blocos no leito de pequeno afluente do riacho do Siqueira.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito porfiróide
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 336

ALTIT. 250 LOCALIZAÇÃO MC-39/599.300E - 8942.400N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 4,5 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequeno lajeiro de rocha anfibolítica, feldspatizada, estrutura foliada bem definida, mas de atitude duvidosa, que ocorre cortada concordantemente a foliação ou não, por rocha granítica esbranquiçada, pegmatóide pobre em máficos.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA
 ROCHA Anfibolito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/597.700E - 8943.750N		

TOPONÍMIA 6,1 Km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

Afloramento em forma de grandes blocos de rocha cinza clara, de composição granítica a hornblenda e biotita, textura média a grosseira, ocasionalmente com pórfiros, semelhante a rocha gnaissica da seção da Faz. Logradouro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

360°55'W; 270°85'N

ROCHA

Granito (gnaisse)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.550E - 8944.250N		

TOPONÍMIA 6,7 Km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

Provavel dique de granito róseo, textura média a grosseira, com rara hornblenda, aflorando em blocos no leito do pequeno riacho deste ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS dique

345°65'E

ROCHA

Granito rosa

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/596.750E - 8945.250N		

TOPONÍMIA 8,0 Km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

Afloramento de lajeiro de anfibolito muito decomposto e granitizado, que em parte grada para uma rocha granítica de textura grosseira. O corpo da rocha é recortado concordantemente a foliação ou não por granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 340°55'OE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito granitizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRICAO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 340

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 260 MC-39/596.250E - 8946.250N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 9,0 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO areno-argiloso; cor cinza avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Metacarbonato silicificado

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de bloco de metacarbonato silicificado e em parte algo dolomítico de cor acinzentada, es trutura convoluta evidenciada por um intemperismo tipo ruiforme. Também, blocos isolados de meta-carbonato branco sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 341

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 265 MC-39/596.100E - 8946.550N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 9,4 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso com areia; cor cinzento

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 200°90°
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS fraturas 225°48°S; 310°90°

ROCHA
 Metacarbonato e metarcósio

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de lajeiro de metacarbonato de cor es branquiçada, em que o intemperismo evidenciou uma provavel foliação. A rocha é de granulação grossei ra e pouco fraturada. Observa-se fratura de cliva-gem. Também, matações de metarcósio bandado e gra nito branco pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 342

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 260 MC-39/595.850E - 8946.800N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 9,8 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso com areia; cor cinzento

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 180°45°E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Metarcósio

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento em forma de pequeno lajeiro de metar-cósio a biotita, muito intemperisado, foliado e aparentemente granitizado, que ocorre intercalado em metacarbonato branco sacaroidal e cortado por veios de granito pegmatóide, em parte paralelamente a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 343

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 260 MC-39/595.700E - 8947.250N

TOPONÍMIA 10,3 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso com areia; cor cinzento

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 300°65°W
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Metacarbonato

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de blocos de metacarbonato branco sa-caroidal, foliação definida, que ocorrem junto a pequenos blocos e matações rolados de granito esbranquiçado a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 344

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 260 MC-39/595.750E - 8947.850N

TOPONÍMIA 10,8 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso c/alguma argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito e anfibolito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha granítica de cor esbranquiçada, pegmatóide a biotita em parte proveniente da alteração de hornblenda, que ocorre como diques truncando o anfibolito ou mesmo como corpo granítico que encerra en claves de anfibolito granitizado, em pequeno lajei-ro a margem do riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 345

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 260 MC-39/595.250E - 8947.800N

TOPONÍMIA 10,9 Km a NW do Sítio do Tará
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso c/alguma argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito a biotita e turmalina

LITOLOGIA
 CLASSE
 Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha granítica a biotita e turmalina, de cor esbranquiçada a rosada, textura grosseira a pegmatóide, que ocorre como diques ou corpo granítico que engloba rocha anfibolítica e metacarbonato esbranquiçado. Atitude preferencial dos diques 240°40°S e 330°80°W.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C
3730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.800E - 8948.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 11,7 Km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa arenoso com alguma argila, cor amarelo-avermelho

SOLO lhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito e anfibolito

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em lajeiro e grandes blocos de rocha granítica de textura média, cor cinza rosada a biotita, homogênea, aparentemente recortada por diques de granito róseo, pegmatóide a biotita e que pode conter enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/594.350E - 8949.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 12,8 Km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa arenoso com alguma argila, cor amarelo-avermelho

SOLO lhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento representado por pequenos blocos isolados de rocha granítica de cor esbranquiçada, a biotita e hornblenda, que em parte esta associada a anfibolito granitizado, bandado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/596.250E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 8,7 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor cinza avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metacarbonato

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento representado por blocos de rocha metacarbonática de cor esbranquiçada, textura sacaroïdal grosseira que ocorrem continuamente até este ponto onde provavelmente estão em contato com granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					349

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/596.950E - 8946.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 8,0 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituído por pequenos blocos de rocha anfibolítica granitizada de cor cinza escura, pertencente a sequência do Complexo de Canindé.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					350

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/597.350E - 8946.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 7,6 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva arenoso com alguma argila; cor amarelo-esbranquiçado

SOLO quicçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de provavel granodiorito cinza claro, textura média, em parte porfiróide, recortados por veios e diques de pegmatito rosa claro de atitudes preferenciais 230° 90° e 310° 40° W.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					351

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/598.100E - 8946.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 7,0 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor amarelo-avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos e matações rolados de rocha granítica pegmatóide de cor rosa e de granito esbranquiçado. Também seixos rolados de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito + básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					352
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
250	MC-39/599.100E - 8946.600N				

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 6,1 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos e rolados de granito róseo esbranquiçado a biotita e com enclaves de hornblenda; rocha muito intemperizada.

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					353
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
250	MC-39/599.650E - 8945.800N				

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,2 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel dique de granito esbranquiçado a biotita e hornblenda, intensamente fraturado. Ocasionalmente encontram-se seixos rolados de anfibolito listrado.

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito+básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					357
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
240	MC-39/609.300E - 8941.300N				

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 Km a W da Fazenda Cana Brava

RELÊVO sopé de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e matacões, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Neste não há afloramento. O solo passa para uma cor esbranquiçada, textura arenosa com seixos e matacões de arenito creme esbranquiçado, conglomerático, silicificado.

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito conglomerático

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 358
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO MC-39/607.750E - 8942.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Xingozinho a 3,8 Km a E da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 140°

OUTROS fraturas 180°90°; 220°90°

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a turmalina

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes lajeiros de rocha granítica de cor rósea a esbranquiçada a turmalina preta, muscovita e alguma biotita, textura grosseira, homogênea, com sutil orientação dada pelo crescimento da turmalina. Faz contato aparentemente falhado com o Fmd.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 359
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 235	LOCALIZAÇÃO MC-39/607.550E - 8942.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Xingozinho a 3,6 Km a E da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 140°90°

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No local deste ponto o granito a turmalina esta em contato térmico com um corpo de granito grosseiro a pegmatóide de cor avermelhada, pobre em máfico, do tipo leucocrático segundo a direção provavel de 140°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 360
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 230	LOCALIZAÇÃO MC-39/607.500E - 8943.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,5 Km a E da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 140°

OUTROS fraturas 140°90° e 210°90°

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a turmalina

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes lajeiros de granito a turmalina e muscovita, textura média a grosseira, cor rosa carne, em parte com lineação determinada pelo crescimento preferencial da turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/D. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					361

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/607.050E - 8943.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,3 Km a NE da Fazenda Salobro

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel dique de granito a rara hornblenda/biotita, que ocorre como blocos arredondados e rolados em mancha de solo avermelhado, tendo como encaixante granito a turmalina. Zona de falha evidenciada por milonito granítico.

ROCHA

Granito a hornblenda

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/606.850E - 8944.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 Km a NE da Faz. Salobro (cruzamento do riacho Siqueira com a estrada).

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 180°90°; 240°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em lajeiro e blocos de granito de cor rosa, textura grosseira, homogênea a hornblenda, - que ocorre no riacho do Siqueira. Também, blocos de granito fino a médio, homogêneo, a rara hornblenda.

ROCHA

Granito a hornblenda

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					363

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/606.750E - 8944.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 Km a NE da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com pouca argila, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 100°90° e 180°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro e blocos de granito róseo a acinzentado, textura média a grosseira, a turmalina e provavel biotita (?), aparentemente cizalhado e com introdução de material pegmatóide a turmalina segundo a direção de 180°.

ROCHA

Granito a turmalina

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/G
	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					364

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/606.300E - 8944.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com pouca argila, esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS diques
200°70°SE

LITOLOGIA

ROCHA Granito a muscovita/biotita

CLASSE Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor rósea carne, textura média, homogênea a rara biotita, que ocorre como blocos rolados e pequenos lajeiros, em provavel zona de cisalhamento. Diques de granito pegmatóide a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					365

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/605.150E - 8944.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com seixos, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
190°90° e 100°90°

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide a biotita

CLASSE Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiros com característica esfoliação esferoidal, constituído por granito acinzentado de textura média, homogêneo, a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					366

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/605.750E - 8945.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 Km a NW da Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com seixos, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito e granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de matacões aparentemente rolados de rocha anfibolítica de cor cinza escura, listrada, granitizada, associados a matacões de granito pegmatóide creme amarelados de provaveis diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					367

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/605.450E - 8945.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 Km a NW da Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com seixos, cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
225°70°N; 325°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiros e blocos de granito esbranquiçado a biotita, de textura média a pegmatóide, intensamente fraturado, ocasionalmente associado a matacões de anfibolito.

ROCHA

Granito pegmatóide a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					368

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/604.700E - 8946.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 Km a NW da Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso grosseiro, cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 110°60°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
120°90°, 200°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de grandes lajeiros de rocha anfibolítica recortada por granito, com aspecto geral de migmatito estromático a suavemente dobrado. O anfibolito apresenta-se com característica foliação e bastante feldspatizado.

ROCHA

Anfibolito feldspatizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/603.900E - 8947.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,0 Km a NW da Fazenda Xingó

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso grosseiro, cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
130°90° e 240°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de cor rósea a biotita e hornblenda (?) textura grosseira que ocorre em grandes lajeiros pouco fraturados, englobando restos de anfibolito, recortados por veios de granito pegmatóide em parte a turmalina.

ROCHA

Granito a biotita e hornblenda e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/602.450E - 8948.300N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Sítio Pinheiro
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso grosseiro, cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas
 145°90°

ROCHA
 Granitóide a biotita

CLASSE
 Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de rocha granítica de cor acinzentada, textura fina, a biotita, que em parte mostra certa orientação, embora a rocha seja homogênea. Não há relação de contato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						371

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/601.950E - 8948.850N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 6,0 Km a NW da Fazenda Kingó
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso-médio, cor amarelada

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas
 230°90°; 160°90°

ROCHA
 Granito

CLASSE
 Metamórfica (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos constituídos por grandes blocos tabulares de granito róseo, textura grosseira, homogêneo, pobre em máficos. Provavelmente trata-se de dique de granito tipo leucocrático de atitude provável 230°90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						372

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/601.450E - 8948.350N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 6,3 Km a NW da Fazenda Kingó
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso médio, cor amarelada

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito esbranquiçado

CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos lajeiros de granito róseo esbranquiçado, homogêneo, textura grosseira a pegmatóide, a hornblenda. Localmente há evidências de que esta rocha engloba material anfíbolítico (nessoma).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/G 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					373

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.150E - 8939.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,1 Km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva arenoso mal selecionado, amarelo-avermelhado

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 310°75°E; 220°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor avermelhada, quartzo-feldspático, textura média, mal selecionado, com rara matriz - caulínica, silicificado e recortado a diques de granito leucocrático, em contato falhado com a sequência granodiorítica a biotita, cinza clara, com enclaves anfibolíticos.

LITOLOGIA

ROCHA Arenito e granodiorito

CLASSE Sedimentar/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos/Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					374

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.600E - 8939.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 Km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso mal selecionado, amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 195°75°NE; 140°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos isolados de granito cinzento a róseo quando intemperizado, textura média, homogêneo, a biotita, sem relação de contato com a sequência granito mais básica.

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito a biotita

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					375

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.700E - 8940.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 Km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arenoso com seixos; esbranquiçado com manchas avermelhadas.

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões e pequenos blocos de metarcósio de cor amarelada, estrutura bandada, textura fina a média, que em parte se assemelha a arenito silicificado.

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TR

C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08					376

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/601.700E - 8940.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,9 Km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões e pequenos blocos rolados de anfibolito - bandado, textura média, granitizado, recortado por veios pegmatóide e ocasionais blocos rolados de granito como o do ponto 374.

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08				446/447	377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/603.200E - 8940.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canoa

RELÊVO encosta de serrote

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com matacões, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

O morrote deste ponto está constituído por rocha granodiorítica (?) de cor cinza clara, textura média a biotita, que a partir da meia encosta está em contato falhado com sequência metassedimentar arcoseana evidenciado por xisto filitoso de atitude de 110° 10' SW.

ROCHA

Biotita granito gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
08					378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 Km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Até este ponto ocorrem apenas matacoes rolados de anfibolito e mais raramente de granito pegmatóide em característico solo vermelho da sequência granito mais básica.

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/602.700E - 8941.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,3 Km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 210° 30' SE

ATIT. DO LIN. 17° W 240°

OUTROS 18° S 170°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de pequenos blocos de granodiorito e de bloco de rocha anfibolítica intensamente "granitizada", evidenciando dois planos de foliação. Esta associação de litologias pertenceria a sequência granito mais básica.

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito felds patizado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					380

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/603.600E - 8942.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,1 Km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 210° 32' S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição provavelmente granodiorítica a hornblenda e biotita, de marcada foliação, em parte recortada por diques pegmatíticos e com enclaves anfibolíticos bandados.

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse granodiorito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					381

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/603.650E - 8942.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,4 Km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso com areia, cor cinza-avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 85' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos orientados de rocha metacarbonática de cor branca, textura sacaroidal grosseira, que se intercala na sequência metassedimentar representada por metarcósio e anfibólitos.

LITOLÓGICA

ROCHA

Metacarbonato

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 382

ALTIT. 225 LOCALIZAÇÃO MC-39/604.500E - 8943.800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 600m a NE da Fazenda Salobro
 RELÉVO vale de riacho pouco entalhado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 310°77°NE
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Anfibolito
 feldspatizado

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento constituído por grandes blocos de anfibolito "granitizado", cor cinza escura, foliado, cortado por enxame de veios e diques de material pegmatóide preferencialmente segundo a foliação com atitudes predominantes de 340°60°W e 240°57°N.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 383

ALTIT. 225 LOCALIZAÇÃO MC-39/604.150E - 8943.150N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Salobro
 RELÉVO vale de riacho pouco entalhado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 310°90°
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Metacarbonato

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de metacarbonato branco muito fraturado, textura grosseira sacaroidal em sequência de anfibolitos "granitizados" e diques de granito róseo. Expressão muito local devendo tratar-se de pequena lente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 384

ALTIT. 225 LOCALIZAÇÃO MC-39/604.550E - 8943.750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,1 Km a NE da Fazenda Salobro
 RELÉVO vale de riacho pouco entalhado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, vermelho tijolo

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de grandes blocos de granito róseo, textura fina a média, cortado por diques pegmatóides a turmalina com direção geral de 80°. Esta rocha granítica contém relictos de anfibolito muito remobilizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					385
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
240	MC-39/604.300E - 8946.900N				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA 4,0 Km a N da Fazenda Salobro				
	RELÊVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa				
	SOLO arenoso com argila creme esbranquiçado				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de grandes lejeiros de granito esbranquiçado, levemente rosado, grosseiro, a hornblenda e biotita, que engloba restos de anfibolito bandado, com dobras menores de estilo "Z" e caimento para E e W. Recortando todo o conjunto ocorrem veios pegmatóides (provavel nessoma).				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA		ATIT. DA CAM.....			
		ATIT. DA XIST.....			
		ATIT. DO LIN.....			
		OUTROS fraturas 240°90°; 300°90°			
LITOLOGIA		ROCHA Granito esbranquiçado e anfibolito			
		CLASSE Metamórfica			
		AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					386
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
240	MC-39/604.500E - 8946.050N				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA 3,0 Km a N da Fazenda Salobro				
	RELÊVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa				
	SOLO arenoso com argila creme esbranquiçado				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de grandes lajeiros de granito esbranquiçado, levemente róseo, textura média, a hornblenda e biotita, que em parte engloba restos de anfibolito granitizado. (nessomático como o 385).				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA		ATIT. DA CAM.....			
		ATIT. DA XIST.....			
		ATIT. DO LIN.....			
		OUTROS fraturas 240°90°; 330°90°			
LITOLOGIA		ROCHA Granito esbranquiçado			
		CLASSE Metamórfica			
		AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08				444	387
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
230	MC-39/604.300E - 8945.300N				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA 2,2 Km a N da Fazenda Salobro				
	RELÊVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa				
	SOLO areno-argiloso em mancha avermelhada				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de grandes lajeiros de anfibolito "granitizado", de estrutura foliada, em parte dobrada sem padrão definido. Localmente a rocha acha-se bastante dijerida pelo granito róseo esbranquiçado que apresenta como típico gnaissé.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA		ATIT. DA CAM.....			
		285°60°SW			
		ATIT. DA XIST.....			
		ATIT. DO LIN.....			
		OUTROS fraturas 285°60°SW; 190°90°			
LITOLOGIA		ROCHA Ferro hastingsita-quartzo-biotita-plagioclásio-gnaissé			
		CLASSE Metamórfica			
		AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730 C/C

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 388

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/604.100E - 8944.600N

TOPONÍMIA 1,6 Km a NE da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa

SOLO areno-argiloso em mancha avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito esbranquiçado e anfibólito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grande lajeiro de granito esbranquiçado que ocorre englobando restos de anfibólito - feldspatizado, bandado localmente com dobras menores de estilo "S" que indicariam mudança de flanco do dobramento menor em relação ao ponto 385.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 389

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/603.950E - 8942.450N

TOPONÍMIA Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa

SOLO argiloso de cor acinzentada como pequena mancha em solo arenoso vermelho.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metacarbonato

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de pequenos blocos de rocha metacarbonática de cor branca, textura sacaroidal que ocorrem segundo uma direção provável de 130°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 390

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/604.350E - 8942.950N

TOPONÍMIA 1,1 Km a SE da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa

SOLO areno-argiloso, de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibólito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos pequenos e matacões rolados de anfibólito - cinza escuro, bandado, granitizado que ocorrem associados a outros de granito esbranquiçado a hornblenda e biotita, de granito esbranquiçado, médio a pegmatóide, a turmalina e quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					391

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/604.750E - 8941.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 Km a SE da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa

SOLO areno-argiloso, de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
260°90°; 35°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de granitóide cor rósea a cinzentada, textura média, porfiróide, a hornblenda, homogêneo, pouco fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/604.900E - 8941.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,1 Km a SE da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva densa

SOLO areno-argiloso, de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 350°90°
270°90°; 220°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de granito róseo de textura fina a média, pobre em máficos, homogêneo, recortado por veios de sílica que se constituiria em provavel dique de granito leucocrático cortando a sequência granito mais básica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
					393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/605.400E - 8939.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,7 Km a SE da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso médio de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
220°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes lajeiros de provavel granodiorito de cor cinza clara rosada, textura fina, em parte porfiróide, a hornblenda e biotita, recortado por veios e diques de granito pegmatóide esbranquiçado a hornblenda (?) com direções preferenciais de 170°270°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 394

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

245 MC-39/605.350E - 8939.150N

TOPONÍMIA 4,1 Km a SE da Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso médio de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

110°90°

ROCHA

Granodiorito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha de composição granítica, cor cinza clara, como a do ponto 393 recortada por veios e pequenos diques de granito róseo com direções preferenciais de 240° e 140°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 395

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

240 MC-39/605.300E - 8938.800N

TOPONÍMIA Sítio Campo Novo

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso médio de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

200°90°; 240°90° e 290° e 90°

ROCHA

Granodiorito e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes lajeiros de rocha de composição granítica de cor rósea acinzentada, a biotita e hornblenda, que em parte engloba restos de anfibolito "granitizado". Ambas rochas são recortadas por diques de granito esbranquiçado pegmatóide e sílica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 396

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/606.900E - 8946.000N

TOPONÍMIA 1,3 Km a NE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

270°70°N; 340°45°N

ROCHA

Granito a duas micas e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica (?)

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes lajeiros de rocha granítica a biotita e muscovita, textura média a porfiróide, cinza clara, que engloba corpos de anfibolito, sua venente dobrado com "plunge" 70°S 290°. Segundo a foliação injetam-se veios e diques de granito esbranquiçado a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/607.800E - 8946.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 Km a NE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 190°65°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de anfibolito muito "granitizado", de estrutura foliada e suavemente dobrada, sendo que o "plunge" dos pequenos dobramentos é vertical.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/607.750E - 8946.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 Km a NE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada a amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
300°90°; 260°90°;
190°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de granito esbranquiçado a rosado, textura grosseira, a turmalina e muscovita em provável zona de cisalhamento, em parte recortado por veios pegmatóides a turmalina e por possante dique de granito leucocrático de atitude 150°90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Granito a turmalina e muscovita

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/608.500E - 8947.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 Km a NE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO cor amarelada arenoso com alguma argila e seixos de quartzo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos arredondados e muito intemperizados de granito esbranquiçado, textura grosseira, a turmalina, aparentemente cortado por dique pegmatítico de direção provável 230°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Granito a turmalina

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/608.850E - 8947.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 3,9 Km a NE da Fazenda Xingó
 RELÉVO encosta de vale abrupto
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Cataclasito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cataclástica de cor avermelhada, textura pegmatóide, em parte com abundante sílica, em contato cizalhado com granito esbranquiçado a turmalina. Localmente com enclaves anfibolíticos.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	MC-39/609.300E - 8947.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Foz do riacho Siqueira
 RELÉVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso fino de cor amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 290°80°SW
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS. fraturas
 330°70°E; 260°90°

LITOLOGIA
 ROCHA
 Anfibolito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Grandes lajeiros de rocha anfibolítica feldspatizada, textura média, foliada, cortada por dique de granito róseo, pobre em máficos, com nítido contato térmico de atitude 250°60°N.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/606.20CE - 8946;100N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 1,2 Km a N da Fazenda Xingó
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso grosseiro de cor esbranquiçada

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS. fraturas
 210°47°NW; 290°83°SW

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito a turmalina e muscovita
 CLASSE
 Ígnea/metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes blocos e lajeiros de granito róseo esbranquiçado, textura grosseira, a prova vel turmalina e muscovita, de fábrica homogênea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 403

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/606.550E - 8947,100N

TOPONÍMIA 2,4 Km a N da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro de cor esbranquiçada

Afloramento de blocos isolados e arredondados de granito branco, muito intemperizado, textura média a grosseira a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
230° 50° N

ROCHA Granito a turmalina

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 404

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 MC-39/606.500E - 8947.300N

TOPONÍMIA 2,5 Km a NE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo avermelhado

Pequenos blocos muito fraturados de granito esbranquiçado pegmatóide a turmalina, que se constitui em dique de direção geral 230° e de granito róseo grosseiro pobre em máficos. Matações de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Granito a turmalina, granito róseo e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 405

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/606.100E - 8947.950N

TOPONÍMIA 3,1 Km a NNW da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO leitoso arenoso avermelhado, com matações de quartzo

Blocos de rocha de cor rósea avermelhada, em parte cataclásada e de textura pegmatóide, composição granitóide, que ocorrem com abundantes matações de quartzo leitoso e blocos de granito róseo, grosseiro, homogêneo, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
230° 80° NW

ROCHA Granito cizalhado

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR

C/C

1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

406

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

230

MC-39/606.000E - 8947.950N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 Km a NNW da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
arenoso avermelhado, com matações de quartzo

SOLO leitoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande lajeiro de rocha anfibolítica "granitizada" com foliação bem definida, bastante intemperizada.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 310°75°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
230°90°

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

407

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

225

MC-39/605.850E - 8948.350N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,6 Km a NNW da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
arenoso avermelhado, com matações de quartzo

SOLO leitoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes lajeiros de anfibolito intensamente "granitizado", de estrutura dobrada, sem padrão definido, sendo os pequenos dobramentos apertados não se identificando o "plunge".

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

408

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

220

MC-39/605.600E - 8948.550N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,9 Km a NNW da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
arenoso avermelhado, com matações de quartzo

SOLO leitoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajeiros de rocha de composição granítica, cor cinza, com enclaves e xenólitos de rocha anfibolítica "granitizada", com foliação definida, localmente com intenso dobramento.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 310°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito+básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PR. C/C. 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 409

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
225 MC-39/604.300E - 8947.100N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 4,7 Km a N da Fazenda Salobro
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso c/alguma argila, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de lajeiros de rocha de composição granitóide, cor cinza clara, textura média, em parte porfiróide, a hornblenda e biotita, fábrica homogênea, que apresenta enclaves de rocha básica e esta recortada por diques e veios de granito pegmatóide.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito (metarcoísio) e anfibolito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 410
13 445

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
205 MC-39/604.450E - 8948.850N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 5,9 Km a N da Fazenda Salobro
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso c/alguma argila, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de blocos de granitóide cinza claro, textura média, a hornblenda e biotita, que contem pequenos enclaves de rocha metassedimentar "granitizada" e esta intrudido por corpos filonianos de granito pegmatóide leucocrático.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito e metasedimento
 CLASSE Ignea (?) e metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 411
13 442

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
220 MC-39/604.450E - 8949.450N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 6,5 Km a N da Fazenda Salobro
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso c/alguma argila, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos orientados semelhantes a pequenos diques de atitude geral 220°80°S, constituído por rocha cataclástica de cor rósea esbranquiçada, em parte púrpura, a biotita. No solo ocorre abundante quartzo e raros matacoes de anfibolito "granitizado".

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito cataclástico greisenizado
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13						412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/506.150E - 8949.200N		

TOPONÍMIA 4,4 Km a N da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

Afloramento de pequeno lajeiro de rocha granitóide de cor cinzenta, a hornblenda e biotita, recortada por veios pegmatóides. Também, blocos arredondados e muito intemperizados de granito róseo a turmalina e matacões de anfíbolito granitizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e granito a turmalina

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13						413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/506.850E - 8949.700N		

TOPONÍMIA 4,9 Km a NNE da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

Afloramento de grandes blocos de granitóide de cor cinza clara, textura grosseira, localmente porfíroide, recortado por veios e diques pegmatíticos de cor rósea com direção preferencial de 310°. Também granitóide róseo rico em máficos provavelmente metassomático e enclaves anfíbolíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					443	414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/603.450E - 8943.050N		

TOPONÍMIA Fazenda Salobro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor amarelo-avermelhado.

Afloramento constituído por grandes blocos empilhados, formando um morrote, de granito róseo avermelhado, textura grosseira, homogêneo, a biotita, que seria um dique de direção aparente 230°. Rocha muito quartzosa.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/602.750E - 8943.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a W da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva arenoso com alguma argila, cor amarelo-avermelhado.

SOLO lhadado.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de rocha anfibolítica intensamente feldspatizada, com predomínio de um granito semelhante ao do ponto 413. A rocha básica ocorre como enclaves e xenólitos no granito.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito+básica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/602.450E - 8943.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 Km a W da Fazenda Salobro

RELÊVO de pequeno vale pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso c/alguma argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

310°80°SW; 80°85°W

DADOS GEOLÓGICOS

Anfibolito em parte muito feldspatizado de atitude aparente 220°8°E muito alterado, recortado por diques de granito róseo, homogêneo, pobre em máficos, paralelos a foliação. Zona de cisalhamento evidenciada por abundante cataclásito.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e granito cataclásidos

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/501.450E - 8943.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,7 Km a W da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Até este ponto não há afloramento. Neste local ocorrem blocos arredondados e isolados de granito esbranquiçado, fino a médio, homogêneo, a turmalina e biotita, muito alterado. Raros blocos de granito pegmatóide róseo e matações e seixos de quartzos leitosos.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a biotita e turmalina

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/600.500E - 8941.000N		

TOPONÍMIA 1,6 km a NW do Sítio Tabuleirinho

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
320° 70° W; 260° 90°

ROCHA

Granito/grano diorito.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiros de granito/granodiorito, cinza claro, textura fina, homogêneo, a biotita e provável hornblenda cortado por diques e veios pegmatóides de direções gerais 220° e 310°. Como seixos rolados tem-se rocha anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/603.150E - 8943.800N		

TOPONÍMIA 1,1 km a NW da Fazenda Salobro

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
310° 70° W; 240° 70° S

ROCHA

Granito/grano diorito.

CLASSE

Ígnea/Metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de granito ou granodiorito de cor cinza clara, textura fina, em parte porfiróide, fábrica homogênea, localmente com estrutura bandeada determinada por concentrações de biotita, cortado por diques pegmatóides nas direções preferenciais do fraturamento da rocha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/602.600E - 8944.200N		

TOPONÍMIA 1,9 km a NW da Fazenda Salobro

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO em mancha vermelha, argilo-arenoso.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos rolados e matações de rocha metabásica de cor cinza escura, algo carbonática, textura fina, estrutura bandeada determinada por níveis silicosos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					421

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/601.650E - 8945.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,4 km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO em mancha vermelha, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de granito esbranquiçado, textura média, a hornblenda e provável biotita. Blocos e matações rolados de anfibolito feldspatizado, granito pegmatóide e quartzo leitoso.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito e anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					422

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/601.050E - 8946.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO em mancha vermelha, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de rocha pegmatóide muito intemperizada em contato com um anfibolito algo feldspatizado bandado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito pegmatóide e anfibolito

CLASSE
Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/600.300E - 8947.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 5,9 km a NW da Fazenda Salobro

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO em mancha vermelha, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
320° 90° ; 240° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados e alinhados segundo 240° constituídos por rocha granitóide de cor cinza clara levemente rosada, textura média a fina, homogênea, - leucocrática.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR.	C/C 1730
-----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 424
13					

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO MC-39/599.400E - 8947.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mandu (6,4 km a NW da Fazenda Salobro).

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO em mancha vermelha, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de granito róseo claro, de provável dique, homogêneo, textura média com máfico muito intemperizado. Associados ocorrem matações de rocha básica e seixos de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito leuco crático.

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 425
13					

ALTIT. 215	LOCALIZAÇÃO MC-39/605.750E - 8944.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA S da Fazenda Xingo

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 200° 35' SE (?)

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 170° 70' W; 230° 65' N

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituído por blocos alinhados e lajeiros de granito de cor esbranquiçada a muscovita e biotita, textura grosseira, em parte porfiróide, orientado segundo 170° e em parte com foliação grosseira. Ramos diques de granito pegmatóide a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito a duas micas

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 426
13					

ALTIT. 195	LOCALIZAÇÃO MC-39/605.300E - 8944.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 900 m a S da Fazenda Xingo

RELÊVO vale de riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 75' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 300° 90'; 185° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, a hornblenda e provável biotita, foliada, em parte com dobras em "Z" com "plunge" 12° - 8° NW 110° - 130° proveniente da feldspatização de anfibolito por granito róseo, homogêneo, pobre em máficos. Diques pegmatóides de atitudes 160° 70' W e 250° 60° S.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito feldspatizado e granito.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					427

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/604.200E - 8943.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 km a S da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 150°?

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro muito fragmentado de anfibolito em parte "granitizado", de estrutura bandeada, que ocorre no leito da estrada, no ponto de cruzamento com caminho a esquerda. Plano da foliação com direção aparente de 150°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					428

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/603.750E - 8942.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Salobro

RELÉVO vale pouco entalhado de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 140° 50° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 210° 55° NW; 315° 85°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito a biotita e anfibolito

CLASSE

Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajeiros de granito grosseiro a porfiróide leucocrático, a biotita, fábrica homogênea, intensamente cizalhado contendo intercalação orientada de anfibolito feldspatizado e bandado. Fratura de clivagem de atitude 185° 85° E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					429

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/606.300E - 8944.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 600 m a S da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 180° 90°; 250° 90°; 280° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito a turmalina e muscovita

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiros de granito cinzento esbranquiçado, em parte levemente róseo, textura média, homogêneo, a turmalina e muscovita, muito intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					430

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
405	MC-39/606.100E - 8943.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 900 m a S da Fazenda Xingó

RELÉVO vale de riacho pouco encaixado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
250°; 210°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiros de granito róseo, textura média a porfiróide, homogêneo, pobre em máficos, com fraturamento bastante desenvolvido. Aparentemente trata-se de corpo intrusivo com enclaves anfibolíticos feldspatizados.

ROCHA

Granito e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					431

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/606.000E - 8943.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 km a S da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos; cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de arenito avermelhado, mal selecionado, em parte com níveis conglomeráticos, a quartzo e raro feldspato, e rara matriz caolínica, algo silicificado, ocasionalmente laterizado.

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					432

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/606.050E - 8942.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a S da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino com argila e seixos; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de provável metarcósio ou metarenito feldspático de cor rósea esbranquiçada, textura fina e também raros blocos rolados de quartzito acastanhado e de rocha metabásica muito intemperizada, granito e quartzo leitoso.

ROCHA

Metarcósio ou metarenito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					433

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/605.950E - 8941.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a S da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso; cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha anfibolítica cinza escura feldspatizada, estrutura finamente bandada associados a matações de granito róseo, grosseiro homogêneo, pobre em máficos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					434

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/605.550E - 8940.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,4 km a SSW da Fazenda Xingó

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso; cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
230° 90° ; 320° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granito róseo de textura grosseira, homogêneo, com sistema de fraturas bem desenvolvido. Provável corpo intrusivo de granito leucocrático.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					435

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/605.500E - 8939.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,7 km a S da Fazenda Xingó

RELÉVO de pé de serrote isolado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
290° 90° ; 190° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiros de granito róseo, textura grosseira, homogêneo, a hornblenda e biotita, em parte de textura média, recortado por veios e pequenos diques pegmatóides róseos e de sílica.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TH C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 436
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/607.500E - 8939.150N		

TOPONÍMIA 5,7 km a SW da Fazenda Xingó

RELÉVO de pé de serrote isolado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

ROCHA

Granito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica (?)

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiros de granito róseo, textura média a grosseira, homogêneo, a hornblenda (?) e biotita, recortado por veios e pequenos diques de granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 437
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/599.450E - 8938.150N		

TOPONÍMIA 1,0 km a W do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado com seixos de quartzo cor esbranquiçada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 260° 21' N

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 160° 90°

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Arenito creme amarelado textura média com seixos de quartzo esparsos, em parte com "linhas de quartzo" em nítida estratificação paralela e cruzada de grande porte.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 438
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/596.450E - 8937.550N		

TOPONÍMIA 4,0 km a WSW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado com seixos de quartzo cor esbranquiçada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 220° 90°

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de arenito fino a muito fino, de cor creme amarelada, em parte silicificado, com ocasionais grãos de quartzo grosseiro disseminados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					439

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/594.800E - 8939.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 5,8 km a WNW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de granito róseo, textura média, homogêneo, pobre em máficos, que estaria em contato encoberto com os sedimentos fanerozóicos. Também rocha pegmatóide esbranquiçada a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito e pegmatito a turmalina.

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					440

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/594.500E - 8939.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 6,0 km a WNW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de metarenito cinza claro, algo feldspático, textura média, denso, bem empacotado, turmalinizado, que ocorrem junto a blocos rolados de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metarenito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.200E - 8938.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila e seixos de quartzo e sílex; cor avermelhada.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro e blocos de rocha granítica de cor cinza esbranquiçada, textura média, em parte porfiróide, a turmalina, e muscovita (?), cataclasada. Observa-se nítida albitização e provável epidotização. Também blocos isolados de granito rosa, grosseiro, cataclasado, a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS frat: 175° 70' E (FC); 150° 75' W, 230° 55' NW.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina e muscovita.

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.950E - 8938.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 km a E do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, vermelho, com seixos de quartzo leitoso e sílex preto.

Afloramento de pequenos blocos aparentemente rolados de metacarbonato branco, textura sacaroidal grosseira e ocasionais matações rolados de calcarenito equigranular, de textura grosseira, cor castanha clara, algo micáceo. Raros matações de granito pegmatóide cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metacarbonato

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/602.350E - 8938.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a E do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso com seixos de quartzo; avermelhado

Afloramento de blocos em parte rolados, de um cataclasto de estrutura bandeada delineada pelo estiramento do quartzo e feldspato, em parte muito triturado gradando a milonito algo graisenizado. Provavelmente trata-se de granito cataclasado tipo leucocrático (?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					444

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/601.200E - 8938.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 km a ENE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, cor avermelhada com manchas mais argilosa.

Pequenos blocos arredondados e matações de rocha cinza, textura granular grosseira a média, aparentemente homogênea, de estrutura gnaissica. Provavelmente trata-se de um granito ou quartzo sienito resultante da granitização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leucocrático.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR

C/C

1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					445

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/603.350E - 8938.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 km a ENE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, cor avermelhada com manchas mais argilosa.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 160° 70° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de milonito cinza escuro, com marcada foliação cataclástica, provavelmente originado de rocha granítica muito silicificada. Matações rolados de quartzo clorita xisto cataclástico. Zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Milonito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					446

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/603.250E - 8938.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 km a ENE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos e matações de rocha cinza escura, densa, homogênea, textura fina, com intemperismo em chapéu de ferro, provavelmente cataclástica e de natureza básica ou ultra-básica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					447

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/604.050E - 8938.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a E do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de granito róseo, textura média a grosseira, provavelmente a hornblenda, cataclasado, associado a abundantes matações de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					448

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/603.650E - 8939.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 km a NE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso cor vermelha (massapé)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 200° 70' E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS frat: 230° 90' 180° 45' W; 200° 65' W

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro e blocos rolados de rocha anfibolítica de cor cinza escura, textura fina, densa, finamente bandeada, muito fraturada e recortada por veios feldspáticos de cor esbranquiçada de atitude geral 120° 90'.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e pegmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					449

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/604.000E - 8938.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,8 km a ENE do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granitóide róseo esbranquiçado, textura grosseira, homogêneo, a biotita, com fraturamento bem desenvolvido, recortado por diques pegmatóides e veios de quartzo de direções gerais 270° e 220° respectivamente (granodiorito alterado).

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					450

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/604.950E - 8938.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,6 km a ENE do Sítio do Tará no Sítio Campo Novo.

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de granitóide grosseiro a biotita, homogêneo, bastante intemperizado aparentemente cortado por diques de pegmatito, semelhantemente ao ponto 449.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					451

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/605.250E - 8937.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 800 m a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e matações rolados de granito grosseiro a biotita, homogêneo, cor rósea e de pegmatito, semelhante ao dos pontos 449 e 450.

ROCHA

Granitóide a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					452

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/604.800E - 8938.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 800 m a NW do Sítio Campo Novo

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 240° 65° N; 150° 70° E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha de estrutura gnaissica, de cor rósea acinzentada, composição granítica a hornblenda e provavel biotita, cortada por diques de granito róseo, grosseiro, a biotita de direções preferenciais 160°, 130°, 200° e 255°. Provavel sedimento granitizado.

ROCHA

Gnaisse e granito a biotita.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					453

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/604.550E - 8939.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,2 km a NW do Sítio Campo Novo

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; levemente avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 220° 90°; 120° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos de granitóide gnaissico acinzentado, textura média, a biotita, recortado por diques pegmatóides e veios de silica de direções preferenciais - 290°, 240° e 160°. Fraturamento bem desenvolvido. Este granito é semelhante o do ponto 452 mas não contém minado.

ROCHA

Granitóide a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR.

C/C

1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					454

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/604.300E - 8939.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,7 km NW do Sítio Campo Novo

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; levemente avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
120° 80' W; 240° 75' N

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos de granitóide acinzentado a róseo quando intemperizado, textura média, homogêneo, a biotita e provavel hornblenda, recortado por veios pegmatóides. Aflorante no leito de pequeno riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide a biotita

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					455

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/604.050E - 8940.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,6 km NW do Sítio Campo Novo, na Fazenda Caioa.

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; levemente avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 180° 85' W; 260° 55' N.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de granito de cor cinza rosada, textura média, homogêneo, a biotita recortado por diques e veios de atitude preferencial - 210° 50' N.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide/gnaiss e a biotita

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				440	456

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/603.900E - 8942.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 500 m a S da Fazenda Salobro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; cor avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de anfibolito cinza escuro, estrutura bandeada, textura fina a média, feldspatizado, a hornblenda, de provavel origem ígnea básica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Augita-andesina-hornblenda-anfibolito.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TRC/G
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					457
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
260	MC-39/599.300E - 8938.850N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,5 km a NW do Sítio do Tará				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO areno-argiloso de cor avermelhada				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de pequeno bloco muito fraturado, de provável granito orientado, de foliação duvidosa, muito semelhante a estrutura cataclástica e composição dos metarcósios de Curitiba. Matações rolados de granito róseo claro, grosseiro, homogêneo a turmalina.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Granito orientado e granito a turmalina.				
CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					458
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
265	MC-39/599.100E - 8938.100N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,6 km a NW do Sítio do Tará				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO arenoso com alguma argila, cor esbranquiçada				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de pequeno bloco muito fraturado de xisto filitoso, de composição granítica a muscovita, provavelmente originado de granito a turmalina intensamente cataclasado.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Xisto filitoso.				
CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					459
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
260	MC-39/598.400E - 8939.850N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,6 km a NW do Sítio do Tará				
	RELÉVO suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO areno-argiloso, cor amarelo-avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos blocos isolados de granito róseo esbranquiçado, textura média, homogêneo, a turmalina e biotita, muito intemperizado. Como matações rolados ocorrem granito pegmatóide e anfibolito.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Granito a turmalina e biotita				
CLASSE Ignea/metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 460
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/597.700E - 8940.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,8 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, cor avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
310°90°, 240°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro muito fraturado constituído por granito róseo esbranquiçado, textura grosseira a porfíróide, com máfico muito intemperizado e rico em Fe. Provavelmente trata-se de rocha de dique, a biotita/hornblenda.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito a biotita/muscovita

CLASSE
Metamórfica (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 461
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/597.650E - 8941.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,2 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 240°90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro e blocos de anfibolito cinza mesclado, muito feldspatizado, textura grosseira, foliação delineada pelo crescimento preferencial de biotita, cortado por diques de granito pegmatóide a turmalina e muscovita.

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito feldspatizado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 462
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/597.650E - 8941.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,3 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO vale pouco encaixado do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
230°90°, 300°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de formas arredondadas de rocha cinza clara com manchas castanho claras, textura média, composição granítica a hornblenda e biotita, ocasionalmente em agregados com até 3 cm (schliering). Também, lajeiro de anfibolito feldspatizado cinza mesclado e granito esbranquiçado a biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide e anfibolito feldspatizado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PRF TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
13					463

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.050E - 8941.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 4,5 km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
145° 60' E; 190° 75' W

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro e blocos de granito róseo claro, textura média, homogêneo, a turmalina e provável muscovita; aparentemente constitui-se em dique de direção geral 145° 60' E. Aflorante no vale pouco entalhado do riacho Siqueira.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
13					464

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.400E - 8941.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 4,3 km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
140° 77' N; 220° 75' W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granito de cor rósea, textura grosseira, em parte pegmatóide, pobre em máficos, com sistema de fraturas bem desenvolvido. Aparentemente trata-se do tipo leucocrático e constituiria dique de atitude 140° 77' N.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o
13					465

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.400E-8941.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a NW do Sítio do Tará

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
120° 75' W;

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granito róseo acinzentado, textura grosseira, heterogêneo, a biotita, em parte com enclaves de até 1 cm de anfibólito. Aparentemente se constitui em um material granítico injetado e contaminado pela encaixante anfibolítico, que emprestou-lhe os máficos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito gnaissico a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.
TRC/C
-1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

466

13

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

250 MC-39/596.800E - 8942.000N

DADOS GEOGRÁFICOS
TOPONÍMIA 5,2 km a NW do Sítio do Tará

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
Afloramento de blocos de granito róseo, textura grossa, homogêneo, pobre em máficos constituídos por biotita. Seria o provável material granítico injetado menos contaminado que 465. Matações rolados de anfibolito bandeado e seixos de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS fraturas:
110° 65' N; 190° 75' W

ROCHA

Granito gnaissico a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

467

13

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

270 MC-39/595.750E - 8943.000N

DADOS GEOGRÁFICOS
TOPONÍMIA 6,7 km a NW de Sítio do Tará

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
Blocos rolados de granito róseo, textura grosseira, homogêneo, a biotita intemperizada, provavelmente pertencentes a dique do tipo leucocrático.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

ROCHA

Granito leucocrático

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

468

13

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

270 MC-39/595.650E - 8943.200N

DADOS GEOGRÁFICOS
TOPONÍMIA 6,9 km a NW do Sítio do Tará

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

DADOS GEOLÓGICOS
Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de cor cinza clara, estrutura estromática, em parte com pequenos dobramentos de estilo "Z" em parte com pequenos xenólitos de anfibolito, localmente de estrutura nebulítica. Recortado por pequenos diques e veios peg-

UNIDADE ESTRAT. matóide de direções preferenciais 240 e 260

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST. 135° 90°
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/O
	730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					469

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/595.500E.-8943.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 7,1 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matacões rolados de anfibolito de cor cinza escura, estrutura bandada e de granito muito grosseiro róseo esbranquiçado a rara biotita que em parte constitui enclaves máficos. Este granito ocorre também em pequeno lajeiro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito e anfibolito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					470

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/595.000E - 8943.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 7,1 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, estrutura estromática, em parte porfiróide, localmente com pequenas dobras de estilo não determinavel com "plunge" de 25° E 130°; cortado por diques de granito róseo claro, grosseiro, homogêneo de atitude geral 170° 90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse e granito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					471

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/595.000E - 8944.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 8,3 km a NW do Sítio do Tará

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos em parte rolados, constituídos por metadolomito, cor cinza média em parte gradando a metacarbonato esbranquiçado, textura sacaroidal grosseira a biotita. Provavel lente encaixada em meta anfibolitos, com cerca de 200 m de extensão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 250° 32° S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metadolomito/meta carbonato a biotita.

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					472

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/594.900E - 8945.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
175° 47' W; 255° 47' N

ROCHA

Metacarbonato

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e grandes blocos de metacarbonato branco, textura sacaroidal grosseira, de foliação não determinável.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					473

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.850E - 8945.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso tipo massapé de cor vermelho escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 155° 45' SE (?)

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
180° 65' E, 270° 50' NE

ROCHA

Metacarbonato e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de metacarbonato branco, textura sacaroidal grosseira, aparentemente pouco fraturado, cortado por dique de granito róseo grosseiro, pobre em máficos de atitude 180° 65' E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					474

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.800E - 8946.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 600 m a N do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações rolados de rocha anfibolítica de cor cinza escura, textura média a fina, em parte "granitizada" em parte recortados por veios feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CADERN PALEONT. 13 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 475

ALTIT. 270 LOCALIZAÇÃO MC-39/594.650E - 8946.800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 900 m a N do Sítio Baixa do Caroa
 RELÉVO pouco ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas:
 140° 90°, 240° 90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajeiro de granito cinza rosado, textura média a grosseira, homogêneo, a biotita, em parte aparentemente porfiróide, recortado por veios feldspáticos de direções gerais 250° e 160°. Raros matações rola dos de anfibolito algo silicificado e de textura fina.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito gnaissico a biotita
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 13 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 476

ALTIT. 260 LOCALIZAÇÃO MC-39/594.150E - 8948.250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,5 km a NNW do Sítio Baixa do Caroa
 RELÉVO pouco ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas:
 230° 90°; 140° 90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de granito róseo, textura grosseira, homogêneo, a biotita, muito intemperizado, semelhante ao do ponto 475.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granitóide a biotita
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 13 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 477

ALTIT. 260 LOCALIZAÇÃO MC-39/593.700E - 8948.850N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 3,2 km a NNW do Sítio Baixa do Caroa
 RELÉVO pouco ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de pequenos blocos muito intemperizados de granito grosseiro, homogêneo, a biotita e provavel hornblenda, em parte de estrutura porfiróide. Semelhante ao do ponto 476.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granitóide biotita
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				441	478

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/593.250E - 8949.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 km a NNW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
210° 90°, 130° 90°

ROCHA Muscovita
Granito

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro e blocos arredondados de granito róseo, textura média a fina, homogêneo, pobre em máficos constituídos por biotita e provavel muscovita, aparentemente do tipo leucocrático de diques, que sofreu processo incipiente de greisenização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					479

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/594.150E - 8939.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 6,5 km a ENE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura tipo massapé

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Granito a turmalina e muscovita

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência apenas de pequenos blocos rolados e matações de granito róseo acinzentado, textura média, em parte pegmatóide, a turmalina e muscovita em solo argiloso tipo massapé.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					480

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.000E - 8939.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 6,6 km a ENE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos, de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Granito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos arredondados e aparentemente rolados constituídos por granito rosa carne, textura grosseira, homogêneo, pobre em máficos (biotita), sem relação de contato com o granito a turmalina e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/593.150E - 8940.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 7,7 km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos, de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 170° 85° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 170° 85° E; 90° 90°

ROCHA

Granito cataclástico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de dique cataclasado de rocha granítica de cor rósea, pobre em máficos, bastante fraturada, com veios descontínuos de quartzo leitoso e raramente de granito grosseiro a turmalina, concordantes com o fraturamento principal.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/592.400E - 8940.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 7,2 km a WSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 170° 90°; 90° 90°

ROCHA

Granito gnáissico a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados de granito gnáissico róseo, textura média a grosseira, a biotita, homogêneo. O sistema de fraturas é coincidente com o do granito cataclasado do ponto 481.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/591.950E - 8940.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 6,8 km a WSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Canga de magnetita e arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de canga de magnetita em parte oxidada e raro arenito esbranquiçado, grosseiro, mal selecionado, subangular a subarredondado, de rara matriz caolínica.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/G 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 484
13				438	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/590.650E - 8940.700N		

TOPONÍMIA 5,5 km a WSW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
215° 90 e 115° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grande lajeiro de rocha anfibolítica, cor cinza escura, manchada de esbranquiçado, textura média a grosseira, em parte feldspatizado, fraturada e muito recortado por diques de granito a biotita, homogêneo, atitudes gerais 160° 90° e 110° 90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 485
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/589.550E - 8940.300N		

TOPONÍMIA 4,5 km a WSW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Canga ferruginosa e granito a turmalina.

CLASSE
Sedimentar/
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Ocorrência de pequenos blocos e matações rolados de canga ferruginosa em parte silicificada e de granito a turmalina e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos / Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 486
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/587.950E - 8940.800N		

TOPONÍMIA 2,7 km a SW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos lajeiros e blocos de granito róseo esbranquiçado, homogêneo, textura média, leucocrático, em parte pegmatóide, que ocorre nos ravinamentos da estrada e pertencente a prováveis diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/587.450E - 8941.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 km a SW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
170° 70' W; 90° 70' N

ROCHA

Granito leuco-crático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituído por grandes blocos de granito rosa claro, homogêneo, textura fina, em parte porfiróide, a raríssimos máficos representados por biotita. Provavelmente seria de dique. Atitude 170° 70' NW.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/585.200E - 8941.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 km a WSW de Riacho (cruzamento da estrada Jeremoabo - Paulo Afonso).

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e alguma argila, cor avermelhada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos matacões rolados de anfibolito de cor cinza escura, textura média, algo granitizado; provavelmente trata-se de pequeno xenólito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/585.150E - 8941.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,4 km a W de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e alguma argila, cor avermelhada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 90° 75' N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
170° 80' W; 90° 75' N

ROCHA

Granito/gnaiss biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos e pequenos lajeiros de granito de cinza, textura grosseira a porfiróide, a biotita e alguma hornblenda, com evidente foliação cataclástica determinada pelo estiramento de quartzo e feldspato e pelo crescimento preferencial de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/584.950Z - 8941.950N		

TOPONÍMIA 300 m a NW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 150°; 80°

ROCHA

Granito a rara biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento muito fraturado de lajeiro de granito rosa carne, textura grosseira, aparentemente homogêneo, já bastante intemperizado, a biotita e provavel hornblenda, ocasionalmente com pequeno xenólito de anfíbolito biotitizado (semelhante ao granito de 486).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				439	491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/584.050E - 8942.100N		

TOPONÍMIA 1,3 km a WNW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Epidiorito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos blocos e raras matações de anfíbolito cinza escuro, textura grosseira, em parte de estrutura tipicamente gnaissica, que se constitui em pequeno xenólito de granito róseo como o do ponto 490.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				436/437	492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/583.150E - 8942.900N		

TOPONÍMIA 2,5 km a NW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 175° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 235° 90°; 180° 90°

ROCHA

Gnaisse a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, estrutura estromática, em parte nebulítica, que pode englobar pequenos enclaves de augita-andesina-hornblenda-anfíbolio e recortado por diques e veios de granito róseo claro grosseiro pobre em maficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 493

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

285 MC-39/585.350E - 8945.400N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,7 km a N de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito intemperizado de rocha gnaissica de composição granítica aparentemente a hornblenda, apresentando pequenos xenólitos de anfibolito e recortada por diques de granito pegmatóide (direção preferencial 150°).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 494

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

270 MC-39/585.600E - 8944.600N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,8 km a N de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 40' E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura: 160° 70' W; 220° 63' N

ROCHA

Gnaisse a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, estrutura predominantemente nebulítica, com ocasionais pequenos dobramentos de estilo em "S". Observam-se enclaves de anfibolito e diques e veios de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 495

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

270 MC-39/585.300E - 8943.200N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 km a N de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 190° 75' E; 110° 90'

ROCHA

Granito/gnaisse a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito intemperizado no corte da estrada, constituído por rocha granito-gnaissico a biotita, textura grosseira a porfiróide algo homogeneizada, ocasionalmente com enclaves de anfibolito e em parte recortada por diques de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PR	C/C
	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					496

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/585.250E - 8942.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 900 m a N de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de rocha granito-gnaissica de textura grosseira a porfiróide, a biotita, que pode conter pequenos enclaves de provável anfibolito muito biotitizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					497

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.150E - 8941.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 700 m a S de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito-gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito intemperizado que ocorre no corte da estrada, constituído por granito-gnaisse de textura grosseira a porfiróide, a biotita de alteração de provável hornblenda, ocasionalmente com pequenos xenólitos de anfibolito intensamente biotitizado e cortados por diques de granito róseo grosseiro, nobre em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					498

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/585.000E - 8939.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a S de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS raturas: 115° 90°, 225° 65° NW; 185° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito conglomerático

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de bancos de arenito cinza rosado de textura média com níveis conglomeráticos, estratificação paralela em camadas com 5 a 8 cm de espessura, quartzoso, com raro feldspato matriz caolínica pouco abundante, manchado de roxo (óxido de ferro). Atitude variável entre 290 16 SE e 300 10 NE.

Formação Tadaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					499

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/585.050E - 8940.950N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 900 m a SSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos blocos arredondados de granito róseo, textura grosseira a porfiróide pobre em máficos constituídos por biotita alterada, em parte aparentemente cataclasado. O contato com os sedimentos do Find passaria nas proximidades deste ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					500

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/584.250E - 8940.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 km a SSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro muito intemperizado e blocos arredondados de granito róseo, textura grosseira a porfiróide, a biotita, em parte com estrutura gnáissica delineada pelo crescimento preferencial da biotita; ocasionalmente ocorrem matações de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					501

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/584.100E - 8940.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 km a SSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos, cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito seixoso

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de arenito médio com seixos, subangular, a quartzo e feldspato, matriz caolínica ferruginosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					502

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/583.950E - 8941.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 km a WSW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 230° 35' SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito/gnaissse a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de rocha granítica a biotita, textura média a porfiróide, cor cinza média, que se apresenta englobando pequenos xenólitos de anfibolito bandeado de textura grosseira, algo "granitizado", com até 20 cm de comprimento. Foliação provavel é delineada pelo crescimento preferencial dos máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					503

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
305	MC-39/583.700E - 8941.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,7 km a SW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos desde o ponto 502 até este. Apenas pequenos blocos e matações de anfibolito "granitizado" de textura grosseira, em parte de textura média e bandeado. Também abundantes seixos de quartzo leitoso e mais raramente matações de granito róseo, médio pobre em máficos e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				434	504

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/583.300E - 8940.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 km a SW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 270° 32' NNE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 170° 65' E; 210° 75' SE

ROCHA

Granodiorito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de rocha de composição granítica, cor cinza média a clara, textura média a porfiróide, a biotita, estrutura em parte gnaissica com sutil foliação, englobando pequenos xenólitos de anfibolito "granitizado", textura média, bandeada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					505

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/582.900E - 8939.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 km a SW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito/gnaiss
a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito/gnaiss de textura grosseira a porfiróide, aparentemente homogêneo, a biotita, recortado por veios de granito róseo claro, textura média, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					506

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/582.400E - 8940.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 km a WSW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito e
anfíbólito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/Meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões e pequenos blocos rolados de granito róseo claro, textura fina, homogêneo, pobre em máficos, de prováveis diques e matacões de anfíbólito bandado, algo feldspatizado de prováveis enclaves básicos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					507

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/584.150E - 8941.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 800 m a SW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280° 50' NE

120° 35' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 170° 90°; 270° 90°; 120° 90°

ROCHA

Granito/gnaiss
a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita e provável hornblenda, textura grosseira, em parte com porfíros e com abundantes enclaves de anfíbólito bandado. Evidências de intensa remobilização da rocha. Estrutura provavelmente neoplítica, em parte estromática. Diques de granito ferro pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 508
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/582.850E - 8942.250N		

TOPONÍMIA 2,4 km a WNW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de pequeno lajeiro muito alterado de granito muito grosseiro a biotita, contendo pequenos xenólitos de anfibolito em parte muito granitizado e cortado por diques de granito róseo claro, sobre máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 509
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.550E - 8943.150N		

TOPONÍMIA 1,5 km a NW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito a biotita e muscovita(?)

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos rolados e matações de granito róseo claro textura média, a biotita, e provável muscovita, homogêneo algo alterado, aparentemente de dique e raras matações rolados de anfibolito bandeado de textura média.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 510
13					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.350E - 8945.550N		

TOPONÍMIA 1,6 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 40' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, textura grosseira a porfiroide, estrutura estromática, provavelmente resultante da injeção de material granítico a pegmatóide em meta-anfibolitos. Observam-se nitidamente o neo e o paleossoma, mais que nos pontos anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					511

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/583.850E - 8945.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos, apenas blocos e matações rolados de granito grosseiro a biotita em parte porfiróide; anfibolito de textura média bandeado e granito róseo claro textura fina a média homogêneo, pobre em máficos que constituiria prováveis diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					512

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/583.700E - 8946.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito/gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de granito grosseiro, porfiróide, a biotita, alterado, que pertenceria a mesma unidade gnaissica dos pontos anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13				432/435	513

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/582.400E - 8945.900N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 160° 90° 250° 90°; 130° 90°

ROCHA

Tonalito e granito

CLASSE

Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica, de composição granítica a biotita, textura grosseira, em parte porfiróide, que ocorre englobando enclaves e pequenos xenólitos arredondados de anfibolito de textura média, estrutura bandada sem orientação preferencial. Observa-se intensa remobilização da rocha. Diques de granito róseo a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					514

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/583.300E - 8945.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 km a WSW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 260° 40' N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha gnaissica de estrutura estromática bem definida, composição granítica a biotita e provável hornblenda, com níveis de cor cinza clara e média intercalados. Observam-se ainda, pequenos enclaves de anfibolito, com formas arredondadas. Diques de granito róseo, grosseiro, homogêneo, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. com direções gerais de 260°, 160° e 190°. Super Grupo Canudos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse a biotita e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					515

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/583.150E - 8944.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,1 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 90'

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de abundantes matações e pequenos blocos angulares de anfibolito bandeado de cor cinza escura, textura média, com provável foliação bem definida, associados a matações de granito pegmatóide esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					516

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/582.400E - 8944.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos blocos e matações rolados de anfibolito bandeado, textura média e granito grosseiro a biotita muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
13					517

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/583.450E - 8943.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,4 km a SW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de gnaiss de composição granítica a biotita, de textura grosseira, estrutura muito quebrada evidenciada por xenólitos de anfíbolito bandeado e provavelmente causada pela intrusão de possante dique de granito róseo claro, grosseiro, homogêneo, sobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
13					518

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/585.350E - 8946.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
250° 90° e 130° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, textura grosseira, estrutura predominantemente nebulítica, em parte estromática, cortada por veios e diques de granito róseo claro, homogêneo a biotita com direções preferenciais de 165° 55' W e 220° 40' E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
13					519

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
310	MC-39/585.500E - 8947.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 50' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos pequenos de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, textura grosseira, estrutura em parte estromática em parte nebulítica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. CAC. 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 520

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

285 MC-39/585.750E - 8949.350N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,8 km a N da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
110° 90°; 210° 55° SE

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de rocha granítica de cor rósea clara, cataclástica, muito fragmentada, aparentemente a biotita, já muito alterada.

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 521

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39/585.250E - 8949.600N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,0 km a NNW da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
200° 50° E e 115° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos muito fragmentados de rocha de composição granítica a biotita, textura fina, em parte grosseira, aparentemente cataclasado, tipo leucocrático.

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclástico (?)

CLASSE Ignea/Metamórfica (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 522

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39/584.750E - 8949.200N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,8 km a NW da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito grosseiro a muito grosseiro, de cor rosada, homogêneo, a biotita. Não há maiores relações de campo que uniforme se trata ou não de dique.

LITOLOGIA

ROCHA Granito grosseiro a biotita

CLASSE Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13				433	523

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.300E - 8949.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,8 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 72' S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS dique:
180° 75' E

ROCHA

Anfibolito e metarcósio

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de anfibolito de cor cinza escura, textura média, bandeado, feldspatizado, com foliação bem definida e atitude duvidosa. - Também metarcósio róseo, a biotita, com quartzo pouco estirado. Dique de granito grosseiro, avermelhado, a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13				428/429 430/431	524

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.350E - 8948.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,6 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso cor vermelha acinzentada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metacarbonato e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de calcita serpentina mármore intrudido por granito cinza rosado, homogêneo a biotita, que pode conter enclaves anfibolíticos e por metassomatose originado monzonitos. Cizalhamento evidenciado por xisto a biotita cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
13					525

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/584.800E - 8948.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
200° 57' E; 290° 50' S

ROCHA

Granito leucocrático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos muito fraturados de granito grosseiro de cor vermelha, aparentemente homogêneo, muito pobre em máficos, constituídos por biotita, provavelmente cataclásico. Ocasionalmente observam-se disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

13

NP

526

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

280 MC-39/584.050E - 8949.350N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA 3,1 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 140° 88' W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
250° 90'; 140° 80' ELITOLÓGICA
ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

13

NP

527

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

285 MC-39/583.650E - 8949.700N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA 3,7 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 82' W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
270° 90'; 170° 90'LITOLÓGICA
ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

13

NP

528

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

285 MC-39/584.300E - 8947.600N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA 1,7 km a NW da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA
ROCHA

Granito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Ocorrência de pequenos blocos e matações rolados de granito grosseiro a pegmatóide, cor rósea esbranquiçada a biotita e de anfibolito cinza escuro, textura média, bandeado (granito neossomático?).

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730
C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				426	529

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/583.850E - 8947.550N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,1 km a NW da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 30' W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
120° 80' W; 180° 50' W

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos muito fraturados de anfibolito cinza escura, textura média, bandado, de foliação marcada, associados a blocos de granito e biotita. Origem ígnea básica.

LITOLOGIA

ROCHA Clinopiroxênio plagioclásio-hornblenda-anfibolito

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13				427	530

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/583.800E - 8947.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 km a NW da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha "granitizada" de textura grosseira a pórfira, de cor acinzentada, localmente de estrutura gnáissica algo dobrada e de foliação não mensurável, a hornblenda; em parte epidotizada e com enclaves arredondados de anfibolito, veios e diques de granito róseo sobre em máficos.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					531

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/583.000E - 8948.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 km a NW da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos blocos e matações rolados de granito grosseiro em parte porfiróide, a biotita e anfibolito de cor cinza escura, textura média, bandado.

LITOLOGIA

ROCHA Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730 C/C

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
13					532

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/588.050E - 8947.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 km a NE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 270°
90°, 210° 55° NW, 320°
70° NE

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados de granito róseo acinzentado de textura média a grosseira, aparentemente homogêneo, a biotita finamente dividida (tipo Gloria?), recortado por diques pegmatóides de atitude des 260° 65° NE.

LITOLÓGIA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					533

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/589.550E - 8947.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 km a ENE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 295° 50° S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de estreito lajeiro de rocha granítica de cor rósea, textura grosseira, a biotita, com intercalações de anfibolito de cor cinza escura, bandado, feldspatizado, recortado por diques de granito róseo claro, textura fina, homogêneo, muito pobre em máficos, de atitudes preferenciais 210° 85° NW e 130° 90°.

LITOLÓGIA

ROCHA
Granito porfiróide + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					534

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/590.350E - 8946.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,7 km a ENE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos lajeiros e blocos rolados de granito esbranquiçado de textura grosseira a porfiróide, em parte pobre em biotita, de aspecto homogêneo, recortado por diques de granito róseo, textura fina, homogêneo, muito pobre em máficos. Barcos máficos e tãcoes rolados de anfibolito.

LITOLÓGIA

ROCHA
Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
PREF. TR

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	424	Nº 535
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/590.850E - 8946.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,2 km a ENE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 220° 20' N.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
245° 70' NW; 145° 90'

ROCHA

Granito/gnaiss
a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, textura grosseira a porfírica, estrutura estromática, em parte nebulítica com enclaves de anfibolito e diques de granito róseo, homogêneo, muito pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 536
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/591.600E - 8946.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,2 km a ENE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 140° 37' W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
200° 90'; 280° 65' N

ROCHA

Gnaiss a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiros de rocha gnaissica de estrutura suavemente encurvada, em parte homogeneizado, composição granítica a biotita, textura grosseira a porfiróide, em parte com xenólitos de anfibolito muito "granitizado".

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 537
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/592.650E - 8946.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 7,0 km a E da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
230° 57' SE; 190° 65'

ROCHA

Granito/gnaiss
a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiros e blocos inclinados de rocha granítica aparentemente homogênea, textura grosseira, a biotita, que apresenta enclaves de anfibolito com provavel atitude de 150° 55' E. Dique de granito róseo, homogêneo leucocrático de atitude 190° 90'

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BRF TH	C/C 1730
-----------	-------------

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 538
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 265	LOCALIZAÇÃO MC-39/593.200E - 8946.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 7,6 km a E da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 165° 50' E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
245° 90'; 260° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica de estrutura estromática, composição granítica a biotita, em parte homogeneizado. Observam-se enclaves básicos concordantes que apresentam pequenas dobras de estilo em "S" com "plunge" de 32° N 160° e diques de granito a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 539
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO MC-39/593.000E - 8945.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 km a SSW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila e seixos de quartzo cor avermelhada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
290° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de rocha granítica de textura fina, de cor rósea esbranquiçada, aparentemente homogênea a raros máficos, cortada por veios pegmatóides a turmalina com atitude aparente de 250° 20' S.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito fino a turmalina (?)

CLASSE
Ígnea?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 540
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 285	LOCALIZAÇÃO MC-39/592.800E - 8945.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,1 km a SW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada com manchas vermelhas.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos arredondados, intemperizados de granito róseo esbranquiçado, textura grosseira, em parte pórfiro, a biotita, provavelmente recortado por veios e diques pegmatóides a turmalina. Ocasionalmente ocorrem matacoes rolados de anfibolito bandeado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito a biotita + anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/G 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16					541

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/591.550E - 8944.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,7 km a SW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada com manchas vermelhas.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos rolados de granito grosseiro a pórfiro, a biotita e alguns matacões rolados de anfibolito bandeado de textura média, que ocorrem desde o ponto 540.

ROCHA

Granito a biotita + anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16					542

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/592.500E - 8944.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 km a SW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada com manchas vermelhas.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 210° 90° e 120° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro constituindo por granito grosseiro a pórfiro, com feldspatos alcalinos de até 15 cm e agregados de quartzo, cor rósea esbranquiçada, a biotita.

ROCHA

Granito pórfiro a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16					543

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/592.150E - 8943.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,5 km a SW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 230° 40° SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 290° 90°, 200° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha gnaissica resultante da granitização de básicas pré-existentes, apresentando xenólitos de anfibolito bandeado, e material granítico de cor rósea esbranquiçada, textura grosseira, pórfiro, a biotita, de injeção.

ROCHA

Gnaisse a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					544

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/593.450E - 8942.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 km a SW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados de granito róseo acinzentado, textura média, em parte pórfiro, homogêneo, a biotita. Aparentemente quando intemperizado torna-se esbranquiçado (semelhante ao do ponto 490).

ROCHA

Granito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica ?

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					545

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/594.400E - 8942.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a SSW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados em parte bastante intemperizados de granito róseo, algo esbranquiçado, textura grosseira a pórfira, pobre em máficos. Esta rocha sofreu processo de graisenização através de planos de fraturas onde se observa crescimento de turmalina.

ROCHA

Granito pórfiro a turmalina e biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea ?

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					546

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.800E - 8942.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,8 km a S do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
140° 75' E; 250° 68' S
180° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granito rosa carne, textura média em parte grosseira, homogêneo, a rara biotita, provavelmente do tipo leucocrático de diques.

ROCHA

Granito leucocrático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/595.700E - 8941.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,1 km a SSE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos blocos e matações rolados de granito rosa carne, textura média a grosseira, homogêneo, a rara biotita.

ROCHA

Granito porfiroide.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/590.450E - 8944.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,3 km a SE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso com alguma argila; cor amarelada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos arredondados e intemperizados de granito pórfiro de cor rósea esbranquiçada, a biotita. Provavelmente trata-se do material leucocrático injetado durante a migmatização da sequência básica anfibolítica.

ROCHA

Granito pórfiro a biotita

CLASSE

Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/591.550E - 8944.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 6,2 km a SE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelada com manchas vermelhas e argilosas.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de pequenos blocos rolados e matações de granito pórfiro a biotita. O solo apresenta-se com manchas vermelhas provavelmente determinadas por intemperismo de rocha básica.

ROCHA

Granito pórfiro a biotita

CLASSE

Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR.	C/C
	1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					550

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/589.500E - 8944.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,5 km a SE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
240° 73° SE; 140° 90°

ROCHA

Granito leuco-crático

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito rosa carne, textura grosseira em parte com pórfiros, homogêneo, pobre em máficos, de provável dique do tipo leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					551

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/589.800E - 8944.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,5 km a SE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
215° 80° SE; 290° 30° NE

ROCHA

Granito/gnaiss a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos arredondados de provável rocha gnaissica já bastante homogeneizado de cor cinza média, composição granítica a biotita abundante, textura pórfira, em parte com enclaves arredondados de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					552

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/589.450E - 8945.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 km a SE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
290° 90°; 190° 80° W

ROCHA

Gnaiss a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de rocha gnaissica de foliação sub-horizontal suavemente ondulada, com posição granítica a biotita, com bandeamento bem definido. Observam-se diques de granito róseo claro, textura média a grosseira a biotita e veios pegmatóides com direções 280 e 250°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 553
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/588.900E - 8945.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,3 km a ESE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de rocha de composição granítica a biotita, textura média com pórfiros, que aparentemente seria o material granítico injetado que granitizou provavel sequência básica, apenas mais homogeneizado e sem a característica, estrutura gnaissica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
250° 76° S; 200° 50° SE

ROCHA

Granito a biotita, porfiróide

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 554
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/588.200E - 8946.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 km a E da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de estrutura bandada, cor cinza esbranquiçada com intercalações de níveis mais ricos em biotita, em parte mais homogeneizado e de provavel composição granodiorítica. Diques de granito róseo, grosseiro a biotita com direções preferenciais de 215° e 280°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° 25° NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
240° 50° SE; 150° 90°

ROCHA

Gnaisse a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 555
16				422/425	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/587.550E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a E da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos empilhados e de fraturamento bem desenvolvido constituídos por granito rosa, textura média a biotita e hornblenda, homogêneo, de provavel dique. Também rocha gnaissica a biotita, de estrutura nebulítica - cortado por diques de granito acinzentado, grosseiro a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
270° 90°, 190° 90°, 190° 90°

ROCHA

Biotita granito gnaissico

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 556

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

270 MC-39/586.850E - 8947.400N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 km a NE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de granito róseo acinzentado, textura média, aparentemente homogêneo, a biotita e/ou - hornblenda, que quando alterado apresenta-se róseo esbranquiçado (comparar com 555).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 240° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Granito a biotita

CLASSE Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 557

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39/589.050E - 8941.750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,7 km a SE de Riacho

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações rolados de granito róseo, a hornblenda e biotita, textura fina em parte pórfito, aparentemente cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 200° 90°; 280° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclástico (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 558

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39/589.950E - 8941.900N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,7 km a SE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos e matações rolados de formas achatadas de granito esbranquiçado mosqueado de castanho escuro, textura média, homogêneo, aparentemente denso, a muscovita/biotita, aparentemente epidotizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito a duas micas

CLASSE Ígnea?

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP

C/C. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					559

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/589.300E - 8942.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 km a SE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
175° 85' E; 280° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de provavel dique de granito róseo claro, textura média em parte porfiróide, homogêneo, pobre em máficos, que aflora na barranca esquerda de pequeno riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leuco-crático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					560

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/588.700E - 8942.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a SE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos de granito róseo claro, textura grossa a média, homogêneo, pobre em máficos, e matacões rolados de anfibolito de textura média, bandeado, granitizado, de cor cinza escura.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					561

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/590.300E - 8942.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,1 km a SE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de granito róseo esbranquiçado, textura média, homogêneo muito pobre em máficos (biotita), que por intemperismo apresenta-se esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leuco-crático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 562
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/590.700E - 8943.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,7 km a SE de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matacões, em parte aparentemente rolados de granito róseo claro, textura média a grossa, homogêneo, a biotita, que por intemperismo apresenta-se esbranquiçado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 563
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/593.200E - 8942.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,0 km a WNW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
230° 65° S; 150° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granito pórfiro, cor rósea esbranquiçada, a biotita e em parte turmalina e/ou hornblenda, muito intemperizado. Dique de granito róseo, grosseiro, homogêneo, pobre em máficos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito esbranquiçado

CLASSE
Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 564
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/592.300E - 8942.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 7,1 km a WNW de Riacho

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 120° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito róseo esbranquiçado, pórfiro, intemperizado, a biotita, em parte com marcante foliação gnaissica e granito róseo, homogêneo, pobre em máficos de prováveis diques

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito esbranquiçado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					565

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/591.150E - 8942.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,9 km a WNW de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leuco-crático (?)

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de granito rosa carne, textura média, em parte pórfiro, provavelmente cataclástico, pobre em máficos e raros matações de granito pórfiro esbranquiçado a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					566

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39/594.150E - 8945.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 700 m a W do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor acinzentada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 170° 75° E (?)

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 105° 90° ; 180° 90°

ROCHA

Metacarbonato

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos isolados de metacarbonato branco, textura sacaroidal grosseira, de foliação duvidosa.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					567

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/588.050E - 8949.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,1 km a NE da Fazenda Izídio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 280° 60° N; 220° 70° S

ROCHA

Granito/gnaiss a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha granítica de cor esbranquiçada, mosqueada de castanho escuro, textura grosseira, aparentemente homogênea, rica em biotita, cortada por veios pegmatóides de atitudes 230° 70° N e 140° 80° E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 568
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/589.700E - 8949.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,1 km a NE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno bloco de granitóide róseo claro, textura média a grosseira, homogêneo, muito pobre em máficos e de granito grosseiro, róseo, pintalgado, a biotita.

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ígneo/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 569
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/590.500E - 8949.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,7 km a NE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos isolados e aparentemente rolados de granito róseo claro, esbranquiçado quando intemperizado, textura grosseira, em parte pórfiro, aparentemente homogêneo, a biotita e anfibólio (?) muito intemperizados.

ROCHA

Granito esbranquiçado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 570
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/591.550E - 8949.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 6,6 km a NE da Fazenda Izídio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de granito grosseiro pintalgado de castanho escuro, a biotita, já bastante intemperizado, recortado por dique muito fraturado. de granito róseo claro, fino, homogêneo, pobre em máficos.

ROCHA

Granito a biotita

CLASSE

Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPRF 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16				420/423	571

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/592.050E - 8949.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
230° 62° W, 135° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Ígnea/
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos arredondados de granito rosa, textura muito grosseira a pórfira, homogêneo, a biotita e hornblenda, recortado por veios diques de aplito leucocrático de atitudes 190° 75° SE e 290° 90°. Rocha ígnea que sofreu posterior microclinizacão e remobilizacão (tipo Paulo Afonso).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					572

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/592.750E - 8949.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
220° 65° NW, 130° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados, grandes, de granito róseo, textura muito grosseira a pórfira, a biotita, recortado por veios de sílica de direção 260° e diques de aplito com direção de 200° (tipo Paulo Afonso).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					573

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/593.700E - 8947.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
210° 70° NW, 130° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de granito rosa, textura muito grosseira a pórfira, a biotita, cortado por veios de sílica e feldspato com direções preferenciais de 140° e 170° (tipo Paulo Afonso).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					574

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/594.000E - 8947.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de provavel cataclasito de composição pegmatóide e cor amarelada, associados a seixos de quartzo leitoso. Provavel zona de contato entre o granito pórfiro rosa e o gnaiss.

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.	AMOSTRA	SIM	NÃO
Super Grupo Canudos	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					575

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/594.300E - 8947.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,2 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha gnáissica de cor cinza clara estrutura aparentemente agmática, muito ocasionalmente com enclaves anfibolíticos; composição granítica a biotita e provavel hornblenda; recortado por veios pegmatóides e diques graníticos de direções preferenciais 210° e 260°, em parte como amas.

ROCHA

Gnaiss a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.	AMOSTRA	SIM	NÃO
Super Grupo Canudos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16				421	576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/591.350E - 8948.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,6 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados, em parte rolados, de granito esbranquiçado, pintalgado de castanho escuro, textura média a grosseira, bastante intemperizado, a biotita e provavel magnetita. Rocha recristalizada.

ROCHA

Granito esbranquiçado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.	AMOSTRA	SIM	NÃO
Super Grupo Canudos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					577

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/590.500E - 8947.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a WNW do Sítio do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de granito esbranquiçado, textura média, a biotita a qual dá à rocha um aspecto pintalga do e granito róseo claro, textura média, aparentemente homogêneo, pobre em máficos.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito esbranquiçado

CLASSE
Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					578

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/590.900E - 8947.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de anfibolito cinza escuro, textura média, bandeado e seixos de quartzo leitoso. Também pequenos blocos de granito grosseiro a biotita interperizado.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					579

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/591.100E - 8948.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,6 km a NW do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
210° 70' N, 120° 70' E

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de granito rosa claro, textura média homogêneo, pobre em máficos, que se constituiria em provável dique que cortaria a sequência granito + básica. Como rolados ocorrem granito esbranquiçado por filão e anfibolito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito + básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 587
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/586.700E - 8941.450N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,5 Km a ESE de Riacho
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 55°50'S
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas
 40°50'SE; 200°60'W

ROCHA
 Gnaisse a biotita

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de cor cinza clara, provavel composição granodiorítica, pórfira, a biotita, estrutura nebulítica, em parte com marcante foliação delineada por leitos a biotita. Diquê de granito róseo esbranquiçado a turmalina de direção 240°, com evidências de epidotização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 588
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/586.650E - 8941.150N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,4 Km a E de Riacho
 RELÊVO plano a ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito róseo? (metarcósio)

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de abundantes blocos de granito róseo, fino, homogêno, a hornblenda ou granada (?), muito rico em quartzo que se constituiria em grande en clave de gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA.....
 RELÊVO.....
 VEGETAÇÃO.....
 SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 CLASSE

LITOLÓGICA
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 589
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/586.700E - 8940.900N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 Km a SE de Riacho

RELÉVO plano a ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos arredondados de granito róseo, fino, homogêneo a rara biotita e metálicos, de provável dique.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 590
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
315	MC-39/586.550E - 8940.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 Km a SSE de Riacho

RELÉVO plano a ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados e esparsos de granito róseo esbranquiçado, fino homogêneo, a turmalina.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 591
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
305	MC-39/585.550E - 8939.950N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 Km a SSE de Riacho

RELÉVO plano a ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos angulares e arredondados e esparsos, de granito róseo esbranquiçado a muscovita e turmalina.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a muscovita e turmalina

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 592
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/587.200E - 8941.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 Km a ESE de Riacho

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de granito porfiróide, cor rósea, leucocrático, que se constituiria - no neossoma de gnaiss. Como rolados ocorrem pequenos blocos de granito róseo fino e matações de anfibolito.

ROCHA

Granito porfiróide e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 593
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/589.250E - 8939.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,5 Km a SE de Riacho

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino de cor vermelho tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituído por pequenos blocos e matações de arenito branco, fino, caolínico e de siltito arroxeadado, em parte silicificado, que ocorrem - em marcante mudança de solo.

ROCHA

Arenito e siltito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 594
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/588.200E - 8941.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 Km a SE de Riacho

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e matações angulares de granito esbranquiçado porfiróide, a provavel hornblenda, que se constituiria em neossoma de rocha migmatito gnaissica.

ROCHA

Granito porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 595

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 290 MC-39/588.650E - 8941.300N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 3,3 Km a ESE de Riacho
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila; avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos blocos e matacões de granito esbranquiçado, em parte porfiróide, a provavel hornblenda, que se constituiria no nessesoma da rocha migmatito gnáissica. Também, matacões de granito róseo leucocrático de prováveis diques.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 596

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 290 MC-39/589.400E - 8941.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 4,1 Km a ESE de Riacho
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila; avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacões e pequenos blocos rolados e angulares de angulares de granito róseo esbranquiçado, homogêneo textura média, turmalinizado. Em parte tem cor rósea acinzentada e não mostra evidências de turmalinização.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito a turmalina
 CLASSE Ignea (?)
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 597

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 280 MC-39/588.800E - 8942.100N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 3,7 Km a E de Riacho
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso médio, cor amarelada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacões de granito róseo claro, em parte porfiróide, aparentemente leucocrático, homogêneo, em parte com pontuações de máfico não identificado, que se altera a biotita.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito porfiróide
 CLASSE Metamórfica(?)
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 598
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 290	LOCALIZAÇÃO MC-39/588.300E - 8941.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 Km a E de Riacho

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor cinzenta

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados e lajeiro de granodiorito cinza claro, a biotita, que se constitui na rocha gnaissica homogeneizada, recortada por veios de granito pegmatóide de direções 130° e 200°

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 599
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 295	LOCALIZAÇÃO MC-39/588.000E - 8941.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a E de Riacho

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor cinzenta

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 85°55'S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 150°90°; 190°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha gnaissica de composição granodiorítica, cor cinza clara, a biotita, com evidências de microclinização que teria sido provocada pela intrusão de granito róseo claro, leucocrático, cujas direções principais são 70° e 120°.

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 16	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 600
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 305	LOCALIZAÇÃO MC-39/587.400E - 8941.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 Km a E de Riacho

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados de granito róseo esbranquiçado, fino, homogêneo, a provavel muscovita e máfico preto não identificado. Rocha muito alterada, aparentemente de dique.

ROCHA

Granito a muscovita

CLASSE

Ígnea (?)

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 601

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39/589.850E - 8940.750N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,6 Km a ESE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes matações rolados de granito esbranquiçado, fino, homogêneo, em parte porfiróide, leucocrático, com pontuações pretas de máfico que lembra a turmalina ou anfibólio de habito prismático alongado.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 602

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 MC-39/590.400E - 8942.600N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,2 Km a NE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos angulares de granito róseo claro, textura média, homogêneo, leucocrático, que se constituiria em rocha de dique.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 603

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

275 MC-39/591.050E - 8942.600N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,8 Km a ENE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes matações rolados de rocha cataclástica, de natureza granítica, que ocorrem juntamente a quartzo leitoso.

LITOLÓGICA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 604
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/591.600E - 8942.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 6,3 Km a ENE de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito esbranquiçado a provável hornblenda e biotita de alteração, bastante alterado, que se constituiria em nessa rocha migmatito gnaissica.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 605
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/593.250E - 8942.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 7,8 Km a E de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de granito esbranquiçado, fino homogêneo, a biotita, cortado por veios de quartzo leitoso de direção N 50°. Matações rolados de anfibolito cinza escuro, bandado, feldspatizado, textura fina.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito porfiróide e anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 606
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/591.750E - 8941.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 8,4 Km a E de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenos blocos de granito róseo, textura média, leucocrático, em parte aparentemente cataclásado, que se constituiria em diques de direções prováveis 190°.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/G
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					607

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/593.500E - 8941.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 8,1 Km a E de Riacho

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito esbranquiçado, fino, homogêneo, em parte a turmalina, rara biotita e muscovita. A rocha aparentemente esta epidotizada. A 200m deste ponto ocorrem blocos do mesmo granito, em parte porfiróide.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina e biotita

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16				462	608

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/596.300E - 8940.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,1 Km a NNE da Fazenda Malhada da Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha aparentemente gabróica, feldspatizada de cor cinza escura mosqueada de branco. Também, matações de granito esbranquiçado, textura média, a biotita. A rocha básica seria de enclaves do granito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					609

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/595.650E - 8939.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 Km a NNE da Fazenda Malhada da Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica de cor rósea e composição granítica que evidenciaria o contato falhado entre o pé e os sedimentos do Fanerozoico. Junto aos matações de cataclasito ocorrem seixos de quartzo leitoso.

LITOLÓGICA

ROCHA
Cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TRC/C
1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16						610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/595.300E - 8939.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 Km a NNE da Faz. Malhada da Caicára

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro de cor branca

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes seixos arredondados de quartzo leitoso e quartzito cinza que ocorrem em solo arenoso branco característico dos sedimentos do Fanerozoico. Zona de contato entre os sedimentos conglomeráticos e o ~~PEE~~ através de falhamento evidenciado por cataclasito.

UNIDADE ESTRAT.

Formação Tacaratu

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16						611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/592.050E - 8949.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 Km a ESE da Faz. Baixa do Boi

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro de cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito a biotita

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito róseo grosseiro, a biotita, ocasionalmente com enclaves biotitizados, homogêneo, que ocorre as margens do rio do Sal. São característicos os grandes blocos arredondados empilhados e cortados por diques de granito leucocrático de atitude preferencial 235° 70° N.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16						612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/587.550E - 8947.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 Km a NE da Fazenda Izídio

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leucocrático

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos angulares de granito róseo leucocrático, a rara biotita, que seriam provenientes de diques que cortam as rochas gnaissicas.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO - DE AFLORAMENTOS

REF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
15					613

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/587.300E - 8946.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 Km a ESE da Fazenda Izídio

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos intemperizados de provável granodiorito de cor cinza esbranquiçada, textura média, a biotita, localmente porfiróide.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					614

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/587.000E - 8945.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 Km a SE da Fazenda Izídio

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos fraturados de rocha anfibolítica, provavelmente de origem grabróica, feldspatizada, levemente magnética, que se constituiria em grande enclave dentro de rocha gnaiesíca.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					615

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/587.100E - 8944.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 Km a SE da Fazenda Izídio

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de granito porfiróide esbranquiçado, a biotita, em característica mancha de solo vermelho de alteração de anfibolitos. Como rolados tem-se matações de granito róseo, textura média a biotita, que seriam provenientes de diques e ocasionalmente anfibolito cinza escuro, textura grosseira.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e granito porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. muito alterado Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 616
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/586.900E - 8943.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,4 Km a SSE de Riacho

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados angulares e achatados de granito róseo, textura média, leucocrático a rara biotita, em parte aparentemente contaminado pela encaixante anfibolítica. Raros matações achatados de anfibolito cinza escuro, textura fina, aparentemente feldspatizado, em característica mancha de solo verde-lho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 617
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
295	MC-39/586.850E - 8942.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 Km a SSE da Fazenda Izídio

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito porfiróide e anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento intemperizado de pequenos blocos de granito cinza esbranquiçado, porfiróide a biotita, cortado por finos diques de granito róseo, leucocrático. Como enclave ocorre resto da rocha anfibolítica bandada com foliação de 195° 60' E, feldspatizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 621
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/601.700E - 8937.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a E do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos angulares e matacoes rolados de milonito, róseo, em parte com pórfiros de K feldspato bem desenvolvidos. Alguns blocos lembram quartzito. Abundantes seixos de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					622

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/602.800E - 8937.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,5 Km a SE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

215°70°N; 70°70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha granodiorítica cinza média, rica em biotita, textura média, em parte com níveis pór-firos bem evidenciados nos matacões intemperizados. Diques de granito róseo, leucocrático com direções preferenciais de 220°320°.

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito e granito leucocrático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					623

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/603.150E - 8937.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,9 Km a SE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, amarelo-avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

230°90°e 320°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequeno lajeiro de granodiorito de cor cinza clara, textura média, a biotita, truncado por corpo granítico intrusivo róseo claro, leucocrático, com evidente contato térmico e cortado por veios de sílica de atitude 180°90°.

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito e granito leucocrático

CLASSE Metamórfica/ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					624

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/603.400E - 8937.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 Km a SE de Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO argilo-arenoso vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 115°65°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e matacões de metarcósio castanho claro, rajado de cinza escuro, que quando alterado apresenta um aspecto de xisto gnaissoidico. Em parte apresenta abundante muscovita.

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C
	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					625

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/603.500E - 8936.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,3 Km a SE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO argiloso com areia, vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 290°80°NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
210°90° e 290°75°N

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de metacarbonato branco textura sacaroidal grosseira que ocorrem a margem da lagoa do Veríssimo. Praticamente já foram totalmente minerados. Seriam lentes de pequena espessura intercaladas em metarcósio (0,5 a 1,0m) com "layering" bem evidenciado.

LITOLOGIA

ROCHA
Metacarbonato e metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					626

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/604.800E - 8935.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,3 Km a SSE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 300°

OUTROS fraturas
230°90° e 320°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha gnaissica de composição granodiorítica, cor cinza clara, textura grosseira, a biotita bastante homogenizada, localmente com "níveis" de pórfiros aproximadamente paralelos ao fraturamento secundário. Localmente com enclaves de metarcósio.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					627

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285	MC-39/604.950E - 8935.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,3 Km a SSE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 300°65°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Enclaves de metarcósio, que quanto a fabrica seriam xistos gnaissoidicos de cor creme esbranquiçada bastante mais intemperizados que a rocha granodiorítica hospedeira. Em parte sugerem uma natureza cataclástica.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito e Metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					628

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/605.150E - 8935.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,3 Km a SE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
200°90° e 300°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de gnaiss de composição granodiorítica a biotita, de cor cinza clara, recortado por veios e pequenos diques pegmatóide, ocasionalmente a turmalina, com direções gerais 240° e 305°.

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					629

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/600.450E - 8939.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a N do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
210°75°W; 135°55°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha cinza clara, textura média em parte porfiróide, a biotita, de composição aparentemente granodiorítica, recortada por abundantes veios pegmatóides e de granito róseo leucocrático segundo as direções preferenciais de 35° e 15°. Contato por falha com o pE evidenciado por zona de cataclase.

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					630

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/601.150E - 8940.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 Km a NE do Sítio do Tará

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro cor amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
245°90°; 210°90°;
170°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha granítica de cor rósea, textura média a magnetita, muito rico em quartzo. Provavelmente se trata de um metarcósio algo feldspatizado, que ocorre em zona de metamorfismo de contato com corpo intrusivo. Afloramento muito fragmentado.

ROCHA

Metarcósio

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. 6/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					631

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/599.050E - 8942.200N		

TOPONÍMIA 4,2 Km a NNW do Sítio do Tará

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Provável dique muito fragmentado e aparentemente cataclasado, constituído de granito róseo, leucocrático, que aparentemente se intruiu em rochas anfíbolíticas encontradas como enclaves.

LITOLOGIA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ignea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					632

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/599.300E - 8942.400N		

TOPONÍMIA 4,4 Km a NNW do Sítio do Tará

RELÊVO vale do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 95°70'S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Metarcósios e anfíbolitos de marcada foliação, muito intemperizados e fragmentados, intrudidos por granito róseo, em parte de textura grosseira, leucocrático, aparentemente cataclasado. No contato com o corpo intrusivo o metarcósio está transformado em xisto a biotita e o anfíbolito em rocha grosseira de aspecto gabróico.

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósios e anfíbolitos

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					633

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/599.650E - 8942.400N		

TOPONÍMIA 4,4 Km a N do Sítio do Tará

RELÊVO vale do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 270°70'S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Sequência metassedimentar arcoeano-anfíbolítica (intercalações), com marcada foliação, intrudida, recusada e de "layering" deformado por granito róseo, leucocrático, aparentemente cataclasado.

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósio/anfíbolito

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RR

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/600.200E - 8942.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 Km a N do Sítio do Tará

RELÊVO vale do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
200° 65' W; 280° 55' N

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel corpo intrusivo de granito esbranquiçado, a turmalina, textura média, cuja fábrica lembra um metarcósio, aflorante na barranca do riacho à margem esquerda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito a turmalina

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/598.100E - 8944.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,9 Km a W da Fazenda Salobro

RELÊVO vale do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de granito róseo, esbranquiçado, textura média, leucocrático, aparentemente cataclasado, de atitude 345° 50' E, aparentemente encaixado em granito porfiróide de cor de intemperismo avermelhada, a biotita, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					636

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/598.900E - 8944.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,2 Km a NW da Fazenda Salobro

RELÊVO vale do riacho Siqueira

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado; amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos arredondados e isolados de granito esbranquiçado muito alterado, a turmalina. Aparentemente trata-se de dique encaixado em granito esbranquiçado porfiróide (nessoma de migmatito).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito a turmalina

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 637

ALTIT. 260 LOCALIZAÇÃO MC-39/599.050E - 8944.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 5,0 Km a NW da Fazenda Salobro
 RELÉVO vale do riacho Siqueira
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso mal selecionado; amarelado

Blocos arredondados e isolados de granito, esbranquiçado a rara biotita, aparentemente epidotizado, em parte porfiróide, que se constituiria em nessa de migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Granito porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 638

ALTIT. 250 LOCALIZAÇÃO MC-39/599.450E - 8943.250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 4,5 Km a W da Fazenda Salobro
 RELÉVO vale do riacho Siqueira
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso mal selecionado; amarelado

Matações e calhaus rolados de granito esbranquiçado porfiróide, granito róseo leucocrático e ocasionalmente anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Granito e anfibolito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 639

ALTIT. 250 LOCALIZAÇÃO MC-39/597.750E - 8944.500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 6,2 Km a NW da Fazenda Salobro
 RELÉVO vale do riacho Mão Direita
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso; avermelhado

Afloramento em forma de lajeiro de potente dique de granito róseo, homogêneo, leucocrático, muito fraturado e aparentemente fragmentado, provavelmente intrudido em metassedimentos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Granito leucocrático
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 640

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

262 MC-39/596.650E - 8944.800N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 Km a SE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale do riacho Mão Direita

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha, com areia

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metacarbonato

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de metacarbonato branco, textura sa caroidal grosseira, que constituem provavel lente intercalada em sequência metassedimentar.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 641

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

265 MC-39/596.150E - 8944.550N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,7 Km a SE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale do riacho Mão Direita

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha, com areia

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 320°60°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. fraturas 80°60°N

LITOLÓGICA

ROCHA Metacarbonato

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de metacarbonato - branco, textura sacaroidal grosseira, muito fraturados, em parte de cor cinza clara, com foliação definida.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 642

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

260 MC-39/596.050E - 8944.300N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 Km a SE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale do riacho Mão Direita

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro cor amarelada.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 360°50°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. fraturas 280°90°; 190°90°

LITOLÓGICA

ROCHA Granodiorito a biotita

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de provavel granodiorito de cor cinza clara, textura média, em parte com pórfiros de plagioclásio, a biotita, localmente com orientação definida, recortado por veios pegmatóides de direções preferenciais 220° e 310°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 643
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.250E - 8945.550N		

TOPONÍMIA 2,3 Km a SE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

Abundantes blocos de rocha granítica de cor esbranquiçada, textura grosseira, em parte porfiróide, a biotita, bastante alterada, que muito provavelmente se constituiria em nessesoma de sequência migmatizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Granito porfiróide esbranquiçado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 644
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.550E - 8945.600N		

TOPONÍMIA 2,7 Km a ESE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

Lajeiro bastante intemperizado de rocha arenosa mal selecionada, em parte seixosa, caolínica, quartzosa, de cor castanha clara, com manchas irregulares de provável óxido de ferro, que ocorre no leito do riacho do Mandu.

UNIDADE ESTRAT. Recente

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Arenito conglomerático

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 645
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.850E - 8945.750N		

TOPONÍMIA 3,0 Km a ESE do Sítio Baixa do Caroa

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo arenoso de cor avermelhada

Dique muito fraturado de granito róseo, textura, média, a biotita em parte de cor acinzentada, aparentemente cataclasada, que ocorre à margem do riacho do Mandu.

UNIDADE ESTRAT. Super-Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 10°90°, 300°60°NE

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 646
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/598.450E - 8945.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 Km a ESE do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO Vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo arenoso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos angulares de rocha granítica de cor rósea, leucocrática, cataclasada, que ocorra em ambas as margens do riacho do Mandu.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 647
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/595.750E - 8945.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,9 Km a E do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho acinzentado de textura areno-argilosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metacarbonato

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos rolados de metacarbonato branco e cinza claro, bandado, textura grosseira e matações de granito, esbranquiçado, pegnatóide, a biotita, acompanhados de raro anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 648
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/595.350E - 8945.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,5 Km a E do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho acinzentado de textura areno-argilosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 300°80°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metacarbonato

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de metacarbonato cinza claro, raja do de castanho claro, textura grosseira, mosqueado de preto, com rara mineralização a grafite de cor cinza metálica. Também, matações de granito esbranquiçado a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 16 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 649

ALTIT. 270 LOCALIZAÇÃO MC-39/595.000E - 8946.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sítio Baixa do Caroa
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO vermelho acinzentado de textura areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 340°80°E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas
 320°90°; 20°90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos de metacarbonato branco, textura grosseira, rajado de creme, com foliação definida, que constituiria lente com cerca de 100m de espessura.

LITOLOGIA

ROCHA
 Metacarbonato
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 16 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 650

ALTIT. 275 LOCALIZAÇÃO MC-39/594.300E - 8945.450N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 0,5 Km a SW do Sítio do Tará
 RELÉVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
 Metarcósio
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos rolados e matações de rocha de cor rósea, esbranquiçada, composição granítica, textura fina, com níveis de quartzo grosseiro, portador de máfico muito alterado não identificado e rara muscovita. Fábrica semelhante a dos granitos a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 16 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 651

ALTIT. 260 LOCALIZAÇÃO MC-39/597.150E - 8946.200N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,3 Km a ENE do Sítio Baixa do Caroa
 RELÉVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. 310°
 OUTROS fraturas
 315°70°W; 40°80°S

LITOLOGIA

ROCHA
 Granodiorito a biotita
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de grandes blocos arredondados e empilhados de rocha granodiorítica de cor cinza clara, textura grosseira, homogênea, a biotita, contendo enclaves biotitizados alongados e orientados, recortada por diques e veios pegmatóides de direções preferenciais 280°, 20° e 320°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 652
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/595.050E - 8946.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,9 Km a NNE do Sítio Baixa do Caroa

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitóide, de textura fina, cor creme acinzentada, aparentemente cataclástica, muito recortada por finos veios feldspáticos esbranquiçados de direções preferenciais 280° e 20°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 653
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/595.700E - 8948.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Pudim

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina e granito a biotita

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos isolados e arredondados de granito róseo, textura grosseira, homogêneo, a turmalina e de granito esbranquiçado a róseo esbranquiçado, textura média, homogêneo, a biotita. Não há relação de contato entre estes granitos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 654
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/595.700E - 8949.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 Km a N da Fazenda Lagoa do Pudim

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 190° e 300°

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro e blocos de provável granodiorito, textura grosseira a média, cor cinza, manchada de avermelhado, a biotita de provável alteração, em parte com enclavés de anfibolito bandado sem orientação preferencial. Diques de granito róseo esbranquiçado a biotita com direção preferencial.

UNIDADE ESTRAT. al de 40°



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730
C/C

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 655
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/598.850E - 8948.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Seixos e matacões de granito pegmatóide muito in temperisado e quartzo leitoso. Também, provavel di que de granito róseo, leucocrático, textura grossei ra, a rara biotita, com evidências de turmalização ao longo de fraturas; direção provavel 240°.

LITOLOGIA

ROCHA Granito pegmatóide e granito leucocrático

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 656
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/598.300E - 8949.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 Km a NW da Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados e isolados de granito róseo, claro, textura fina, homogêneo, a rara biotita, que se constituiria em dique de granito leucocrático.

LITOLOGIA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 657
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/597.800E - 8949.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,2 Km a NW da Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso, grosseiro, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados de granito grosseiro, homogêneo, a biotita, cortado por diques de granito fino, homogêneo, leucocrático, com atitude de 30° a 60° SE. O contato com a sequência metamórfica seria por falha, evidenciada por quartzo leitoso abundante a 500m do limite N da área.

LITOLOGIA

ROCHA Granito grosseiro a biotita

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1730
C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					658

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
248	MC-39/598.400E - 8949.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 Km a NW da Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso; amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 320°70°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

240°70°N:320°60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss de estrutura bandada de composição granítica a biotita, textura média a grosseira, cortado por dique de granito róseo claro, fino, homogêneo, leucocrático, de atitude 240° 70°N.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss e granito leucocrático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					659

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/598.750E - 8949.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a NW da Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso; amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 330°

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grande lajeiro de rocha gnaissica de cor cinza clara algo amarelada pelo intemperismo, de marcada estrutura bandada, a biotita, podendo apresentar bandas muito ricas em biotita (anfíbolito?), que acompanham a foliação. Cortando o gnaiss ocorrem - diques de granito fino, leucocrático, de direções preferenciais 40° e 130°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss a biotita

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
16					660

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/600.500E - 8949.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a NE da Fazenda Mandu

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, anarelo esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de rocha gnaissica de cor cinza clara, composição granítica a biotita, constituído quase que exclusivamente por material neossomático e granito pegmatóide leucocrático esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss a biotita

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF
TR

C/C
1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 661

16

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

245 MC-39/608.300E - 8934.650N

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 280°60'N
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

TOPONÍMIA 4,8 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso, avermelhado

ROCHA
 Metacarbonato e metarcósio

Pequenos blocos de metacarbonato branco de textura grosseira, que constituiriam lente intercalada em xisto intemperizado, proveniente de metarcósio cataclasado.

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 662

16

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

248 MC-39/607.950E - 8935.350N

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 305°55'E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

TOPONÍMIA 4,0 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argilo-arenoso, vermelho claro

ROCHA
 Metarcósio e anfibolito

Metarcósio castanho acinzentado em contato aparentemente falhado com anfibolito cinza escuro, fino, bandado de branco, em parte silicificado. Zona de brechação. Afloramentos em blocos pequenos.

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 663

16

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

250 MC-39/607.950E - 8935.000N

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 295°55'E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

TOPONÍMIA 3,5 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argilo-arenoso, vermelho claro

ROCHA
 Quartzito

Pequenos blocos e matações de rocha cataclástica de cor cinza, constituído por um quartzito micáceo, finamente bandado, em parte gradando a filito cinza esverdeado, algo xistoso, feldspático.

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16				463	664

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/607.350E - 8936.300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,9 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso, vermelho escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 305°65°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações de anfibolito cinza escuro a preto, textura fina, em parte bandado, aparentemente silicificado, em contato com zona brechada, que teria se produzido sobre arenito fino, muito recristalizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda andesina anfibolito e arenito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16				494	665

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/607.100E - 8936.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,7 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de quartzito cinza acastanhado de "layerin" fino e bem delineado por por filmes de muscovita neoformada. Provavel sedimentação clástica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito a muscovita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
16					666

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/606.950E - 8935.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,0 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de metarcósio cinza acastanhado, finamente bandado, semelhante ao que ocorre nas proximidades da Fazenda Velha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 667
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/606.750E - 8935.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelo avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 310°60°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
250°90°; 310°55°W

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matacões de quartzito fino, listrado, de cor castanha rosada, que grada para um metarcósio com finas pontuações de máficos preto não identificado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 668
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/606.500E - 8935.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,3 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de metacarbonato branco sacaroidal grosseiro e rocha xistosa intemperizada proveniente de provavel metarcósio facoidal, róseo. Zona de cataclase.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metacarbonato e metarcósio facoidal

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 669
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
272	MC-39/606.950E - 8936.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,3 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo de cor vermelha escura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de rocha anfibolítica de cor cinza escura, em parte bandada, em parte manchada de esbranquiçado, aparentemente feldspatizada, portadora de níveis mineralizados à óxido de ferro, em parte a magnetita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 495	NP 670
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 270	LOCALIZAÇÃO MC-39/606.700E - 8937.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de quartzito castanho escuro, aparentemente bandado, poroso e mostrando fraca mineralização de óxido de ferro segundo o fraturamento. Pode tratar-se de quartzito formado a partir de chert.

LITOLOGIA

ROCHA
Granada
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 671
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 260	LOCALIZAÇÃO MC-39/607.450E - 8936.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,5 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor vermelha tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos angulares de rocha gnaissica de cor esbranquiçada, textura grosseira, a biotita de provavel alteração de anfibolio. Provavel contato falhado com a sequência metassedimentar.

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse cataclásico

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 672
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 272	LOCALIZAÇÃO MC-39/609.100E - 8936.800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor vermelha tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes seixos e matações de quartzo leitoso sobre um solo areno-argiloso avermelhado sugerindo grande falhamento.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					673

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/609.200E - 8937.050N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor vermelha tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos angulares de rocha de cor rosada, textura fina, homogênea, rica em quartzo de aparente composição granítica leucocrática, em parte de textura mais grosseira e com alguma magnetita. Muito provavelmente se trata de um metarcósio.

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					674

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/609.250E - 8937.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,0 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 290° 80° NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de metarcósio de cor castanha clara rajado de castanho escuro, intercalado com quartzito castanho médio, ambos de textura fina, com foliação definida.

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio e quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					675

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
262	MC-39/609.350E - 8937.600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,0 Km a ESE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha gnaissíca de estrutura grosseira a parentemente facoidal, de composição granitóide a hornblenda e biotita, que se constituiria em metarcósio cataclasado de cor creme esbranquiçado, rajado de castanho escuro.

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio cataclástico

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.	Super-Grupo Canudos
-----------------	---------------------



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 676
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃ	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/609.450E - 8938.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 Km a E do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados de granito esbranquiçado a róseo claro, rico em quartzo, textura fina a média, a biotita, cuja fábrica assemelha-se a do granito a turmalina. Aparentemente trata-se de um dique de atitude 270°65°NE, concordante com a sequência metassedimentar encaixante.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 677
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/609.500E - 8938.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,2 Km a ENE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, vermelho amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
235°65°N; 330°80°W

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados de granito róseo claro, textura média, em parte aparentemente foliado, a biotita, cortado por veios pegmatóides de direções preferenciais 90° e 340°.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 678
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/609.600E - 8938.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, vermelho amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
90°85°N; 230°30°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajeiros e blocos arredondados de rocha gnaissica, de cor cinza clara, homogênea, a biotita, aparentemente de composição granodiorítica, recortada por veios e pequenos diques de sílica e pegmatóides de direções gerais 140° e 50°. Também, diques de granito grosseiro, róseo claro a biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 680
20					

ALTIT. 265	LOCALIZAÇÃO MC-39/606.450E - 8937.300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso tipo massapé de cor vermelha escura

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de filito avermelhado escuro, provavelmente originado de algum anfibolito milonitizado. Também, pequenos blocos orientados segundo a direção de 290°, em parte silicificado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Filito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 681
20					

ALTIT. 263	LOCALIZAÇÃO MC-39/605.900E - 8937.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,7 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso tipo massapé de cor vermelha escura

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de anfibolito cinza escuro, textura fina, sutilmente bandado, pouco intemperizado; quartzo leitoso e rocha pegmatóide, estes indicando zona de falhamento.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 682
20					

ALTIT. 260	LOCALIZAÇÃO MC-39/605.750E - 8938.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,5 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
200°65°W e 120°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granodiorito a biotita de cor cinza clara algo rosada quando intemperizado, textura média, ocasionalmente com pequenos enclaves de biotita, recortado por veios e pequenos diques pegmatóides e raramente de sílica, com direções de 50°, 80° e 150°.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 683
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/605.300E - 8938.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de anfibolito de cor cinza escura, bandado de esbranquiçado, em parte com óxido de ferro liberado pelo intemperismo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 684
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/605.300E - 8937.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 Km a S do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 280°35'NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
300°45'SW: 345°80'E

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito e metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos angulares de metarcósio róseo acastanhado, bandado e lajeiro de quartzito fino de cor cinza com bandamento descontínuo, foliação marcadíssima, aparentemente intercalado com o metarcósio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 685
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/605.300E - 8936.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 Km a S do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões e pequenos blocos de quartzito esbranquiçado, aparentemente caolínico, textura fina, "laye ring" fino, em parte com níveis de sílica branca acompanhando a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TRC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					686

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/605.250E - 8936.000N		

TOPONÍMIA 2,1 Km a S do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 260°90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

350°90°; 260°90°

ROCHA

Gnaiss e biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

B locos arredondados de rocha gnaissica de cor esbranquiçada, manchada de castanho escuro, composição aparentemente granítica e biotita, textura grosseira, com foliação bem definida. O contato com os sedimentos seria por falha evidenciada por filonito esverdeado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					687

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/605.000E - 8937.550N		

TOPONÍMIA 1,1 Km a SSW do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Matações e pequenos blocos de quartzo leitoso muito abundantes, sugerindo zona de falhamento com provavel direção NW-SE.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					688

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/605.250E - 8937.500N		

TOPONÍMIA 1,1 Km a S do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, vermelho escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Milonito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de quartzo leitoso e menos frequentemente de rocha cinza escura, com veios de sílica branca, de aspecto vítreo, que se constituiria em milonito de natureza anfibolítica(?), muito silicificado, em idêntica associação de solo em que ocorre o quartzo cinza escuro do ponto 685.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					689

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
228	MC-39/608.000E - 8940.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,7 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, amarelo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

A 200m do riacho deste ponto o solo apresenta uma mudança de cor de esbranquiçada para amarelo-avermelhada e adquire uma textura mais fina. Não há afloramentos, contudo, deve-se ter passado para o domínio de rochas sedimentares (arenitos).

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					690

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/608.450E - 8941.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,3 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito conglomerático

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos matacões arredondados de um conglomerado de seixos de quartzo e matriz arenosa, cor esbranquiçada, pouco caolínico, pertencente ao Fmd. Ocasionalmente matacões de pegmatito a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					691

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/608.650E - 8940.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões angulares de arenito creme esbranquiçado, mal selecionado, pouco caolínico, muito empacotado com evidentes indícios de forte diagênese dado pelo estiramento do quartzo que define um "layering"

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					692

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/606.800E - 8940.250N		

TOPONÍMIA 2,5 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçado

Blocos angulares de granito róseo, leucocrático, em parte a rara biotita, textura fina a média, provavelmente de diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leucocrático

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					693

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
238	MC-39/607.000E - 8940.050N		

TOPONÍMIA 2,5 Km a NE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro esbranquiçado

Afloramento de grandes blocos arredondados e pequenos no lajeiro de rocha granodiorítica de cor cinza clara a biotita, textura média, homogênea idêntico ao do Sítio Campo Novo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
250°90°; 100°70°W

ROCHA

Granodiorito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					711

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/607.800E - 8943.950N		

TOPONÍMIA Riacho Xingozinho a 1,7 Km a SE da Fazenda Xingó

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor esbranquiçada

Granito muito grosseiro de cor rosea carne, a muscovita algo avermelhada, bem desenvolvida. Esta rocha tem um aspecto bem mais alterado do que o granito a turmalina e muscovita havendo entre ambos passagem gradual. Contato aparentemente discordante com os sedimentos do Fim sobrepostos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito a muscovita

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					712

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/607.300E - 8945.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Siqueira, 1,1 Km a E da Fazenda Xingó

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/alguma argila, cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito a muscovita e biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito grosseiro, róseo, porfiróide, homogêneo, a muscovita e biotita, em contato aparentemente discordante com sedimentos do Find, que ocorrem nas escarpas íngremes de ambas as margens do riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRSA C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					713

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/608.100E - 8945.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Siqueira 2,0 Km a NE da Faz. Xingó

RELÉVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiros e grandes blocos arredondados de granito róseo, grosseiro a biotita, que ocorrem pelo leito do riacho Siqueira. Neste ponto os sedimentos atingem quase o talvegue do riacho. A medida que se caminha em direção ao rio São Francisco a greisenização é menos conspícua.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a biotita

CLASSE Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					714

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/609.200E - 8947.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 0,3 Km da faz. do riacho Siqueira

RELÉVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajeiros de granito róseo escuro pegmatítico, típico de zona de cataclase intensa, apresentam enclaves de anfibolito cinza escuro, textura fina, recosido, sem orientação preferencial visível. Pela margem direita escharpa de sedimentos, pela esquerda granitos cisalhados.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito cataclásico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					715

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/608.800E - 8947.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Siqueira, 3,4 Km a NE da Fazenda Kingó

RELÉVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos de granito róseo a biotita e provavelmente turmalina, sem aspecto cisalhado muito semelhante ao granito dos pontos 712 e 713. Também, pequenos blocos e matações de granito esbranquiçado a turmalina e grandes blocos de arenito seixoso esbranquiçado.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a biotita e turmalina

CLASSE Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					716

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/606.450E - 8945.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Kingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor avermelhada clara

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de rocha anfíbolítica brechada, silicificada e em parte alterada em um tipo de chapéu de ferro, que ocorrem junto a pequenos blocos de granito róseo leucocrático, homogêneo. Zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito brechado e granito leucocrático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					717

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/606.550E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 Km a N da Fazenda Kingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados e pequenos lajeiros de granito róseo acinzentado, textura média a muscovita e biotita em solo típico do granito a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a muscovita e biotita

CLASSE Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					718

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/606.050E - 8946.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 Km a N da Fazenda Kingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados de granito róseo acinzentado, textura média homogêneo; a biotita, portador de máfico intemperizado não identificado. Também, pequenos blocos de granito pegmatóide e quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a biotita

CLASSE Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/O 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					719

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/606.150E - 8947.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a N da Fazenda Xingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor amarelada

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos isolados e matações de rocha granítica de cor rósea carne, estrutura porosa, aparentemente catacladao, que se assemelha ao granito do ponto 714. Em parte lembraria um riolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito catacladao

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					720

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/607.000E - 8943.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 Km a SE da Fazenda Xingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino com argila, amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações rolados de arenito médio, cor rósea esbranquiçada, quartzoso, regularmente selecionado, matriz caolinica, com evidente desenvolvimento de muscovita neomórfica.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					721

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/606.850E - 8942.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 Km a SE da Fazenda Xingó

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com argila, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e pequenos blocos de granito róseo esbranquiçado, em parte porfiróide, em parte de textura média, a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a turmalina

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

FOLHA CANINDÉ DO S. FRANCISCO

Fichas descritas por:

PEDRO DE ALCÂNTARA BRAZ FILHO

PB - 400 à 402 PB - 490 à 499

PB - 424 à 427 PB - 507 à 535

PB - 437 à 452 PB - 538 à 540

PB - 548 à 573

REGINALDO ALVES DOS SANTOS

RS - 23 à 25 RS - 472

RS - 168 à 175 RS - 481 à 484

RS - 183 à 196 RS - 508 à 514

RS - 316 à 333 RS - 522 à 529

RS - 339 à 356 RS - 543 à 549

RS - 372 à 409 RS - 561 à 570

TELMO LUIZ DAS NEVES RODRIGUES

TR - 01 à 101 TR - 679

TR - 103 à 305 TR - 694 à 710

TR - 354 à 356 TR - 722 à 740

Fichas de cadastro Nº 04 e 05



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				281	400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/636.850E - 8938.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30W/70SW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/636.100E - 8938.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/635.750E - 8937.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Piranhas

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W/s.v.N

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 424

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/636.350E - 8938.900N

TOPONÍMIA Sudeste da Faz. Bela Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70E

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e biotita cortado por veio pegmatítico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 425

10 286/287

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/636.300E - 8939.650N

TOPONÍMIA Leste da Faz. Bela Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50E/80NW

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-oligoclásio-quartzo-hornblenda gnaisse

CLASSE Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, anfibolítica, lineada com intercalações de pegmatito e de biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 426

10

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/636.700E - 8940.200N

TOPONÍMIA Nordeste da Faz. Bela Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica, grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					427

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/637.000E - 8940.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Faz. Bela Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					437

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/635.900E - 8938.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da Faz. Bela Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40W/s.v. S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fratura:
N40W/70SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, bandada, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita corta do por biotita granito e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PE	670 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				386	438

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/635.550E - 8938.650N		

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/70°W

ROCHA

Oligoclásio-quar
tzo-biotita-milo
nito gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, bandada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita cortado por aplito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					439

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/634.000E - 8939.350N		

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/70°SW

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, biotita, plagioclásio e pontos de metálico prêto cortado por aplitos e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					440

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/634.950E - 8940.050N		

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70°E

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, biotita e pontos de metálico prêto cortado por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/633.950E - 8941.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W/s.v.S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, biotita, feldspato potássico, plagioclásio e pontos de metálico preto com enclaves de biotita xisto.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/633.550E - 8942.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/80°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, metálico preto e biotita cortado por pegmatito.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/633.050E - 8943.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, metálico preto e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C. 730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 444

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 230 MC-39/632.600E - 8944.300N

TOPONÍMIA Roroste da Fazenda Serrote
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 445

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 230 MC-39/632.450E - 8944.250N

TOPONÍMIA Riacho Urucu
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, hornblenda, zircão e enclaves hiper máficos cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N70° E

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzo monzonito diorito
 CLASSE Metamórfica e Ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 446

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 230 MC-39/632.350E - 8945.250N

TOPONÍMIA Fazendinha
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e metálico preto cortando o hornblenda granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N20° W/80° SW

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide e granito
 CLASSE Metamórfica e Ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PE C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 447

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/631.550E - 8946.400N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Baixa dos Cágados

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pontos de metálico preto cortando o hornblenda granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito e granitóide porfiróide

CLASSE Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 448

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/631.200E - 8946.200N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste de Piranhas

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matácões de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 449

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

190 MC-39/635.550E - 8936.350N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste de Piranhas

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão e pórfiros de feldspato potássico cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclásico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 450	NP
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	----

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/635.500E - 8936.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Noroeste de Piranhas
 RELÉVO encosta de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
Granito e meta-básica

CLASSE
Ígnea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, pirita e hornblenda com enclaves de rocha máfica bandada, hornblenda, clorita e limonita.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 451	NP
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	----

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/635.450E - 8936.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Oeste de Piranhas
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N60°W/80°SW

LITOLÓGICA
 ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha prêto esverdeado, hornblenda, clorita e filme de óxido de ferro, cortado por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 393/395	NP 452
-----------------------	-----------	---------	---------	---------------------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/635.950E - 8935.800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Oeste de Piranhas
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N40°W

LITOLÓGICA
 ROCHA
Metadiorito e milonito de granito

CLASSE
Ígnea/metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, bandada, plagioclásio, hornblenda e metálico prêto com intercalações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato e metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/634.650E - 8935:200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40E/60SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/634.250E - 8935.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de seera

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N40W/80SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50E/70NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos preto esverdeados, fanerítica muito grossa, plagioclásio, hornblenda, zircão e pontos de feldspato potássico, bandado, cortado irregularmente por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda gnais e granito

CLASSE Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 492
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/634.750E - 8935.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NS/40°E

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda gnaise e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha semelhante a do ponto anterior (hornblenda gnaiss) com enclaves de anfibolito, cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 493
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/634.650E - 8936.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/s.v.SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 494
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 70	LOCALIZAÇÃO MC-39/634.850E - 8935.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST NW/70°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/80°NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, xistosa, fanerítica muito fina, plagioclásio, hornblenda e clorita cortado por veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					495

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/635.350E - 8935.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, bandada, fanerítica muito fina, hornblenda, feldspato potássico e plagioclásio cortado irregularmente por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $E/70^{\circ}E$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
 $N50^{\circ}W/s.v.SW$

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica e granito

CLASSE Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					496

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/635.200E - 8935.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica muito grossa a porfiróide, quartzo, feldspato potássico, hornblenda e zircão cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
 $N20^{\circ}E/s.v.SE$

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide por porfiróide e granito

CLASSE Ígnea/metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				402	497

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/635.450E - 8935.750N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Linha férrea, oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada com pontos róscos, fanerítica muito grossa, quartzo, biotita, feldspato potássico e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
 $EW/s.v.S$

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AELORAMENTOS

REF. PB 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					498

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/636.150E - 8935.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Linha férrea, oeste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N50W/s.v. SW

OUTROS Fratura:
NS/s.v.E

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse e granito

CLASSE
Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada com pontos róseos, plagioclásio, biotita, zircão e raros feldspato potássico com enclaves de anfibolito orientado cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				403	499

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/636.600E - 8935.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estação Ferroviária de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/s.v. SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50E/70SE

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse cataclásico e granito

CLASSE
Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha xistosa, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, clorita e pontos de pirita com nível intercalado de rocha rósea, bandada, quartzo, biotita e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. PE C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					507

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/633.900E - 8934.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NS/s.v.W

DADOS GEOLÓGICOS

Matações decompostos de rocha fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, plagioclásio, biotita, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				405	508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/633.950E - 8934.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda parcialmente biotitizada, pórfiros de feldspato potássico e pontos de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					509

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/633.350E - 8935.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/50°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo e matações de rocha esbranquiçada com pontos prêtos esverdeados, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda e zircão cortado por diques de biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/633.950E - 8935.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Piranhas

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo decomposto de rocha fanerítica muito grossa e porfirítica, rósea esbranquiçada com pontos preto esverdeados, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda com enclaves hipermáficos cortado irregularmente por biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camuões

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					511

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/633.950E - 8940.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pontos de metálico preto, lineado, cortado por pegmatito.

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camuões

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					512

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/633.250E - 8940.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Linha férrea. Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza amarelada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camuões

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 513
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/631.900E - 8940.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/80°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo e matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 514
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/ 634.850E - 8937.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Nova Olinda, sul da Fazenda Bela Vista.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/50°NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo e matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, pirita ferruginizada e pontos de biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 515
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/634.250E - 8937.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Varjota, sul da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/70°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfi
róide e granito

CLASSE
Metamórfica e
ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa com pórfiros de feldspato potássico, quartzo, plagioclásio e hornblenda biotitizada cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 516
10					

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/631.000E - 8940.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Poção, sul da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70° E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pontos de metálico prêto.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 517
10					

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/630.600E - 8940.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, pontos de metálico prêto e raras biotita.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 518
10					

ALTIT. 40	LOCALIZAÇÃO MC-39/628.650E - 8939.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Ouricuri, Fazenda Canavieiras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10° E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por diques de granito róseo.

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					519

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/628.800E - 8940.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Curicuri, Fazenda Canavieira

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
150° E/s.v. SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica muito grossa a porfirítica, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda biotitizada e zircão cortado irregularmente por biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					520

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/628.900E - 8940.550N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Ouricuri, Fazenda Canavieira

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
150° E/80° NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita cortando a hornblenda granitóide porfiróide.

LITOLOGIA

ROCHA Granito e granitóide porfiróide

CLASSE ígnea e Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				407	521

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/629.950E - 8941.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Curicuri, sudeste da Fazenda Terra Cruz

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
160° E/80° SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda e zircão cortado irregularmente por granito róseo, quartzo, feldspato potássico e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclástico

CLASSE ígnea/ Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					522

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/629.300E - 8940.750N		

TOPONÍMIA Riacho Curicuri, sudoeste da Fazenda Vera Cruz.

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/80°SE

ROCHA

Granitóide e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, feldspato potássico, hornblenda e clorita com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					523

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/632.150E - 8944.100N		

TOPONÍMIA Fazenda Urucu, noroeste da Fazenda Serrote

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E1/70°S

ROCHA

Granito e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, pontos de metálico preto e enclaves de anfibolito orientado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					524

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/632.500E - 8943.250N		

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Serrote

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NS/s.v.7

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 1/B

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					525

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/631.700E - 8942.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Horroeste da Fazenda Serrote

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/60°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pontos de metálico preto cortado por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					526

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/631.350E - 8942.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Serrote

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					527

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/631.350E - 8942.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, pontos de pirita e pórfiros de feldspato potássico, cortado irrogamente por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					528

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200.	MC-39/632.000E - 8941.700N		

TOPONÍMIA Riacho Poção, nordeste da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
W20°E/s.v.SE

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					529

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/630.850E - 8941.850N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
EW/70°N

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiroide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Matações e lajedos de rocha rósea com pontos pretos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por diques de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				408	530

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/630.150E - 8941.600N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NS/80°W

LITOLOGIA

ROCHA
Protomilonito de granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e biotita cortado irregularmente por vênulas de granito róseo, fino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 2D C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 531

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/630.750E - 8942.850N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Cascavel

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W

ROCHA

Granitóide porfi-
róide e granito

LITOLOGIA

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos ró-
seos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, biotita e
pórfiros de feldspato potássico, cortado por grani-
to róseo fino por vezes pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 532

10 409/410

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

190 MC-39/628.650E - 8944.250N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Ponte férrea sobre o riacho Urucu - Fazenda
Curralinho.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/80°NW

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo,
plagioclásio, feldspato potássico e pontos de metá-
lico preto com onclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 533

10

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/628.450E - 8943.500N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Curralinho

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Platações e lajedos de rocha rósea, fanerítica fina,
quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita
e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					534

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/629.300E - 8942.950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da Faz. Curralinho

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40E/80NW

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide e granito

CLASSE Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha máfica, fanerítica média com poucos pórfiros de feldspato potássico, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita cortada irregularmente por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10				412	535

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/628.450E - 8941.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vera Cruz

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70E

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações e lajedos de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					538

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/637.000E - 8936.350N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Piranhas

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM N60W/s.v.NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40E/s.v.ŠE

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse e metabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica média, bandada, quartzo, feldspato potássico, hornblenda e pontos de metálico preto em contato com máfica, xistosa, plagioclásio, hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					539

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/637.050E - 8936.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					540

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/636.900E - 8936.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N70W

OUTROS. Fratura: NS/80W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, biotita e granada lineada.

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				413	548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/626.750E - 8941.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Urucu

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fratura: N50E/80NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita com enclaves hipermáficos.

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
PB	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/627.250E - 8942.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Urucu

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha porfirítica, cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica grossa.

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					550

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/627.300E - 8941.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste do Riacho Urucu

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
EW/60°N

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita cortado irregularmente por granito róseo.

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					551

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/625.100E - 8942.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste do Riacho do Urucu

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda e feldspato potássico com alguns pórfiros

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				414	552

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/625.250E - 8942.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste do riacho do Urucu

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeado, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, biotita e zircão cortado por veio de quartzo.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito a biotita

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					553

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/625.550E - 8943.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste do Riacho do Urucu

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
EW/60°N

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					554

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/627.850E - 8940.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Vera Cruz

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N5/30°W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica grossa a porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					555

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/628.250E - 8939.750N		

TOPONÍMIA Fazenda Canavieira

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide e granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Matácões de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e pontos de metálico preto cortando rocha cinza esbranquiçada com pontos preto esverdeados, quartzo, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				415	556

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/627.850E - 8943.500N		

TOPONÍMIA Riacho Urucu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/80°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo monzonito diorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e hornblenda cortando irregularmente por máfica feldspatizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					557

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/627.900E - 8943.950N		

TOPONÍMIA Riacho Urucu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N5/70°W

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide e granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa com pórfiros de feldspato potássico, quartzo e hornblenda cortado por dique de biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					558

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/625.750E - 8944.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada para Fazenda Daira Funda, leste da Serra da Palha.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha rósea, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					559

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/625.850E - 8944.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste do Riacho Urucu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° E

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita, cortado por pegmatito e granito róseo, fino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					560

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/624.350E - 8944.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste do riacho Urucu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza com pontos róseos, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/S 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 561
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/628.100E - 8944.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Curralinho, leste da Serra da Palha.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Latações e lajedos decomposto de rocha cinza com pontos róseos, fanerítica grossa, quartzo, plágio-clásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 562
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/628.600E - 8945.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Linha férrea, norte da Fazenda Curralinho, leste da Serra da Palha.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: NS/60°W

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo decomposto de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 563
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/628.400E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Linha férrea, norte da Fazenda Curralinho, leste da Serra da Palha.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: NS

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo decomposto de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				416	564

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/629.200E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Horta da Fazenda Curralinho, leste da Serra da Palha.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10°W/70°NE

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
**Ígnea/
Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					565

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/632.350E - 8948.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Urucu, leste da Fazenda Baixa dos Cagaços.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/s.v.S.E

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				417	566

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/632.650E - 8947.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Urucu, leste da Fazenda Baixa dos Cagaços.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NE/60°E

LITOLÓGICA

ROCHA
Tonolito

CLASSE
**Ígnea/
Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha preto esverdeada com pontos róscos, porfirítica, quartzo, hornblenda biotitizada e feno blastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. P-1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					567

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/637.600E - 8939.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Umbuzeiro, no corte da ferrovia

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°W/70°NE

ROCHA

Granito e granitóide

CLASSE

Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, composta de quartzo, feldspato potássico, rara biotita e pontos de metálico prêto, intrusiva em rocha porfiroblástica, cinza esbranquiçada com pontos prêto-esverdeados, localmente cortada por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/633.700E - 8939.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Umbuzeiro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°W/s.v.NE

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro muito decomposto de rocha cinza esbranquiçada com pontos prêto esverdeados, porfiroblástica, composta por quartzo, plagioclásio e hornblenda biotizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/633.050E - 8938.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Chico Gomes, sul da Fazenda Umbuzeiro.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha cinza esbranquiçada com pontos prêto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda e zircão cortado por dique de biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BR 570

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					570

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/632.650E - 8938.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau de Arara, sul da Fazenda Umbuzeiro.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/80°NW

ROCHA

Granitóide e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedos de rocha cinza esbranquiçada com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda e zircão cortados irregularmente por diques de granito róseo. Presença de restitos de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10				118	571

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/632.550E - 8937.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau de Arara, sul da Fazenda Umbuzeiro.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W/70°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°NW

ROCHA

Granitóide e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo no leito do riacho de rocha cinza esbranquiçada com pontos preto esverdeados, fanerítica muito grossa, bandada, quartzo, plagioclásio, hornblenda e zircão com enclaves máficos intercalados. Está cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					572

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/632.300E - 8937.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Cachoeira Pau de Arara, sul da Fazenda Umbuzeiro.

RELÉVO de serpa

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W/80°E

OUTROS Fraturas
N60°W/70°NE

ROCHA

Granitóide e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, bandada, quartzo, plagioclásio, hornblenda e zircão, com enclaves de anfíbolito e intercalações de gabro. Cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					573

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/632.400E - 8937.600N		

TOPONÍMIA Riacho Pau de Arara, sul da Faz. Umbuzeiro

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, constituída de quartzo, feldspato, plagioclásio, rara biotita e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRFF
RS
C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 23
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/636.700E - 8921.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 1,5 Km a noroeste da faz. Alto Bonito

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. N40W/vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor rosa a cinza, gran. média a grosseira, foliada, estrutura "augen", com feldspato rosa em cristais de até 1 cm muito estirados, quartzo e pouca biotita, relativamente.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-"augen"-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 24
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/633.900E - 8928.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 5,5 Km a sul-sudeste de Canindé do São Francisco, na reta.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO marron, argilo-aarenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30W/80NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha alterada, cor cinzenta, gran. fina, foliada, às vezes xistosa, contendo quartzo e micáceos (biotita e sericita). Óxido de Ferro nos planos de foliação.

LITOLÓGICA

ROCHA Básica xistificada

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 25
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/634.050E - 8933.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Margem direita do rio S. Francisco, cerca de 500m a leste de Canindé

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho amarelado, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Cataclase N80E/80NE; falha N45E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitóide porfiróide, com pórfiros de feldspato róseo orientado por cataclase, contendo biotita, hornblenda (?) e quartzo. Enclaves hipermáficos de gran. fina alongados e concordantes. Veios de rocha básica de gran. fina, com espessuras de até 80 cm, também concordantes.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide cataclasadado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

RS

1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

01

062

Nº

168

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

210

MC-39/637.050E - 8929.650N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos junto a um pequeno riacho, de granitóide cor cinza, granulação fina, isotrópica, denso, compacto, contendo quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita gnaisse (granodiorito ca taclástico)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA



SIM



NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA



SIM



NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA



SIM



NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	EC-39/636.750E - 8930.400E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada de rocha granitóide, foliação fraca, quartzo-feldspática, com diferenciações pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	EC-39/636.500E - 8930.700E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada, de granitóide rosa, gran. fina, isotrópica, quartzo-feldspática, com biotita e muscovita subordinadas; pegmatitos nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	EC-39/636.200E - 8931.450E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos de granitóide rosa muito semelhante ao do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 172
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 195	LOCALIZAÇÃO HC-39/635.950E - 8931.900W	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e blocos de granitóide rosa ainda semelhante ao anterior, gran. fina, com diferenciações mais grosseiras.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 173
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO HC-39/635.150E - 8932.750E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados do mesmo granitóide rosa do ponto anterior; nas proximidades noroeste, rolados de gabro com gran. fina, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 174
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 140	LOCALIZAÇÃO HC-39/635.100E - 8933.400E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos pequenos, do mesmo granitóide rosa, semelhante ao anterior, associado localmente com rocha básica alterada associada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 01	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 175
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO MC-39/634.700E - 8933.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 1,5 Km a leste de Canindé do São Francisco

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Granitóide porfiróide cor rosa, quase sempre alterado, localmente orientado, cortado por veios irregulares do granitóide rosa dos últimos pontos; na composição quartzo, feldspato rosa e pouca biotita. Localmente ocorre básica de gran. fina, alterada.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granitóide porfiróide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 01	SEDIMENT.	MINERAL HCA - 745	QUÍMICA HCB - 470 HCB - 471	PETROGR.	NP 183
-----------------------	-----------	----------------------	-----------------------------------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados da mesma rocha ferriífera do ponto RS-180, associada com rocha ultrabásica alterada, xistosa, rica em talco, clorita, biotita, anfibólio (?).

LITOLÓGICA

ROCHA
Minério de ferro e metaultramáfica

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF C/C
RS 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						184
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
205	MC-39/636.850E - 8924.000N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé						
RELEVO suavemente colinoso						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO castanho médio, argilo-arenoso						
DADOS GEOLÓGICOS						
Pequenos afloramentos na estrada, e rolados da mesma rocha ultrabásica do ponto anterior e rolados da mesma rocha ferrífera.						
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Metaultrabásica						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01			HCA - 746	HCB - 472		185
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
205	MC-39/636.350E - 8924.950N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé						
RELEVO suavemente colinoso						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO castanho escuro, argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha gabróica cor cinza médio, gran. predominante - média, isotrópica, com frequentes disseminações de pirita, calcopirita, e menos comumente bornita e malaquita.						
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Gabro						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 473	064	186
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
215	MC-39/635.150E - 8925.700N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé						
RELEVO suavemente colinoso						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO castanho escuro, argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha gabróica semelhante à anterior com gran. grossa, e cristais alongados de plagioclásio até com 1 cm e orientados. Efervescente com HCL.						
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Troctolito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	HC-39/635.3507 - 3926.0007		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gabro (?)
Troctolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha do ponto anterior, gran. média a grosseira, isotrópica, ainda efervescente com HCL.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 474	065	188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	HC-39/634.1507 - 3926.0507		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RÉLEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Troctolito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados e pequenos afloramentos de rocha gabróica, - cor preta, gran. fina, isotrópica, muito compacta, - fracamente efervescente com HCL; nota-se alguns cristais mais desenvolvidos de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	HC-39/633.7007 - 3926.4007		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N70W/50NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzo-sericita xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, de rocha com gran. muito fina, aspecto filítica, alterada, fraturada, notando - se a presença de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 190

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

175 MC-39/632.750E - 8929.650N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Metabásica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, de rocha cor cinza, gran. fina a média, fraca orientação aparentemente intercalada com a rocha do ponto anterior; aflora também granitóide rosa, gran. fina quartzo-feldspática, por vezes em veios concordantes com a rocha cinza (gabro feldspatizado?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 191

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

155 MC-39/632.450E - 8930.750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. Cisalha

N70W

LITOLÓGICA

ROCHA

Hornblenda granitóide e básica

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos num riacho, de rocha granitóide rosa, gran. média, orientada, fraturada, contendo feldspato, quartzo, anfibólio e magnetita; subordinadamente ocorre rocha básica gran. fina, aparentemente englobada pelo granitóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 192

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

165 MC-39/632.950E - 8932.450N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Granitóide e básica

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos em cortes da estrada, de rocha granitóide rosa gran. média, muito fraturada, quartzo-feldspática, com biotita subordinada; rolados de básica fina alterada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01					066	193
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
160	HC-39/632.950E - 3932.700E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho médio, argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos afloramentos junto à estrada, de rocha cor cinza, gran. fina, isotrópica, com pórfiros de quartzo azulado e feldspato branco, este último atingindo 2 cm de tamanho, veios de granitóide porfiróide à biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
ROCHA						Metabásica e granitóide porfiróide
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						194
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
150	HC-39/632.350E - 3933.250E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho médio, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos em cortes e valetas na estrada, de rocha cor cinza brilhante, gran. fina, aspecto xistoso, cataclástica, com feldspato e quartzo muito estirados, sericita e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. N45W/vert
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
ROCHA						Cataclasito
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 475		195
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
100	HC-39/632.150E - 3933.550E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho médio, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cortes na estrada, aflorando rocha básica de gran. fina, muito fraturada, cortada por granitóide rosa quartzo-feldspático, grosseiro a pegmatóide, por vezes concordantes, o mesmo ocorrendo com veios de quartzo; dobras locais.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN. 50/N50W
						OUTROS.
ROCHA						Granitóide e básica
LITOLOGIA						CLASSE
						Ígnea
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
01					196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/632.350E - 8933.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados na estrada, de rocha granitóide cor rosa, fracamente orientada, porfiróide, biotita, com enclaves hipermáficos de gran. fina, ricos em biotita.

LITOLÓGIA

ROCHA Biotita granitói de porfiróide

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					316
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
190	MC-39/631.950M - 8930.350M				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba				
	RELÉVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho médio, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada, de granitóide rosa, gran. fina, fracamente orientado, fraturado, quartzo - feldspático, com biotita subordinada, mais presente onde existem diferenciações mais grosseiras.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST.....					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
ROCHA					
Leucogranito					
LITOLÓGICA					
CLASSE					
Ígnea					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					317
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
190	MC-39/631.950M - 8930.100M				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba				
	RELÉVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajedos de rochas altamente cataclasadas, uma delas certamente o mesmo granitóide do ponto anterior, e outra de gran. fina, rica em anfibólio muitas vezes alterado e feldspato rosa, exibindo por vezes alguma orientação.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST.....					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
fratruas N60W e N20E; cisalha E-W					
ROCHA					
Cataclasito					
LITOLÓGICA					
CLASSE					
Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					318
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
190	MC-39/631.250M - 8929.850M				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba				
	RELÉVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajedo de rochas cataclasadas muito semelhante às do ponto anterior.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST.....					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
Cisalha E-W					
ROCHA					
Cataclasito					
LITOLÓGICA					
CLASSE					
Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06			HCB-497	200	319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/630.750E - 8929.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N75W/50NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha anfibolítica, gran. fina, bandada, fraturada, quase sempre alterada, concordante com rocha cor rosa, quartzo-feldspática, foliada, gran. fina. Nas proximidades aflora granitóides grosseiros - quartzo-feldspáticos e pegmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/629.900E - 8929.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos deslocados de rocha cor cinza, gran. fina, fracamente foliada, contendo biotita, anfibólio (?), feldspato branco e quartzo. Muito fraturada, ocorrendo associada a pegmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/629.650E - 8928.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos de rocha anfibolítica, bandada, muito semelhante à do ponto RS-319. Roldo de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					322
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
205	HC-39/629.9507 - 8928.7507				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba, proximidades da entrada da fazenda Cuiabá.				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho escuro, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajedos de rocha anfibolítica gran. fina, bandada, com veios milimétricos a centimétricos concordantes de granitóide rosa, gran. fina, quartzo-feldspático.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST. N70W/60NE					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
LITOLOGIA					
ROCHA					
Anfibolito					
CLASSE					
Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					323
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
200	HC-39/628.0507 - 8928.2507				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho claro, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos afloramentos de rocha quartzítica cor cinza, gran. fina, foliação ondulada, fraturada, contendo sericita relativamente abundante. Aflora numa faixa com aproximadamente 40 metros de espessura.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST. N50W/80NE					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
LITOLOGIA					
ROCHA					
Quartzito					
CLASSE					
Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					324
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
195	HC-37/627.8007 - 8928.1507				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho avermelhado, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cor cinza escuro, gran. fina, aspecto xistoso, contendo biotita, quartzo, granada e níveis ricos em quartzo, certamente de segregação. Nas proximidades aflora anfibolito.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA					
ATIT. DA CAM.....					
ATIT. DA XIST. N50W/80NE					
ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....					
LITOLOGIA					
ROCHA					
Biotita xisto e anfibolito					
CLASSE					
Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 325
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/627.800E - 8928.200W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N70W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados de rocha cor rosa, gran. média, foliada, contendo feldspato rosa, quartzo e biotita, além de magnetita relativamente abundante. Certamente um granitóide foliado.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granitóide cataclástico

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 326
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/626.400E - 8927.800W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé-Curitiba, proximidades leste da fazenda Pedra d'Água

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45W/70NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajeões de rocha anfibolítica muito fraturada, foliada, com veios concordantes de granitóide rosa, gran. fina, e também concordante com rocha gnaissica quartzo-feldspática, subordinada. Esta última aflora nas proximidades em grandes lajeões, com veios concordantes de quartzo leitoso.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e leptito

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 327
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/626.100E - 8927.250W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - Curitiba, proximidades sul da fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada e rolados de meta carbonato branco, gran. média a grosseira, muito - recristalizado, pouco efervescente com HCl. Ocorrem algumas variedades cor cinza claro. Associados com anfibolitos.

LITOLÓGICA

ROCHA Mármore e anfibolito

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	TC-39/625.950E - 8926.850E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Leptito e metagabro

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos de rocha cor rosa, gran. fina, foliada, quartzo-feldspática, com biotita subordinada. Contato local com rocha gabróica, granulção fina a média, isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	TC-39/625.700E - 8926.950E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM N70W/vert.

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Leptito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada, de rocha semelhante à anterior, com foliação bem marcante em afloramento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				210	330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	TC-39/625.550E - 8925.750E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N65W/70NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Milonito quartzo-feldspático

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência onde predomina a mesma rocha gnaissica quartzo-feldspática dos dois últimos pontos com intercalações subordinadas de anfibolito bandado. Veios concordantes e discordantes de granitóides cor rosa, gran. fina a gross. quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS.	C/C
	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				211	331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/625.000E - 8925.350W		

TOPONÍMIA Estrada faz. Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granitóide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos lajedos de rocha granitóide cor cinza, granulação fina a média, fracamente foliada, contendo quartzo, feldspato e biotita, esta última por vezes distribuída irregularmente, dando estrutura migmatítica tipo nebulito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/624.850E - 8924.850W		

TOPONÍMIA Estrada faz. Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granitóide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos lajedos da mesma rocha granitóide do ponto anterior, mais homogênea, com granulação média a grosseira, e mais rica em biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/623.400E - 8922.050W		

TOPONÍMIA Estrada faz. Pedra d'Água - Capim Grosso

RELÊVO serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóides

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos lajedos de rocha granitóide cor cinza, granulação média, isotrópico, à biotita, em contato com outro granitóide, gran. fina, isotrópico, à biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	MC-39/623.300E - 8929.350W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo-sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos e blocos de rocha granitóide cor rosa, granulação média, isotrópica, contendo essencialmente feldspato e hornblenda, com quartzo subordinado; frequentes enclaves hipermáficos, com biotita e hornblenda, de formas arredondadas, centimétricas.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE E ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE E ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/623.550E - 8924.050E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos da mesma rocha granitóide à hornblenda do ponto anterior, cortada por pegmatitos e com grandes enclaves de rocha anfibolítica de gran. fina, e enclaves hipermáficos contendo biotita e anfíbólio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				215	341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/623.350E - 8930.050E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos e blocos da mesma rocha granitóide dos do is últimos pontos, rica em enclaves hipermáficos de formas arredondadas, contendo hornblenda, biotita e por vezes, feldspato rosa; cristais mais desenvolvidos de feldspato são frequentes.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06			HCB-498		342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	MC-39/623.750E - 8931.550E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha anfibolítica, gran. fina, bandada, com biotita subordinada e pirita nos planos de fratura. Evidências locais de dobramento. Rolados de granitóide grosseiro a pegmatóide, quartzo-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... N70W/80NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					343
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
170	HC-39/623.150E - 8930.850E				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Lajedinho				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajedos e blocos de rocha granitóide à hornblenda semelhante à do ponto RS-341 com maior presença - de porfiros de feldspato rosa e enclaves hiper máficos (biotita e anfibólio).				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS..... LITOLOGIA ROCHA Quartzo sienito CLASSE Ignea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					344
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
165	HC-39/624.050E - 8931.300E				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Lajedinho				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Contato entre o granitóide à hornblenda do ponto anterior com rochas anfibolíticas bandadas, estas por vezes constituindo enclaves de formar irregulares. Ambas são cortadas por pegmatitos e granitóide quartzo-feldspáticos.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST. N-S/80N ATIT. DO LIN..... OUTROS..... LITOLOGIA ROCHA Quartzo sienito CLASSE Metamórfica e ígnea AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06				216	345
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
165	HC-39/624.250E - 8931.450E				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Lajedinho				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos onde predomina o mesmo granitóide à hornblenda do ponto anterior, em contato brusco com uma sequência de metacarbonato, dobrado, intercalado com anfibolitos.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
TECTÔNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST. N-S/75E ATIT. DO LIN. 50/N OUTROS. falha N50E LITOLOGIA ROCHA Quartzo sienito e calcossilicatada CLASSE Ignea e metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				217/218	346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	HC-39/624.600E - 8931.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos onde predomina quartzito cor cinza, gran. fina, bandado, contendo subordinadamente biotita e granda, e cortado por granitóide à hornblenda semelhante ao do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito e quartzo sinenito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	HC-39/625.000E - 8931.750N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos muito dobrados do mesmo quartzito cinza semelhante ao anterior, nas proximidades do granitóide à hornblenda, também semelhante.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito e quartzo sienito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	HC-39/633.400E - 8929.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga e capinzal

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos quase sempre alterados, de rocha gnáissica, gran. fina a média, cataclástica, com intercalações quartzosas muito subordinadas, o mesmo ocorrendo com intercalações anfíbolítica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... N30W/75NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse quartzo-feldspato

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					349
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
165	MC-39/633.500E - 8°29.550E				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, sul-sudeste de Canindé				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga e capinzal				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajedo de rocha cor cinza escuro, gran. média, foliada, estrutura "augen", contendo quartzo, feldspato e biotita, e intercalada com anfibolitos bandados predominantes.				
	UNIDADE ESTRAT. Superg Grupo Canudos				
	ROCHA Granitóide porfiróide cataclástico				
TECTÔNICA					ATIT. DA CAM.....
					ATIT. DA XIST. N30W/80NE
					ATIT. DO LIN.....
					OUTROS.....
					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				219	350
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
165	MC-39/633.650E - 8°29.700N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça.				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos de rocha anfibolítica bandada, gran. fina, com níveis quartzosos e feldspáticos. Nas proximidades, a juzante aflora granitóide a biotita, orientado, à biotita, com feldspato estirado.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Anfibólito e granito.				
TECTÔNICA					ATIT. DA CAM.....
					ATIT. DA XIST. N30W/80NE
					ATIT. DO LIN.....
					OUTROS.....
					CLASSE Metamórfica e ígena
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					351
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
155	MC-39/634.000E - 8°29.900N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça.				
	RELÊVO suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos da mesma rocha granitóide orientada do ponto anterior, muito fraturada, e contendo enclaves irregulares de anfibólito pouco foliada. Os enclaves atingem até 3 m de dimensão maior.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Granito				
TECTÔNICA					ATIT. DA CAM.....
					ATIT. DA XIST.....
					ATIT. DO LIN.....
					OUTROS.....
					CLASSE Ígena
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RS

1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 352

06 HCB-499

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

155 MC-39/634.000E - 8930.150E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de rocha anfibolítica, banda-da, intercalada com quartzitos feldspáticos e rocha contendo biotita, quartzo e feldspato, Fraturas preenchidas por calcita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40W/55NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 353

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

155 MC-39/633.750E - 8930.950E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitóide à biotita, fracamente foliada, com enclaves anfibolíticos. Nas proximidades aflora anfibolito semelhante ao do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/65NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita granito e anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE Ignea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 354

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

150 MC-39/633.750E - 8930.750E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento do mesmo granitóide à biotita, orientado, em contato com rocha básica gran. fina a média, rica em anfibólio, com diferenciações mais grosseiras, aparentemente um gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita granito e gabro

LITOLÓGICA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 355
06						

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/633.750E - 8931.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. E-W/40N
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Predominância de granitóide do ponto RS-353, com raros enclaves anfibolíticos e cortando rocha foliada, gran. fina, provavelmente um quartzito feldspático.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito e quartzo feldspato
 CLASSE
Ígnea e Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 356
06				HCB - 500	220	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/633.700E - 8931.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Predominância do mesmo granitóide à biotita, do ponto anterior, muito fraturado, foliado, com enclaves de anfibolito e quartzito feldspático (?). Enclaves de rocha gabroica rica em anfibólio e biotita, gran. média, isotrópica.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granitóide e anfibolito
 CLASSE
Ígnea e Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 372
06						

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.650E - 8936.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Carituba - faz. Canindé Velho
 RELÉVO suavemente colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitóide cor rosa, gran. grosseira foliada, porfiróide, contendo quartzo, biotita e feldspato, e com enclaves centimétricos ricos em biotita. Nas proximidades aflora quartzito sienito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide e quartzito sienito
 CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RS

C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					373

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	MC-39/624.350E - 8937.150N		

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos e rolados num riacho de granitóide rosa, isotrópica, contendo quartzo, feldspato e hornblenda, com enclaves ricos em biotita. Presença no mesmo local de rolados de provável hornblenda sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					374

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/624.800E - 8937.300N		

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos geralmente alterados de granitóide rosa à biotita, granulação grosseira, porfiróide contendo abundantes cristais bem desenvolvidos de quartzo leitoso de até 1 cm, predominando sobre feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					375

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	MC-39/625.450E - 8937.450N		

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho.

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Mesma rocha porfiróide à biotita do ponto anterior ainda com abundantes cristais de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					376

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/625.750E - 8937.500E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curituba - faz. Canindé Velho

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gabro (?)

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos deslocados de rocha cor cinza escuro, gran. média, isotrópica, rica em anfíbólio e feldspato branco e rosa; subordinadamente contém biotita e pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06			HCB-504	225	377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/626.150E - 8937.450E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curituba - faz. Canindé Velho

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gabro ?

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada, cor cinza escuro, granulação fina a média, isotrópica, rica em pirobólio e com traços de pirita e granada (?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	MC-39/626.950E - 8936.850E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curituba - faz. Canindé Velho

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gabro ou diorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Morrotes com rolados nas meia-encostas de rocha cor cinza, gran. média, isotrópica, contendo feldspado branco, hornblenda e pouco quartzo. Feldspato por vezes em cristais mais desenvolvidos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 379
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/627.500E - 8936.000W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos alterados e blocos deslocados de granitóide à hornblenda, levemente porfiroide, com enclaves ricos em biotita. Mostra-se geralmente isotrópico.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito porfiroide

CLASSE
Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 380
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/627.950E - 8935.800W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho; riacho São José

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso e aluviões

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos no riacho de granitóide porfiroide à biotita, isotrópico a fracamente foliado. Os pórfiros são mal formados, de feldspato rosa, dificilmente ultrapassando 1 cm.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granitóide porfiroide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 381
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/629.100E - 8935.350W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolado nas meias-encostas de granitóide à biotita com pórfiros não muito bem formados semelhante ao do ponto anterior.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granitóide porfiroide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
06					226/227	382
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILU. R.		
35	MC-39/630.150W - 8935.450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Curitiba - Canindé Velho; riacho Lajedinho.					
	RELÊVO colinas e morrotes					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho avermelhado, areno-argiloso e aluviões					
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos no riacho, de rocha porfiroide semelhante à dos dois últimos pontos, geralmente exibindo foliação pouco desenvolvida. Presença de quartzo, feldspato branco, biotita e hornblenda cortada por veios de até 40cm de rocha básica de granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN. N70W
						OUTROS dir. dos
						veios: N85W e N30W
ROCHA						Granitoides porfiroides
LITOLÓGICA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
06						383
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
35	MC-39/631.150E - 8935.450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho; riacho Lajedinho.					
	RELÊVO colinas e morrotes					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos abundantes no riacho, da mesma rocha porfiroide do ponto anterior, com cristais de até 3cm de feldspatos, branco e rosa. Veios irregulares de granitoide rosa essencialmente quartzo - feldspático, pouca biotita, e de gran. fina.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Granitoides porfiroides
LITOLÓGICA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
06						384
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/631.850E - 8935.350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Canindé Velho					
	RELÊVO colinas e morrotes					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho claro, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Mesma rocha porfiroide dos últimos pontos, aprese-ndo-se mais isotropica.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Granitoides porfiroides
LITOLÓGICA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					385

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/632.400E - 8935.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Canindé Velho, margem direita do rio São Francisco.

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha porfiróide dos últimos pontos, apresentando-se mais isotrópica.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitoides porfiroides

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				228	386

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	MC-39/627.450E - 8937.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Cabeça de Negro

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cor cinza médio, gran. média, isotrópica, às vezes fracamente foliada, contendo essencialmente biotita, hornblenda e feldspato cinzento, além de quartzo hialino. Cortada por veio de granitoide cinza, gran. fina, isotrópica, quartzo-feldspático.

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					387

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	MC-39/627.900E - 8937.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Curitiba - faz. Cabeça de Negro

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados de rocha cor cinza escuro esverdeado, gran. média, isotrópica, contendo essencialmente pirobólitos e cristais dispersos de feldspato rosa e branco.

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 388

06 [] [] [] [] 229

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

180 MC-39/628.6500 - 8938.0000 [] []

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cabeça de Negro

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito milonítico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e principalmente rolados junto a uma lagoa de granitoide cor rosa, isotrópico, gran. fina, essencialmente quartzo-feldspático e pouca biotita. Também ocorre granitos de pórfiro, fracamente foliado à biotita. Os pórfiros são de feldspato, mal formados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 389

06 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

150 MC-39/629.9500 - 8938.2000 [] []

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha de acesso da faz. Cabeça de Negro ao rio São Francisco

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, arenoargiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-hornblenda gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajedos e blocos de rocha cor cinza, gran. fina a média, fracamente foliada, alterada, contém do quartzo, feldspato, biotita e hornblenda, esta última em quantidade subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 390

06 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

100 MC-39/630.3000 - 8938.3000 [] []

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Margem direita do rio São Francisco, leste da faz. Cabeça de Negro.

RELÉVO escarpa ingreme

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granitoide

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitoide cor rosa, gran. fina, isotrópica, essencialmente quartzo-feldspático, com biotita, subordinada. Diferenciações locais pegmatíticas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					391

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/634.250E - 8926.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, próximo a estrada Poço Redondo - Caninde

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados de rocha cor cinza escuro esverdeado, gran. grosseira, isotrópica, contendo essencialmente feldspato cinzento, anfibólio e piroxênio (?), e traços de pirita. Provavel diferenciação de um corpo de gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/634.250E - 8926.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, este-sudeste da fazenda Cuiabá.

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos de rocha cor cinza escuro, gran. média a fina, isotrópica, contendo feldspato, anfibólio e piroxênio (?), além de quartzo e óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06			HCB-505	230	393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/634.250E - 8925.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, este-sudeste da fazenda Cuiabá

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante à do ponto RS-391 aflorando mais expressivamente. Ainda predomina a granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/633.550E - 8925.950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, este-sudeste da fazenda Cuiabá.

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor cinza escuro esverdeado, granulação grossa, isotrópica, contendo feldspato cinzento, anfíbólio e piroxênio (?), essencialmente. Semelhante à rocha dos pontos RS-391 e RS-393.

LITOLOGIA

ROCHA
Meta gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/632.300E - 8925.350N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente da margem direita do riacho da Onça, sudeste da fazenda Cuiabá.

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos de rocha cor cinza, gran. fina, fracamente foliada, rica em feldspato e mineral verde (anfíbolio ?) e pouco quartzo. Evidências de cisalhamento e dobramento.

LITOLOGIA

ROCHA
Cataclasito (Anfibolito?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/632.250E - 8925.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da fazenda Cuiabá

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST $\approx 1100m/700m$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos no riacho, de rocha granitóide cor rosa, gran. média, fracamente foliada, contendo quartzo, feldspato e biotita quase sempre alterada. Por vezes mostra-se muito cisalhada, concordantemente com gnaiss quartzo-feldspático de gran. fina.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitoide e gnaiss milonítico

CLASSE
Ígnea e Meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RS

C/G

1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06						397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/632.250E - 8924.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da fazenda Cuiabá

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de rocha gnaissica cor rosa, gran. fina, essencialmente quartzo-feldspática. Ocorre por vezes como enclaves angulosos no granitoide do ponto anterior. Biotita ocorre quase sempre muito subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N25W/80NE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gnaisse milonítico

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06						398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/632.050E - 8924.550N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da fazenda Cuiabá

RELÉVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos da mesma rocha gnaissica do ponto anterior, por vezes com intercalações mais quartzosas (Quartzito feldspático), e veios milimétricos concordantes de quartzo leitoso. Rolados de metacarbonato branco em colina nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40W/75NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gnaisse milonítico

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06						399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/629.750E - 8935.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de granitoide à biotita e hornblenda, rico em pórfiros frequentemente orientados de feldspatos branco e rosa. Também são comum veios de várias espessuras de rocha básica, gran. fina, cortando o granitoide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. N70W

OUTROS.

ROCHA

Granitoide porfiroide

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	HC-39/629.500E - 8935.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
fraturas princi-
OUTROS.....
pais: N70E/60NW

ROCHA

Granitoide
porfiroide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos do mesmo granitoide pórfiro do pon-
to anterior, muito fraturado, e falhado. Fraturas
frequentemente preenchida por veios milimétricos a
centimétricos (até 8cm de espessura) de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				232	401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	HC-39/629.100E - 8935.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N65W

OUTROS.....

ROCHA

Biotita hornblen-
da granitoide -
porfiroide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de granitoide pórfiro à bioti-
ta e hornblenda, com enclaves centimétricos hiper-
biotíticos orientados. Os pórfiros são de feldspa-
to rosa e branco, até com 3 cm, geralmente orienta-
dos. Veios de rocha básica de gran. fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06		HCA-750	HCB-506 HCB-507	233/234	402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
55	HC-39/629.050N - 8934.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. E-W/75N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. falha
N80W

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência de rochas anfibolíticas bandadas, com e-
vidências de dobramentos e com intrusões concor-
dantes de granitóides rosa e branco, gran. média
a grosseira, quartzo-feldspático. Nas proximidades
fraturas e falhas recortam a rocha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/G
RS	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/629.000E - 8934.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45W/70NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos no riacho e em meia-encosta, de rocha anfibolítica bandada e dobrada, com intercalações quartzo-feldspáticas e muito recortada por granitóides quartzo-feldspáticas, com diferenciações pegmatíticas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
65	MC-39/628.650E - 8934.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70W/80NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rochas anfibolíticas com intercalações quartzo-feldspáticas e veios de granitóide rosa quartzo-feldspático de gran. fina a média. Concordantemente, aflora "augen" gnaiss cataclástico a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06				309	405

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/628.550E - 8933.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/70NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e "augen" gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de rocha anfibolítica de gran. fina, com bandas ricas em feldspato branco e com evidências de dobramentos. Veios concordantes de granitóide rosa e gran. fina, quartzo-feldspático, cisalhado paralelamente à encaixante. Concordantemente aflora "augen" gnaiss a biotita e hornblenda, esta alterada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					406

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	HC-39/629.600N - 8933.700E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Lajedinho
	RELÉVO	Colinas e morrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

Afloramentos em meia-encosta escarpada, de rocha muito cataclada cor cinza escuro, gran. média, foliada, contendo quartzo, feldspato, biotita e anfibólio, e localmente apresenta disseminações de pirita. Estriamentos são frequentes.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	N60W/75NE
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Cataclasipto
-------	--------------

LITOLOGIA	CLASSE
	Metamórfica

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06					407

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	HC-39/627.800E - 8933.350W		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Lajedinho
	RELÉVO	colinas e morrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

Grandes lajedos de rocha cor cinza, gran. fina muito cisalhada, contendo essencialmente hornblenda, feldspato rosa e biotita, e enclaves centimétricos a milimétricos ricos em anfibólio e biotita. Contado de falha com granitóide rosa, gran. média a grosseira, quartzo-feldspático, também muito cisalhado.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS cisalha
	E-W/vertical

ROCHA	Sienito e granito cataclados
-------	------------------------------

LITOLOGIA	CLASSE
	Ignea

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
06			HCB - 508	310	408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75	HC-39/627.550E - 8933.850E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Lajedinho
	RELÉVO	colinas e morrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

Abundantes blocos arredondados no riacho e meia-encosta de morrote, de rocha cor cinza esverdeada, isotrópica, gran. média a grosseira, com cristais de hornblenda de até 2 cm, numa massa de pirobólio e biotita.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Gabro
-------	-------

LITOLOGIA	CLASSE
	Ignea

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS	E/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					409

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
85	MC-39/627.000E - 8933.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Lajedinho

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento no riacho, predominando "augen" gnaisse cataclástico, com biotita, hornblenda, alterada, quartzo e pórfiros alongados de feldspato, com faixas mais gnaissicas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80W/vert

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA "Augen" gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					472

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/636.400E - 8923.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Santa Filomena - Faz. Alto Bonito

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, de rocha gnaissica cor-rosa, gran. fina, fraturada, essencialmente quartzo-feldspático, com pouca biotita e hornblenda. In tercalações centimétricas quartzíticos e de anfibolito, estas até com 2 metros de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/vert

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse quartzo-feldspático e anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/625.700E - 8923.100E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Bafo Horizonte - fazenda Serra Azul.

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga e pastagens

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajedos de rocha granitóide cor rosa, alterada, fraturada, fracamente foliada, e contendo feldspato rosa forte, quartzo leitoso, muscovita e biotita.

ROCHA

Muscovita-biotita granitóide

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/624.950E - 8923.350E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Proximidades norte da fazenda Serra Azul, na estrada para a fazenda Tabuleirinho.

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos num riacho, de rocha granitóide rosa à biotita e muscovita muito semelhante à do ponto anterior, sempre muito fraturada e alterada.

ROCHA

Muscovita-biotita granitóide

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/624.950E - 8924.250E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Serra Azul - fazenda Tabuleirinho.

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos junto a estrada, de rocha granitóide cor cinza, gran. média, isotrópica a fracamente foliada, contendo quartzo, feldspato, biotita e muscovita. Cortada por veios centimétricos aplíticos, em varias direções.

ROCHA

Granitóide

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF

C/C

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/637.050E - 8935.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha faz. Porto Furado - faz. Jerimum, margem direita do rio São Francisco

RELÊVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e afloramento na meia-encosta, de rocha granítica cor rosa, gran. fina, isotrópica, essencialmente quartzo-feldspática, com biotita subordinada. No mesmo local, rolados de provável gabro.

LITOLOGIA

ROCHA
Leucogranito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/632.1507 - 8930.950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Quartzo sienito

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados e afloramentos de rocha granitóide de cor rosa, gran. média, foliado, muito fraturado, essencialmente com hornblenda, feldspato, pouco quartzo e biotita.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					509

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/632.050E - 8930.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80E/75NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Granitóide foliado

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no riacho de rocha granitóide cor rosa, gran. fina a média, quartzo-feldspático, e rolados de rocha anfibolítica. O granitóide por vezes mostra-se foliado, com estrutura "augen".

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/631.950E - 8930.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70W/75NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados de rocha gnaissica anfibolítica, foliação bem desenvolvida, provavelmente um anfibolito muito cisalhado.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DEP. RS 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 511

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

155 MC-39/631.950E - 8929.950N

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N85E/70SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS sistema de falhas: N35E/vert.

Grandes lajedos de rocha anfibolítica, gran. fina, foliada, muito fraturado, e com intercalações milimétricas a centimétricas de granitóide rosa, gran. fina a média, quartzo-feldspático.

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 512

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

160 MC-39/631.900E - 8929.800N

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Afloramentos ao lado do riacho de rocha anfibolítica, gran. fina, pouco foliada, fraturada. Nas proximidades aflora rocha granitóide quartzo-feldspática.

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 513

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

165 MC-39/631.850E - 8929.800N

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70E/vert

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas e falhas: N15W

Grandes lajedos de rocha anfibolítica, gran. fina, foliada, muito fraturada, com veios concordantes de quartzo leitoso e granitoide quartzo-feldspático, deslocados por falhamentos.

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

NP	514
----	-----

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					514
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
170	MC-39/631.650E - 8929.150N				

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalha
N50W/80SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabróica muito fraturada, foliada, alterada. Aflora numa zona de cisalhamento.

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					522
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
155	MC-39/632.700E - 8930.700N				

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Onça, sul de Canindé

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N60E/50NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Predominância de rochas granitóides à hornblenda, com pouco quartzo. Nas proximidades aflora rocha gnaissica anfibolítica granulação fina, com faixas centimétricas pegmatóides concordantes.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo sienito e anfibolito

CLASSE
Ígnea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. 29 C/C 2730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 523
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 150	LOCALIZAÇÃO MC-39/632.700E - 8930.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça, sul de Canindé

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas N20W/vert.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitoide cor rosa, gran. fina, isotrópico, quartzo-feldspática, muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 524
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 145	LOCALIZAÇÃO MC-39/632.850E - 8931.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura N60W

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide e gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de rocha granitóide quartzo-feldspático, gran. média a grosseira, cortado por veios irregulares de rocha máfica, ambas muito fraturadas. Nas proximidades aflora rocha gabroica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 525
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 140	LOCALIZAÇÃO MC-39/633.100E - 8931.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça, sul de Canindé

RELÉVO colinoso a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Cisalha N40E/80NW

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos e rolados de rochas predominantemente gabroicas, contendo piroxênio e/ou anfibólio alterados, biotita e feldspato, este por vezes constituindo pórfiros. Nota-se intenso cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 526

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Riacho da Onça
 RELÊVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

Predominância de rochas granitóides à hornblenda, granulação média, foliada, muito fraturada, por vezes transformada em "augen" gnaiss. Concordante mente ocorre rocha gabroica, cataclasada.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N65E/75NW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda granito e gabro
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 527

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Riacho da Onça
 RELÊVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

Grandes afloramentos, predominando rocha máfica foliada, gran. fina, fraturada, em contato brusco com hornblenda granitóide, e veios concordantes de granitóide quartzo-feldspático.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N75E/60NW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Anfibolito (?) e hornblenda granitóide
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 528

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Riacho da Onça
 RELÊVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

Extensos afloramentos onde predominam rochas gabroicas, de gran. fina, foliada, às vezes com gran. média, cortadas irregularmente por granitóides quartzo-feldspáticas, muito fraturadas.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N60E/80NW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Gabro (?) e granitoide
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE. RS 4730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				504	529

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
115	MC-39/633.750E - 8931.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Onça

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

DADOS Geológicos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóides e máficas (diabásio)

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Extensos afloramentos onde predominam rochas granitóides cor rosa, gran. fina a média, geralmente foliada, quartzo-feldspáticas, com veios concordantes de máfica de gran. fina. Cortando ambos ocorrem diques de até 1 metro de rocha máfica muito fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					543

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/634.600E - 8929.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. California, próximo a lagoa Charco do Serrote

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

DADOS Geológicos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos afloramentos e rolados de rocha granitóide cor rosa, gran. fina a média, quartzo-feldspática, isotrópica, associada a pegmatitos. No mesmo local ocorrem frequentes rolados de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS Geológicos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS Geológicos

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				505	544

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	EC-39/632.600E - 8931.450E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, próximo ao entrocamento para Curitiba.

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Gabro e troctolito (?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e blocos de rocha gabroica cor cinza escuro, gran. fina, isotrópica, fraturada. Rocha se melhante, mas mais rica em máficos e mais densa - ocorre associada, provavelmente a mesma que aflora próximo a Curralinho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					545

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	EC-39/632.900E - 8932.350E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, entre esta última e o entrocamento para Curitiba.

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em cortes da estrada de rocha granitóide cor rosa, gran. fina a média, isotrópica, fraturada, quartzo-feldspática, com biotita subordinada. Corta rocha gabroica do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				506	546

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	EC-39/632.750E - 8932.900E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, entre esta última e o entrocamento para Curitiba.

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST $N38W/80SW$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos ao lado da estrada, de rocha anfíbólica, gran. média foliada, ocorrendo nas proximidades intercalada com rocha gnaissica quartzo-feldspática subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS	1730
----------	------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				507	547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	HC-39/625.800E - 8927.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 500 metros a sudoeste da fazenda Pedra d'Água.

RELÊVO plano, com cristais isolados

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45W/60NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e muitos rolados de rocha - carbonática cor branca, fraturada, orientação pouco visível, granulação média, recristalizada (mar morizada). Nas proximidades aflora "augen" gnaisse-quartzo-feldspático.

LITOLÓGICA

ROCHA

Mármore

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	HC-39/624.550E - 8926.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 2 Km a sudoeste da fazenda Pedra d'Água.

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica quartzo-feldspática com estrutura "augen", cortada por granitóide cinza à biotita, gran. fina a média, por sua vez cortada por veios centimétricos de granitóide quartzo-feldspático, cor rosa. Intercalações de rocha ultramáfica, com 2m de espessura.

LITOLÓGICA

ROCHA

Augen gnaisse e granitóides

CLASSE

Metamórfica

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
					549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	HC-39/624.100E - 8925.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 2,5 Km a sudoeste da fazenda Pedra d'Água.

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro, arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/80NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha gnaissica cor cinza, gran. fina a média, intensamente cisalhada, com feldspatos em forma de olhos e biotita distribuída irregularmente, tomando aspecto geral de um migmatito.

LITOLÓGICA

ROCHA

"Augen"-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					561

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/636.950E - 8923.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro e granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos ao lado da estrada, de rocha gabróica, cor cinza escuro, granulação fina a média, muito fraturada, geralmente alterada, cortada por veios granitóides quartzo-feldspáticos, gran. fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 2730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 562

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

23 195 IC-39/636.9007 - 8923.850N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Minério de ferro - titânio

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados aparentemente pouco deslocados da rocha ferrífera, magnética, granulação fina, por vezes com orientação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 563

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

23 215 IC-39/636.750E - 8924.950N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45W/80SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metaultramáfica e anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos cortes na estrada, aflorando rocha ultramáfica alterada, foliada, com muita clorita, e intercalada com rocha anfibolítica e faixas centimétricas quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 564

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

23 215 IC-39/635.950E - 8925.450N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÊVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e grandes blocos deslocados de rocha gabroica cor cinza escuro, granulação média a grosseira, isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 565

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

240 EC-39/635.450E - 8925.950E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos deslocados de rocha gabroica granulação fina, algo alterada, isotrópica, com raras disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 566

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 EC-39/634.450E - 8926.900E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Predominância de rocha cor preta, gran. fina, isotrópica, fraturada, com alguma biotita subordinada; quando alterada mostra às vezes acamamento, provável estrutura de cúmulo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 567

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

185 EC-39/633.000E - 8929.350E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos ao lado da estrada, de rocha máfica de gran. fina, foliada, fraturada, em contato concordante com rocha gnaissica quartzo-feldspática. Formam um dobramento, onde se observa foliação de plano axial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica e metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS S/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	HC-39/634.750E - 8934.450W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - faz. Porto Furado, margem direita do rio São Francisco.

RELÉVO colinas e morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalha N75E/60SE

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de intensa cataclase sobre rocha granitóide de granulação fina, estirado, o mesmo ocorrendo - com granitóide porfiróide à biotita e/ou hornblenda, alterado e muito cisalhado.

LITOLÓGICA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	HC-39/635.800E - 8934.850W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - faz. Porto Furado, margem direita do rio São Francisco.

RELÉVO colinas e morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos erodidos na meia-encosta, de rocha granitóide cor rosa, gran. fina a média, foliada, muito graturada, com biotita orientada e alterada.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				509	570

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	HC-39/636.400E - 8935.250W		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Canindé - faz. Porto Furado, margem direita do rio São Francisco

RELÉVO colinas e morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na meia-encosta de granitóide cor rosa, gran. fina, isotrópica a fracamente foliado, essencialmente quartzo-feldspático, às vezes com enclaves de gabro.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide e gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					01

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39º-625.600E - 8927.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 600m a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO Pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e mata arbustiva

SOLO arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
55° 70° N

DADOS GEOLÓGICOS

Metarcósio cinza esverdeado, textura fina a média, apresentando lineação mineral determinada pela recristalização de quartzo. Afloramento em lajeiro bastante fraturado e recortado por veios de quartzo leitoso.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Metarcósio

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					02

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39º-623.550E-8922.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 600m a N da faz. Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calhaus e matacões rolados de rocha de provavel - composição granodiorítica, aparentemente recortada por diques de granito pegmatóide.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Granodiorito ?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03				072	03

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39º-623.400E-8923.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 Km a NNW da faz. Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN..... 305°

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro e serrote de provavel granodiorito de cor cinza clara, que apresenta orientação determinada por fenoblastos de feldspato potássico. Localmente ocorrem enclaves a biotita com mesma orientação dos fenoblastos. Diques de granito róseo pegmatóide (03A).

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					04

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39º-623.550E - 8923.450N		

TOPONÍMIA 1,2 Km a N da fazenda Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em lajeiro muito fraturado e saliente na topografia, constituído por granito róseo de textura média, em parte porfiróide, à hornblenda, que se constituiria em provavel dique de direção 115°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					05

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
310	MC-39º-622.600E - 8922.950N		

TOPONÍMIA 1,3 Km a NW da Fazenda Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito (gnaisse)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de pequeno lajeiro de rocha granodiorítica de cor cinza clara, textura gnaíssica, cortada por dique de granito róseo, em parte pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					06

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39º-622.000E - 8923.000N		

TOPONÍMIA 1,9 Km a NW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de bocos de granito róseo em parte pegmatóide, a hornblenda, que se constituiria em provavel dique.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 07

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

290 MC-39º 621.750E - 8923.150N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,2 Km a NW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso; cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Granodiorito (gnaisse)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em pequeno lajeiro e blocos de rocha - de composição granodiorítica de cor cinza, textura gnaíssica, cortada por diques de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 08

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 MC-39º 621.200E - 8922.950N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a WNW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de rocha granítica de cor rósea, localmente pegmatóide, a hornblenda, que se constituiria em provavel dique.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 09

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 MC-39º 621.000E - 8922.950N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 Km a WNW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajeiros e blocos rolados de rocha de composição granítica, estrutura gnaíssica, a biotita que em parte ocorre em níveis desenvolvidos. Seria um metarcósio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 10

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 270 MC-39º 620.650E- 8923.300N

TOPONÍMIA 3,2 Km a NW da fazenda Pia da Onça
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila; avermelhada

Blocos rolados de rocha granítica de cor creme rosada, textura fina a grosseira, que se constitui - ria em provavel dique que cortaria os migmatitos do complexo basal. Sofreu fusão parcial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 11

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 340 MC-39º 620.150E - 8924.450N

TOPONÍMIA Fazenda Japão
 RELÉVO encosta de serrote
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila; avermelhada

Rocha gnaíssica (?) de provavel composição grano- diorítica, textura média a grosseira, pórfira, com nítida orientação mineral em afloramento, que a- flora em serrote e blocos rolados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. 240°
 OUTROS.....

ROCHA
 Granodiorito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 12

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 290 MC-39º 619.700E-8924.150N

TOPONÍMIA Fazenda Japão
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

Afloramento de grandes blocos de rocha de composi- ção granodiorítica, estrutura gnaíssica, textura mé- dia, cor cinza clara, cortada por pequenos diques e veios de granito pegmatóide sem orientação pre- ferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granodiorito
 (gnaisse)

LITOLOGIA
 CLASSE Ignea/
 Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR c/c 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 13

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 290 MC-39º 619.650E - 8924.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Japão
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Granito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ignea ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de blocos de granito pegmatóide de cor rosa, em parte muito feldspático, a biotita e provável hornblenda. Observa-se orientação muito sutil.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 14 075

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 280 MC-39º 619.350E - 8924.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Japão
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Hornblenda-ande
 sina-anfibolito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos rolados de anfibolito, cinza escuro, banda-
 do que aparentemente se constituiria em nível mela-
 nocrático ou enclave básico de gnaiss (migmati-
 to basal).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 15

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 270 MC-39º 623.200E - 8923.700N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,5 Km a NW da fazenda Pia da Onça
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO arenoso de cor levemente avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Gnaiss

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de blocos de rocha de composição grani-
 tica, textura média a grosseira, cor cinza, a bio-
 tita, que lembra um gnaiss bastante homogeneizado.
 Constituiria as serras dos arredores do ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR	1730
----	------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					16

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 622.650E - 8924.400N		

TOPONÍMIA 2,4 Km a NW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso de cor levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, em parte com enclaves biotizados e pórfiros de feldspato alcalino com orientação preferencial de 105°-120°. Localmente observam-se dobramentos menores de estilo em "Z" com flancos paralelos a lineação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 622.700E-8924.950N		

TOPONÍMIA 2,9 Km a NW da fazenda Pia da Onça

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso de cor levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequeno lajeiro e matacões de rocha gnaissica de cor cinza, a biotita, com foliação bem definida e delineada por níveis ricos em biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39º 622.350E - 8925.350N		

TOPONÍMIA Fazenda Nova Brasília

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso de cor levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 120°

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha de composição granítica a granodiorítica, em típica estrutura gnaissica, com foliação de direção geral 120°, recortada por diques de granito róseo e veios de quartzo leitoso, descontínuos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					076	19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39º 622.150E - 8925.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Nova Brasília

RELÉVO Predominantemente plano com pequenas elevações

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos pequenos de granito pegmatóide de cor avermelhada orientado segundo 60° e mostrando espelhos de escorregamento. Matações rolados de hornblenda andesina anfibolito que constitui níveis mesocráticos e/ou enclaves. (19A).

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					077	20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39º 621.800E - 8925.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Nova Brasília

RELÉVO Predominantemente plano c/pequenas elevações

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados e pequenos blocos de granito róseo que ocorrem no leito do riacho do Oroco e pelo caminho. Em parte muito cisalhados e transformados em massa de feldspato. localmente ocorre englobando rocha anfibolítica com nítido contato quente. Direção 60°.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 621.100E - 8924.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,2 Km a SW da fazenda Nova Brasília

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Mancha de solo esbranquiçado, arenoso, que indicaria a recorrência de rocha gnaissica de composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
TR

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 22
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 620.850E - 8924.600N		

TOPONÍMIA 1,5 Km a SW da fazenda Nova Brasília
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso de cor esbranquiçada

Prossegue-se sem afloramento em terreno de solo esbranquiçado originado de provavel gnaissse. Como rolagados tem-se granito róseo leucocrático de provaveis diques.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaissse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 23
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39º 620.600E - 8924.600N		

TOPONÍMIA 1,8 Km a SW da fazenda Nova Brasília
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso esbranquiçado c/marchas vermelhas

Matações rolados de rocha gnaissica de cor cinza média a clara, composição granítica à biotita, semelhante a do ponto 11. Também, matações de granito róseo leucocrático de prováveis diques.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaissse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 24
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 618.450E - 8923.550N		

TOPONÍMIA 1,3 Km a NNE da fazenda Araticum
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso esbranquiçado com manchas vermelhas

Rocha de composição granítica rica em biotita, textura média a grosseira, aparentemente c/alguma hornblenda. Fábrica bastante homogeneizada e muito recortada por veios pegmatóides com 1 cm de espessura, sem direção preferencial. Seria um tipo agmatito.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito/gnaissse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. c/c 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				07 8	25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39º 618.050E - 8923.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,9 Km a N da fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura orientada de cor cinza clara, pórpora, a biotita composição granítica, cortada por diques de granito leucocrático pegmatóide, que se constituiria em material neossomático.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 618.050E - 8923.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,6 Km a N da fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel dique de granito róseo leucocrático, que estaria cortando o gnaiss e a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss e granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 617.950E - 8922.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, em parte essencialmente leucocrática, recortada por veios pegmatóides e apresentando pórfiros de feldspato alcalino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE. TR 1730 C/C

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 617.800E - 8922.600N		

TOPONÍMIA Fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, que se constituiria em característico migmatito heterogêneo de estrutura estromática com provavel injeção de material granítico leucocrático tipo "lit-par-lit" e discordante mente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 617.550E - 8922.550N		

TOPONÍMIA Fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica que se constituiria em migmatito heterogêneo como o do anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 617.400E - 8922.700N		

TOPONÍMIA 0,5 Km a W da Fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações rolados de granito róseo, cataclástico, que cortaria rocha gnaissica em provavel zona de falha. Também, matações de filonito róseo e quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 34

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

255 MC-392 616.650E - 8923.500N

TOPONÍMIA 1,7 Km a W da Fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, cor cinza média, mostrando uma direção preferencial para os veios leucocráticos e estiramento de feldspatos potássicos segundo 100°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 35

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

245 MC-392 616.300E - 8923.700N

TOPONÍMIA 2,0 Km a W da fazenda Araticum

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de lajeiro e blocos de rocha gnaissica que se constituiria em migmatito heterogênio - semelhante aos anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 36

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

245 MC-392 616.350E - 8924.000N

TOPONÍMIA 2,2 Km a W da Fazenda Araticum

RELÊVO de pequeno vale pouco encaixado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

No leito do pequeno riacho deste ponto afloram lajeiro e pequenos blocos de rocha gnaissica/migmatito heterogêneo/como a do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 31

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 265 MC-399 617.300E - 8922.850N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 0,7 Km a W da Fazenda Araticum
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissica - de composição granítica a biotita, apresentando en claves básicos frequentes. Estrutura estromática a suavemente dobrada; seria um migmatito heterogêneo.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 32

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 265 MC-399 617.250E - 8923.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,0 Km a W da Fazenda Araticum
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de lajeiro de gnaisse (migmatito) como o do ponto anterior. Diques discordantes e injeções tipo "lit-par-lit" de granito leucocrático.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 33

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 265 MC-399 617.000E - 8923.250N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,2 Km a W da Fazenda Araticum
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Sienito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Provavel dique de rocha sienítica de cor cinza rosada a hornblenda, homogênea textura média, muito fraturada, que ocorre como blocos tipo tijolos, cor tando o gnaisse (migmatito heterogêneo).
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39º 616.2503 - 8923.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,1 Km a W da Fazenda Araticum

RELÉVO de pequeno vale pouco encaixado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado, textura areno-argilosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intrusiva de composição sienítica de cor cinza rosada, textura grosseira, que corta o gnaiss (migmatito) segundo a direção de 170º; espessura a parente de 20m. Esta intrusão causou feldspatização da encaixante.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39º 615.9003 - 8924.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a W da Fazenda Araticum

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de rocha gnaissica como a anterior, em parte muito melanocrática, recortada por veios de feldspato sem orientação preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39º 615.4503 - 8924.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,7 Km a S da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de gnaiss que se constituiria em migmatito bastante heterogêneo com evidências de forte remobilização. Composição granítica a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 40

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

255 MC-39º 615.450E - 8924.650N

TOPONÍMIA 0,5 Km a S da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Provavel zona de contato por falha(?) entre os gnaisses (migmatitos heterogêneos) e os sienitos a hornblenda. No local deste ponto aflora provavel dique de rocha granitica leucocrática de textura fina cataclasada com direção de 280°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 41

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

255 MC-39º 615.700E - 8924.600N

TOPONÍMIA 0,5 Km a SE da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO plano com grandes blocos empilhados

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes blocos empilhados de sienito róseo, textura grosseira, homogêneo, com enclaves de hornblenda biotitizados com até 10 cm, em parte porfiróide (feldspato potássico).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 42

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

265 MC-39º 615.550E - 8925.000N

TOPONÍMIA Fazenda Barra Mansa (São José)

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de blocos de sienito róseo a hornblenda como o anterior, cortado por veios pegmatóides, leucocráticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39º 615.600E - 8925.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,5 Km a NE da Fazenda Barra Mansa

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos arredondados de sienito a hornblenda como o anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
275	MC-39º 616.350E - 8926.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 Km a NE da Fazenda Barra Mansa

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de sienito róseo a hornblenda, como o anterior, sem orientação preferencial dos enclaves e recortados por veios e pequenos diques graníticos leucocráticos de textura aplítica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39º 624.750E - 8927.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de metarcósio cor esbranquiçada, em parte muito silicificado. Abundante quartzo - leitoso, localmente mineralizado a hematita (ocorre como rolados)

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39º 624.200E - 8927.900N		

TOPONÍMIA 2,0 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 132°57'NB

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Afloramento de pequenos blocos de metarcósio esbranquiçado, bandado, intercalado por duas pequenas lentes de metacarbonato branco com típica feição carstica (possança de 5 e 8m respectivamente).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Metarcósio e Metacarbonato

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39º 623.950E - 8927.950N		

TOPONÍMIA 2,2 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Intercalação de lente de metacarbonato de cor acastanhada clara, textura fina em metarcósio esbranquiçado, bandado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Metacarbonato

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39º 623.750E - 8927.550N		

TOPONÍMIA 2,3 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Metarcósio acinzentado, muito silicificado que ocorre como matacões associados a muitos calhaus rolados de quartzo leitoso no leito do pequeno riacho. deste ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Metarcósio

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730 C/C

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				079	49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-399 623.650E - 8927.850N		

DADOS GEográficos:

TOPONÍMIA 2,5 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280°90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metarcósio

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS:

Afloramento de grandes blocos isolados de metarcósio de cor castanho claro manchado de acinzentado, estrutura bandada bem delineada pelo estiramento do quartzo. Zona de contato falhado (?) com monzonito róseo, grosseiro.(49B).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-399 623.350E - 8927.900N		

DADOS GEográficos:

TOPONÍMIA 2,8 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 300°70°NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fraturas

215° 60°SE

ROCHA

Metarcósio e Metacarbonato

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS:

Afloramento de grande bloco de metarcósio esbranquiçado, foliado, intercalado por pequena lente de metacarbonato branco, concordante, que aflora rente ao terreno.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-399 623.150E-8927.700N		

DADOS GEográficos:

TOPONÍMIA 3,0 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS:

Afloramento de pequenos blocos de sienito róseo a cinzentado, textura grosseira, a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C
TR. 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 52
03 [] [] [] [] 080

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
200 MC-39º 622.650E - 8927.700N [] []

TOPONÍMIA 3,4 Km a W da Fazenda Pedra d'Água
RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado
VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
SOLO areno-argiloso, avermelhado

Afloramento de lajeiro e blocos arredondados de "sienito" a hornblenda que ocorre à margem esquerda de pequeno riacho. Localmente mostra foliação determinada por níveis mais ricos em hornblenda / biotita, também, enclaves deste material com até 5 cm de diâmetro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST. 55° 67°N
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA
Quartzo monzonito
CLASSE
Ígnea/metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 53
03 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
195 MC-39º 622.550E - 8927.850N [] []

TOPONÍMIA 3,6 Km a W da Fazenda Pedra d'Água
RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado
VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
SOLO areno-argiloso, avermelhado

Calhaus e matacões rolados de metarcósio que ocorrem junto a confluência dos dois riachos deste ponto. Na barranca direita do riacho que corta a estrada ocorre rocha intemperizada de cor vermelha - originada de provável metacarbonato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA
Metarcósio
CLASSE
Metabásica
AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 54
03 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
195 MC-39º 622.650E - 8928.000N [] []

TOPONÍMIA 3,5 Km a W da Fazenda Pedra d'Água
RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado
VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
SOLO areno-argiloso, avermelhado

Afloramento de bloco arredondado de sienito róseo acinzentado, textura grosseira com enclaves de hornblenda, semelhante ao do ponto 52, que ocorre no leito de pequeno riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA
Sienito
CLASSE
Ígnea
AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/P
TR

1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-399 622.500E - 8927.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de sienito róseo acinzentado, textura grosseira, com enclaves de hornblenda, que ocorre no leito do riacho deste ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-399 622.100E - 8927.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Metassedimentos e sienito

CLASSE

Metamórfica/ ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel zona de brechação e contato de unidades litostrotigráficas. No leito do riacho encontram-se matações rolados de quartzito, metarcósio silicificado, quartzo leitoso e sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-399 622.150E - 8927.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos arredondados e empilhados constituídos por sienito róseo acinzentado, porfiróide, com enclaves de hornblenda biotitizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DNRF TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 58
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-392 621.400E - 8927.950N		

TOPONÍMIA 4,8 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO pouco ondulado, quase plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos rolados de granito róseo claro, textura fina, leucocrático, que ocorrem pelas margens da estrada e seriam oriundos de prováveis diques que cortam o sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 59
03				081/082	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-392 620.650E - 8928.150N		

TOPONÍMIA 5,5 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água.

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com pouca argila, levemente avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito/granodiorito cataclástico

CLASSE

Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de blocos isolados de provável quartzo sienito, róseo acinzentado, textura média a grossa. Matações rolados de "granito" róseo leucocrático, cataclástico. (59A).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 60
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-392 620.250E - 8928.300N		

TOPONÍMIA 5,9 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/ pouca argila, levemente avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiros e pequenos blocos de sienito róseo acinzentado muito recortado por diques de granito róseo leucocrático em parte de textura aplítica. Observa-se assimilação da encaixante pela intrusiva.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					61
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
225	MC-39º 619.500E - 8927.850N				
<p>DADOS GEOGRÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA 6,7 Km a W da Fazenda Pedra d'Água</p> <p>RELÊVO plano</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva</p> <p>SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada</p>					
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Blocos isolados e muito intemperizados de quartzo sienito róseo acinzentado.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.....</p> <p>ATIT. DA XIST.....</p> <p>ATIT. DO LIN.....</p> <p>OUTROS.....</p>					
<p>LITOLOGIA</p> <p>ROCHA</p> <p>Quartzo sienito</p> <p>CLASSE</p> <p>Ignea</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					62
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
230	MC-39º 618.950E - 8927.750N				
<p>DADOS GEOGRÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA 7,2 Km a W da Fazenda Pedra d'Água</p> <p>RELÊVO plano</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva</p> <p>SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada</p>					
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Blocos isolados de sienito róseo acinzentado de textura grosseira e também de granito róseo claro, leucocrático, de prováveis diques.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.....</p> <p>ATIT. DA XIST.....</p> <p>ATIT. DO LIN.....</p> <p>OUTROS.....</p>					
<p>LITOLOGIA</p> <p>ROCHA</p> <p>Sienito</p> <p>CLASSE</p> <p>Igneo</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					63
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
240	MC-39º 617.850E - 8927.700N				
<p>DADOS GEOGRÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA 8,3 Km a W da Fazenda Pedra d'Água</p> <p>RELÊVO plano</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva</p> <p>SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada</p>					
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Região muito pobre em afloramentos. Blocos e matacões rolados de sienito róseo acinzentado a hornblenda, em parte cortados por veios de rocha granítica leucocrática de textura fina.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.....</p> <p>ATIT. DA XIST.....</p> <p>ATIT. DO LIN.....</p> <p>OUTROS.....</p>					
<p>LITOLOGIA</p> <p>ROCHA</p> <p>Sienito</p> <p>CLASSE</p> <p>Ignea</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
172	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 617.250E - 8927.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 8,9 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No leito do córrego e pelas margens da estrada ocorrem blocos isolados e matações angulares de granito leucocrático de textura fina, de provavel diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 616.900E - 8927.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 9,2 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de sienito róseo acinzentado e de rocha granítica leucocrática, esta de provaveis diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39º 617.150E - 8927.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 9,2 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN..... 265º

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sienito a hornblenda cortado por veios de quartzo com até 1cm de espessura e diques de pegmatito róseo com até 20 cm de espessura. Os enclaves de hornblenda apresentam direção geral de 265º. Aflorento em blocos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39º 617.600E - 8928.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,5 Km a W da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 275°

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos arredondados de sienito róseo acinzentado com lineação segundo 275° definida pela orientação preferencial dos enclaves de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MG-39º 617.600E - 8928.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,7 Km a WNW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/pouca argila, levemente avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de sienito róseo acinzentado como o anterior, caracteristicamente em pilhados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39º 617.750E - 8929.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,6 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/argila avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados e isolados de sienito róseo acinzentado, textura grosseira, a hornblenda, com enclaves deste material.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39º 617.400E - 8929.750N		

TOPONÍMIA 8,6 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/ argila avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos isolados de sienito róseo acinzentado, textura grosseira, recortado por pequenos diques pegmatóides centimétricos e sem orientação preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 618.000E - 8930.250N		

TOPONÍMIA 8,7 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/ argila avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de sienito/quartzo sienito róseo acinzentado, grosseiro, com enclaves de hornblenda, que ocorre sob a forma de blocos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39º 617.950E - 8930.700N		

TOPONÍMIA 3,3 Km a SSW de Curitiba

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, c/ argila avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN..... 25º

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de sienito róseo acinzentado de textura grosseira, com enclaves de hornblenda que mostram uma orientação preferencial segundo 25º.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 73

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
230 MC-39/618.200E - 8931.050N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,9 Km a SSW de Curitiba
 RELÉVO sopé de serrote isolado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso grosseiro c/ argila avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Sienito
 CLASSE
 Ignea (?)
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Serrote de pendentes abruptos constituído por blocos arredondados e empilhados de sienito róseo acinzentado.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 74

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
240 MC-39/617.950E - 8931.250N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,7 Km a SSW de Curitiba
 RELÉVO sapé de serrote isolado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO neste ponto muda para esbranquiçado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Sienito
 CLASSE
 Ignea (?)
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Bloco isolado de sienito róseo acinzentado, textura fina, semelhante ao que vem ocorrendo regionalmente. Zona de contato com metassedimentos.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 75

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
240 MC-39/618.050E - 8931.450N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,5 Km a SSW de Curitiba
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
 SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Arenito conglomerático
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de lajeiro de arenito conglomerático esbranquiçado a avermelhado caolinico, quartzoso, com raros seixos de quartzito, em parte muito silicificado.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

REF. TR 1730

CADERN PALEONT. 03 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 75

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO MC-39/618.250E - 8931.600N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 2,3 Km a SW de Curitiba
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
 SOLO arenoso de cor esbranquiçada

Arenito conglomerático esbranquiçado a avermelhado, quartzo feldspático, com alguma matriz caolínica. Também, arenito fino a médio esbranquiçado quartzo so, com raros fragmentos grosseiros de feldspato. A

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Arenito conglomerático

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 03 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 77

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO MC-39/618.250E - 8932.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 2,0 Km a SSW de Curitiba
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
 SOLO arenoso de cor esbranquiçado

Arenito róseo constituído por quartzo e algum feldspato, matriz argilosa caolínica. O quartzo está algo recristalizado e estirado. Bloco isolado de provável zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 155°70'E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Arenito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 03 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 78

ALTIT. 190 LOCALIZAÇÃO MC-39/618.300E - 8933.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA 1,0 Km a SSW de Curitiba
 RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado
 VEGETAÇÃO caatinga arbustiva
 SOLO arenoso de cor esbranquiçada

Arenito fino, maciço, quartzoso, pouco argilo muito intemperizado, cor amarelo-avermelhado. Apresenta pequenos buracos arredondados e manchas esbranquiçadas na superfície de intemperismo. Aflorante na barranca esquerda do pequeno riacho deste ponto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Arenito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 79
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/618.700E - 8932.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a SSW de Curitiba

RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280°67°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de arenito em parte silicificado, que ocorre no leito do riacho afluente do Curitiba. Não se distingue acamadamento mas prova vel foliação.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 80
03				083	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.650E - 8932.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,1 Km a SSW de Curitiba

RELÉVO vale de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro de arenito fino, quartzoso, muito silicificado, que ocorre cortando o leito de pequeno riacho com atitude de 235° 90° com cerca de 50m de espessura, gradando de ambos os lados para um tipo não silicificado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito silicificado (falhas)

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 81
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.700E - 8933.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,3 Km a S de Curitiba

RELÉVO vale de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso de cor esbranquiçada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, quartzoso, fino, algo silicificado, aparentemente maciço, com feições de intemperismo semelhante as do ponto 78, aflorante em forma de grandes blocos às margens do riacho Curitiba.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
BR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					82

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/616.550E - 8927.350N		

TOPONÍMIA 5,2 Km a E da Fazenda Brejo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila avermelhado

Blocos isolados e aparentemente rolados de sienite róseo acinzentado, textura grosseira a hornblenda, mostrando enclaves máficos essencialmente hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/616.000E - 8927.900N		

TOPONÍMIA 4,6 Km a ENE da Fazenda Brejo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila avermelhado

Matações rolados de granito médio a grosseiro de cor rósea, leucocrático, que provavelmente se constituiria em dique que cortaria sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/615.950E - 8927.200N		

TOPONÍMIA 4,5 Km a E da Fazenda Brejo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila avermelhada

Dique de granito róseo, textura fina, leucocrático cortando sienito a hornblenda, com atitude provável de 150°90° (?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas
150°55°E; 215°90°

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 85

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

250 MC-39/614.950E - 8927.150N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,4 Km a E da Fazenda Brejo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
45°90°; 140°90°

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de sienito/quartzo sienito a hornblenda, textura grosseira, cortado por finos diques de granito róseo claro, leucocrático, textura fina, com atitudes preferenciais de 25°90° e 0°200E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 86

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 MC-39/614.000E - 8927.150N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a E da Fazenda Brejo

RELÊVO de pequenos serrotes arredondados

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matações; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito e xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno serrote em mata muito fechada, na encosta do qual ocorrem matações rolados de quartzito, xisto e aplito. Provavel contato por falha com sedimentos e sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 87

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

260 MC-39/613.300E - 8926.550N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 Km a SSE da Fazenda Brejo

RELÊVO de pequenos serrotes arredondados

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matações; avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
145°90°; 245°90°

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos empilhados de sienito/quartzo sienito, com enclaves de hornblenda que tram orientação preferencial segundo 175°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/G
1730	

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/612.850E - 8926.900N		

TOPONÍMIA 1,4 Km a SSE da Fazenda Brejo

RELÉVO de barranca de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
75°90°; 5°90°

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Possante dique de granito róseo leucocrático encaixado em corpo sienítico, aflorante em grande lajeiro à margem esquerda do riacho do Brejo. Direção geral de 55° aspecto muito fragmentado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/613.250E - 8927.700N		

TOPONÍMIA 1,9 Km a ENE da Fazenda Brejo

RELÉVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
0°90°; 275°90°

ROCHA

Sienito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiros e blocos de quartzo sienito que ocorrem as margens e no leito do riacho do Brejo até o ponto situado no sopé do serrote. O sienito é cortado por diques de granito róseo leucocrático sem direções preferenciais. No local deste ponto o dique tem atitude de 270°90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/612.350E - 8926.500N		

TOPONÍMIA 1,2 Km a SE da fazenda Brejo

RELÉVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
45°90° e 145°90°

ROCHA

Sienito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos rolados de sienito róseo acinzentado de textura grosseira, em parte com enclaves de hornblenda, que ocorrem no leito e margens do riacho do Brejo. Observam-se diques de granito róseo leucocrático cortando o corpo sienítico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/G 1730
-TR-

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 91
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/612.800E - 8926.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 Km a SE da Fazenda Brejo

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
45° 90°; 135° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de sienito a hornblenda que ocorre no leito do riacho do Brejo, semelhante ao encontrado nos pontos anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 92
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/612.200E - 8926.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 0,9 Km a SE da Fazenda Brejo

RELÊVO vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
30° 90°; 180° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de quartzo sienito róseo acinzentado, com enclaves de hornblenda, cortado por diques de granito leucocrático com direções preferenciais de 30° e 70°. O intemperismo desenvolveu feições tipo painelas no lajeiro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 93
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/611.850E - 8.927.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 0,4 Km a SE da Fazenda Brejo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
165° 90°; 25° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de sienito róseo acinzentado, grosseiro, com enclaves arredondados e não orientados de hornblenda, cortado por raros diques de granito leucocrático com atitudes preferenciais de 85° 90° e 25° 90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/611.500E - 8927.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Brejo

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
150°90°; 65°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de quartzo sienito com enclaves de hornblenda e cortado por diques de granito leucocrático, que localmente mostram núcleos de quartzo; atitude geral 120° 90°, 175° 90°; 40° 90°; sobre o afloramento ocorrem matacões rolados de conglomerado quartzoso de seixos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/610.950E - 8927.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Brejo

RELÉVO Serra do Brejo

VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada

SOLO arenoso com matacões; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 110° 11° SW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito conglomerático

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Serra de arenito conglomerático quartzoso esbranquiçado a amarelado, em parte com espetacular estratificação cruzada de grande porte e marcantes níveis de seixos. Sistema deposicional anastomosado, fácies de barra longitudinal.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/615.450E - 8924.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,1 Km a S da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
180° 90° e 225° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos de gnaisse de composição granítica (migmatito heterogêneo) a biotita, recortado por veios pegmatíticos e com enclaves básicos e massas feldspáticas. Evidências de forte remobilização que seria evidenciada pelos níveis de melanossoma muito contorcidos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TR

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 97
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/615.250E - 8923.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a S da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de matacões e pequenos blocos de granito róseo claro, textura fina, leucocrático associados a muito quartzo de veio. Evidências de brechação e intrusão de granito a turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 98
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/615.100E - 8923.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 Km a SSW da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 105° 70° NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica de composição granítica, estrutura bandada bem definida (migmatito heterogeneo), que se constituiria em flanco de dobra com eixo subhorizontal. Afloramento em blocos salientes na topografia.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 99
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/614.750E - 8923.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 Km a SSW da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 105°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica de composição granítica a biotita, que aflora em lajeiro e blocos, observando-se nítida foliação paralela e pequenas dobras de estilo - em "S" sem "plunge" definido. Recortado por diques pegmatóides de direção preferencial 135°

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/613.150E - 8922.900N		

TOPONÍMIA 2,5 Km a SW da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de rocha gnaissica, de composição granítica a biotita apresentando pequenas dobras de estilo em "M" que evidenciariam zona de charneira de dobramento maior. São abundantes os enclaves anfibolíticos. Foliação pouco nítida; zona de forte re mobilização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
265	MC-39/613.150E - 8922.550N		

TOPONÍMIA 2,8 Km a SW da Fazenda Barra Mansa

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 110° 70° NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. fraturas: 50° 90°; 105° 90°

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de blocos de rocha gnaissica de composição granítica a biotita, estrutura estromática, com abundantes enclaves biotitizados e material feldspático em forma de massas disseminadas. Observam-se pequenos dobramentos de estilo "Z".

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					103
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
280	MC-39/613.150E - 8922.250N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 5,3 Km a SSE da Fazenda Brejo				
	RELÉVO levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO arenoso fino cor avermelhada				
DADOS GEOLÓGICOS	Lajeiro e blocos de gnaisses de composição granítica a biotita de cor cinza média, aparentemente muito remobilizado, recortado por diques de granito leucocrático com atitudes preferenciais de 145°90°, 70°90°; 52°74°NW.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
ROCHA					Gnaisse
CLASSE					Metamórfica
AMOSTRA					<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					104
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
280	MC-39/612.800E - 8923.000N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,5 Km a SSE da Fazenda Brejo				
	RELÉVO topo de pequeno serrote				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO arenoso fino cor avermelhada				
DADOS GEOLÓGICOS	Blocos de rocha gnaissica de composição granítica a biotita associados a matações de granito róseo claro leucocrático de prováveis diques.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
ROCHA					Gnaisse
CLASSE					Metamórfica
AMOSTRA					<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					105
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
265	MC-39/612.300E - 8923.850N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,5 Km a SSE da Fazenda Brejo				
	RELÉVO levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva				
	SOLO arenoso fino cor avermelhada				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de lajeiro e blocos de sienito róseo acinzentado com pequenos enclaves de hornblenda, recortado por finos diques de composição granítica e de cor rósea clara, a rara biotita.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
ROCHA					Sienito e granito
CLASSE					Ígnea
AMOSTRA					<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AELORAMENTOS

PREF	C/C
1730	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/612.000E - 8923.950N		

TOPONÍMIA 3,4 Km a SSE da Fazenda Brejo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos arredondados de sienito a hornblen da recortado por diques pegmatóides de atitude - 140°90°. Também, blocos isolados de gnaisse e pro vavel brecha silicificada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					107

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/611.850E - 8924.550N		

TOPONÍMIA 2,8 Km a SSE da Fazenda Brejo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
145°90°

ROCHA

Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de quartzo sienito a hornblenda com encla ves de hornblenda biotitizada com até 5 cm de diâ- metro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/611.700E - 8924.950N		

TOPONÍMIA 2,3 Km a SSE da Fazenda Brejo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
165°90°; 65°90°

ROCHA

Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de sienito a hornblenda, de cor rósea acin zentada, textura grosseira, com enclaves arredonda dos de hornblenda sem orientação preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PR. C/C
 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 109
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/611.550E - 8925.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 Km a SSE da Fazenda Brejo
 RELÉVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados angulosos de granito róseo claro leucocrático, textura fina a média, de provavel - rocha de diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 110
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/611.550E - 8925.550N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,7 Km a SSE da Fazenda Brejo
 RELÉVO de pequeno vale
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso fino cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
 Sienito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e blocos de sienito a hornblenda, cor rósea acinzentada, que ocorrem no leito do riacho do Brejo. Os enclaves arredondados não apresentam direção preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 111
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	MC-39/611.550E - 8925.950N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 Km a SSE da Fazenda Brejo
 RELÉVO suavemente ondulado a plano
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com alguma argila; amarelo-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas
 35°90°

LITOLOGIA

ROCHA
 Sienito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de formas arredondadas de sienito róseo-a cinzentado, textura grosseira, a hornblenda, recortado por diques pegmatóides com segregação de quartzo na parte central e atitudes 75°90° e 55°60° N.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					112

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/611.400E - 8932.300N		

TOPONÍMIA 0,4 Km a S da Fazenda Caiçara

RELÉVO de pequeno vale estreito

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 232° 30'S

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Arenito fino, vermelho no topo a arrocheado na base, que aflora na barranca direita do pequeno riacho deste ponto, em paredão com cerca de 5m. Aparentemente maciço, homogêneo, quartzoso com cerca de 10% de argila caolínica. Na parte superior do afloramento observam-se quatro níveis latiríticos.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/611.600E - 8932.150N		

TOPONÍMIA 0,6 Km a S da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado c/argila; esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Pequeno bloco de arenito fino, quartzoso, de cor avermelhada, aflorante no leito do caminho. O intemperismo deixou manchas esbranquiçadas idênticas as do ponto 78.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/612.000E - 8931.700N		

TOPONÍMIA 1,3 Km a SE da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado c/argila; esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Não há afloramentos desde o ponto anterior. Contudo, o solo permanece com as mesmas características.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 115
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/612.150E - 8931.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 Km a SE da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado c/argila; esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 235°120'S

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de arenito quartzoso avermelhado, fino, que ocorre cortando o caminho.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Curitiba**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 116
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/611.850E - 8930.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,1 Km a SSE da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito/quartzito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Desde o ponto 115 ocorrem apenas blocos angulares de arenito amarelo-avermelhado, rolados. No local deste ponto ocorrem abundantes blocos angulares de quartzito cinza médio, muito fino a fino. Provável zona de silicificação e falhamento (?).

UNIDADE ESTRAT. **Formação Curitiba**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 117
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/611.800E - 8930.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 Km a SSE da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho escuro, arenoso fino

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calhaus achatados constituídos por arenito fino a muito fino, compacto, silicificado, acamadamento fino, com marcas de ondas de pequeno porte e "sole marks" em forma de estrias paralelas.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Tacaratu**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. TR.	C/C
	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/611.750E - 8930.000N		

TOPONÍMIA 2,8 Km a SSE da Fazenda Caiçara

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso conglomerático, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito conglomerático

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de conglomerado tipo diamictito de matriz arenosa pouco argilosa, coloração vermelha, de arenito fino mal selecionado e de quartzito avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/611.600E - 8929.700N		

TOPONÍMIA 3,1 Km a S da Fazenda Caiçara

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso conglomerático, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos de arenito quartzoso, fino, esbranquiçado, silicificado, com feições ruiformes - produzidos pelo intemperismo. Provavelmente são blocos rolados do serrote situado próximo ao ponto marcado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/611.400E - 8929.350N		

TOPONÍMIA 3,5 Km a S da Fazenda Caiçara

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO essencialmente conglomerático

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Não há afloramentos. Apenas o solo torna-se essencialmente conglomerático por uma extensão de 300m.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/611.200E - 8928.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 Km a S da fazenda Caiçara

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO essencialmente conglomerático

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito conglome
rático

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de arenito quartzoso fino, silicificado, esbranquiçado a amarelado, apresentando níveis conglomeráticos intercalados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/611.150E - 8928.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,7 Km a S da fazenda Caiçara

RELÉVO de vale pouco encaixado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO essencialmente conglomerático

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Conglomerado e Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiros e blocos isolados de arenito e conglomerado, quartzoso, de cor esbranquiçada a amarelada, com pouca matriz argilosa. No conglomerado o embriçamento dos seixos indica que a corrente provinha de W. Afloramento no leito de pequena nascente.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
255	MC-39/611.300E - 8927.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,9 Km a S da Fazenda Caiçara

RELÉVO de vale pouco encaixado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO essencialmente conglomerático

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos, apenas blocos rolados de conglomerado com níveis gradacionais até arenito grosso e matações de arenito médio, amarelado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C
	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/623.900E - 8928.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio

CLASSE
Metassedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados e matações de metarcósio de cor cinza clara, bandado de cinza escuro, que ocorrem como rolados pelas margens da estrada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.650E - 8928.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,9 Km a NW da fazenda Pedra d'Água

RELÉVO leito de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
235°90°; 285°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados e empilhados de sienito/quartzo sienito, róseo acinzentado, textura média porfiróide, com enclaves pouco frequentes de hornblenda, ocasionalmente cortado por veios feldspático. Afiora no leito de riacho. Zona de contato com o metarcósio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/623.350E - 8929.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,4 Km a NW da Fazenda Caiçara

RELÉVO leito de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
345°45°E; 20°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de contornos arredondados de sienito róseo acinzentado, textura fina, bastante cizalhado, recortado por veios e diques pegmatóides com núcleo de quartzo com direção preferencial de 265°48°NE.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 127

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 MC-39/622.700E - 8930.050N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO leito de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados e aparentemente rolados de sienito róseo acinzentado a hornblenda, textura grosseira, que ocorrem às margens da estrada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 128

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

195 MC-39/622.400E - 8930.400N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,8 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO leito de pequeno riacho pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
275° 90°; 345° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No leito do riacho, pela margem esquerda da estrada afloram blocos arredondados e lajeiros de sienito róseo acinzentado a hornblenda com enclaves pouco comuns e sem orientação preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 129

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

190 MC-39/622.250E - 8931.000N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,4 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO de pequeno vale

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
225° 85° N

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro muito fraturado de sienito de textura grosseira, a hornblenda, porfiróide, recortado por diques de granito concordantes com o fraturamento e também, veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				085	130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/621.500E - 8931.750N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 6,4 Km a NW da Fazenda Pedra d'Água

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de blocos empilhados de "sienito" róseo - acinzentado a hornblenda, textura grosseira, porfiróide, com enclaves máficos pouco frequentes. Localmente a rocha é isotrópica. Evidências de metassomatismo.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo monzonito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				086	131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/621.500E - 8931.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,3 Km a SE de Curitiba

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calhaus de rocha básica anfibolítica de cor cinza escura, textura fina, parte bandada e metarcósio bandado de cor cinza e creme clara. Não se observa relação de contato com o sienito, apenas forte contraste textural e de cor do solo.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda-oligo-clásio-diopsídico-anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				087	132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/621.250E - 8931.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 Km a SE de Curitiba

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos isolados e angulares de metarcósio rosa, de textura fina, bandado, que ocorrem juntamente com calhaus de anfibolito, esparsos pelo terreno.

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				088	133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/-521.000E - 8931.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 Km a SE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO avermelhado argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição "granítica" a biotita e estrutura gnaissica que ocorre como pequeno bloco rola de junto a calhaus de rocha básica anfibolítica. A composição atual é sienito afetado por tectônica forte (Se incluiria nos granitos pórfiros?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/620.750E - 8931.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,3 Km a SE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia; avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito cataclásico

CLASSE
Metamórficas

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de textura média, cor rósea, caracterizado por se apresentar como massa de feldspato alcalino com quartzo disseminado e ocasional máfico. Ocorre com o bloco isolado e seria cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/620.600E - 8931.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,3 Km a SE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO Arenoso grosseiro cor esbranquiçada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de sienito róseo acinzentado a hornblenda, porfiróide, com enclaves máficos arredondados, que ocorre em característicos blocos empilhados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/620.250E - 8930.950N		

TOPONÍMIA 3,1 Km a SSE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes blocos empilhados de sienito róseo a hornblenda, textura grosseira, que constituem pequenos serrotes alinhados segundo a direção NE.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				089/090	137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/621.150E - 8932.300N		

TOPONÍMIA 2,8 Km a SE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda-andesina-quartzo-anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Calhaus e matações rolados de anfibolito de textura fina, em parte bandado, mineralizado pontualmente a pirita/calcopirita. Amostras muito densas, mostrando pequenos geodos de magnetita. Provavel origem sedimentar.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				091/092	138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/620.400E - 8932.950N		

TOPONÍMIA 1,9 Km a SE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 165° 45' E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Diopsídio-pidoto-calcossilicatada-hornblenda-andes-anf

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Calhaus e faixa orientada de anfibolito em contato com quartzito branco mosqueado de preto. Observa-se que próximo ao contato a rocha básica torna-se bandada. O contato seria concordante e as litologias pertencentes ao pEc.(138A e 138B).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 139

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/619.800E - 8933.300N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,2 Km a SE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de metarcósio bandado, em parte conglomerático e de quartzito branco, fino, mosqueado de preto em zona de falhamento e contato com sedimentos do Fanerozóico.

LITOLÓGICA

ROCHA Metarcósio e quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 140

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/619.450E - 8933.450N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,8 Km a SE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de metarcósio em parte conglomerático e quartzito mosqueado de preto. Atitude não aferível, observando-se nítido deslocamento de blocos.

LITOLÓGICA

ROCHA Metarcósio e quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 141

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

250 MC-39/621.300E - 8928.450N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,5 Km WNW da fazenda Pedra d'Água

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro c/alguma argila pouco avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas

165°58'E; 240°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em pequeno lajeiro à margem direita de riacho, constituído de rocha sienítica com pórfiros de feldspato alcalino e enclaves com até 3cm de hornblenda biotitizada; rocha grã grosseira.

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito porfiróide

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 142

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

250 MC-39/621.950E - 8929.050N

TOPONÍMIA 1 km a SSW do Sítio do Poço

RELÊVO suavemente ondulado com serrotes alinhados

VEGETAÇÃO caatinga de mata de arbustos

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila, pouco avermelhado.

Afloramento em serrote que expõe um paredão com cerca de 10 m de altura, muito fraturado. Enclaves de hornblenda biotitizada raros e de forma arredondada. O sistema de fratura da uma repartição à rocha em grandes losangos. Abundantes rolados de quartzo de veio às margens do riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 90° 90°
S 100° 90° E 85° 80° N

LITOLOGIA

ROCHA Sienito a quartzo sienito porfiróide.

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 143

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

213 MC-39/621.750E - 8929.800N

TOPONÍMIA 200 m a SW do Sítio do Poço

RELÊVO suavemente ondulado com serrotes alinhados

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila algo avermelhado.

Afloramento em lajeiro de blocos empilhados que de longe lembram um "acamadamento" determinado pelo sistema de fraturamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: horizontais e 60° 90° e 155° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Sienito porfiróide

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 144

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 MC-39/618.850E - 8930.750N

TOPONÍMIA 3 km a sul do povoado de Curitiba

RELÊVO pouco ondulado a plano, com serrotes ondulados

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila, algo avermelhada.

Lajeiro de blocos empilhados de sienito porfiróide com frequentes enclaves de hornblenda biotitizada, cortado por diques ou veios pegmatóides com 1-2 cm de espessura, de atitude 55° 35° N e 145° 90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 55° 90° e 340° 90° e 20° 90° e horizontais.

LITOLOGIA

ROCHA Sienito porfiróide

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/619.300E - 8929.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,7 km a W de Sítio do Poco, na serra do Limpo.

RELÊVO serra bastante saliente na topografia

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 55° N 65° 85° N e 165° 85°

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos empilhados de sienito que constituem a serra do Limpo. A rocha é de grã grosseira e apresenta enclaves à hornblenda biotitizada com até 3 cm. Para o sul estende-se extensa área plana, também de sienito.

LITOLOGIA

ROCHA Sienito a quartzo sienito porfiróide.

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/612.750E - 8924.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra da Igrejinha

RELÊVO sopé da serra da Igrejinha

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos rolados situados no sopé da serra da Igrejinha, constituídos de sienito pórfiro e também rocha pegmatóide a aplítica de provavel composição granítica (de diques). A serra constitui-se de grandes blocos empilhados que lembram "acamadamento".

LITOLOGIA

ROCHA Sienito pórfiro e rocha granitóide de diques.

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/618.750E - 8.334.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 400 m a norte do povoado de Curituba

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso mal selecionado, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura: 285° 85° (?) SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de milonito muito fraturado, constituído por uma rocha de composição granítica, de cor rosa clara, muito feldspática, com quartzo estirado, que ocorre no leito da estrada Curituba - Fazenda Poço da Quixabeira.

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 148

03 093

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

205 MC-39/618.150E - 8934.750N

TOPONÍMIA 800 m a norte do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso mal selecionado, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280°-295°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito facoidal

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro orientado de granitóide focoidal a biotita e hornblenda, com enclaves de rocha básica em forma de veios com até 5 cm de espessura, em parte piritizada. A básica assimilada apresenta composição monzonítica. (148B).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 149

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

205 MC-39/618.550E - 8934.900N

TOPONÍMIA 1,1 km a norte do povoado de Curitiba

RELÉVO de topo de pequena colina

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso mal selecionado, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 285° 90° (?)

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 205° 72° NW, 282° 65° N.

ROCHA

Granito facoidal

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos isolados e salientes no terreno que ocorrem à margem esquerda da estrada Curitiba - Fazenda Poço da Quixabeira e constituídos por granito facoidal cortado por veios básicos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 150

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/618.500E - 8935.150N

TOPONÍMIA 1,4 km a NNW do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado com argila, avermelhado.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 115°

OUTROS fraturas: 85° 78° S.

ROCHA

Metabásica contaminada

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos isolados e algo arredondados de rocha metabásica porfiróide, com enclaves de biotita com mais de 10 cm; semelhante a amostra 148b, com lineação mineral marcada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 151
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/618.450E - 8935.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 km a NNW do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Direção geral 280°

LITOLÓGICA

ROCHA Granítica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de provável zona de cisalhamento, com pórfiros de feldspato alcalino, de cor algo avermelhada que ocorre cortando a estrada Curitiba - Poço da Quixabeira.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 152
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.150E - 8936.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 km a NW do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica contaminada(?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calhaus e matações de formas achatadas de rocha semelhante a granodiorito (?), muito rica em biotita, grã fina a média, em parte cortada por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 153
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.150E - 8936.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 km a NNW do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 250° 85° N, 130° 70°

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica contaminada

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha metabásica de cor cinza, aspecto mesclado, de grã fina, rica em hornblenda e biotita, cortada por diques de granito pegmatóide de cor rosada atitudes 135° 70° E e 195° 90°. Afloramento muito fraturado. Algumas fraturas tem formas encurvadas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 154
03				094	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/618.450E - 8937.250N		

TOPONÍMIA 3,2 km a NNW do povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso com pouca areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 130°

OUTROS fraturas:
230° 85° NNW; 150° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica contaminada e diabásio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro e blocos pouco arredondados de rocha cor cinza mesclada, grã média, estrutura gnaissica, muito rica em hornblenda e biotita, de provável composição básica, em parte porfiróide. Em parte de grã fina, compacta, com sulfetos disseminados e composição dia básica. Alteração em chapéu de ferro. (154B).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 155
03				095/096	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.800E - 8937.600N		

TOPONÍMIA 3,7 km a NW do povoado de Curitiba na fazenda Poço da Quixabeira.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com argila, pouco avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 270° e 20°

OUTROS fraturas: subhor. e 55° 90°; 330° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo monzonito/Quartzo diorito a hornblenda

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos arredondados e empilhados de rocha de composição "sienítica" a hornblenda com pórfiros de feldspato potássico com até 3 cm precariamente orientados em duas direções preferenciais e com enclaves biotitizados. Provável contato falhado com sequência metabásica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 156
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
216	MC-39/617.900E - 8938.900N		

TOPONÍMIA 4,6 km a NW do povoado de Curitiba na fazenda Poço da Quixabeira.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: subhor. 130° 68° E; 295° 90°

LITOLOGIA

ROCHA Sienito pórfiro

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos arredondados e empilhados de rocha sienítica pórfira a hornblenda, idêntica a do ponto 155.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.050E - 8939.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 km a NW da fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pelo caminho situado a 1,2 km a esquerda da estrada fazenda Poço da Quixabeira-fazenda Cana Brava observa-se mudança de cor do solo para vermelha, idêntico ao das rochas metabásicas. Não se encontrou afloramento, apenas raros calhaus rolados de rocha básica a hornblenda e biotita de grã fina, cor cinza escura mesclada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica a hornblenda de grã - grosseira.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.000E - 8939.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 km a NW da fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Desde as proximidades da fazenda Poço da Quixabeira os afloramentos desaparecem. O solo não apresenta mudanças. Na estrada ocorrem apenas calhaus e pequenos matações de rocha granítica pegmatóide e quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito pegmatóide

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/616.400E - 8939.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 km a NW da fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN..... 20°

OUTROS fratura: 320° 65° E

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de lajeiro e blocos arredondados de sienito ou quartzo sienito pórfiro a hornblenda. O quartzo tem uma cor azulada semelhante a da cordierita. Os pórfiros de feldspato alcalino alcançam até 5 cm de comprimento e determinaram uma linha de orientação preferencial segundo 20°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito pórfiro

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 160
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/616.050E - 8940.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 km a NW da fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
330°90° e 50°90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea filo
niana.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de fábrica pegmatóide e composição granítica - que aflora cortando o leito da estrada e como blocos rolados, fraturada e associada a abundante quartzo - leitoso. Provável zona de fraturamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 161
03				097	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/615.800E - 8940.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 km a NW da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda calcos
silicatada.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha metabásica de estrutura gnáissica, muito feldspatizada, textura média, homogênea, densa, caracterizada por mancha de solo com cerca de 100 m de extensão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 162
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/615.700E - 8939.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,0 km a NW da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 285°80°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de rocha metabásica de cor cinza escura, grã fina a média, em parte algo feldspatizada, com foliação pouco definida e concordante com veios feldspáticos. Também, rocha granítica pegmatóide e quartzo leitoso abundante como rolados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/615.700E - 8939.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 km a WNW da Fazenda Poço da Quixabeira no sopé do flanco W da Serra do Campo Redondo.

RELÉVO pouco ondulado; vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
165° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito pórfiróide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos isolados no vale de pequeno riacho constituído de rocha de composição granítica, cor rosa, pórfira, a hornblenda, na qual existiriam enclaves de rocha metabásica como a dos pontos 162 e 161. Cerca de 50 m a sul deste ponto ocorrem abundantes rolados de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/615.700E - 8938.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,7 km a W da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO pouco ondulado; vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso com muitos seixos, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito pórfiróide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha granítica pórfira a hornblenda muito intemperizada, como a do ponto 163. Também, matações de arenito arcoseano, parte conglomerático, silicificado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/615.650E - 8938.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 km a W da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO pouco ondulado; vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, com muitos seixos, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Filito cloritoso

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Junto às margens de pequeno riacho associada a rolados de rocha granítica pegmatóide e a quartzo de veios, ocorre rocha filitosa avermelhada, que evidenciará proximidade de falhamento no corpo granítico regional.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/615.700E - 8938.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,7 Km a WSW da Faz. Poço da Quixabeira no cruzamento de caminho que vai para a Faz. Canabrava

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, com seixos, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Arenito arcossia no conglomerático

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos rolados de arenito arcossiano, aparentemente a biotita, muito silicificado, estratificação paralela em níveis de até 5 cm, em parte conglomerático, associados a rolados de granito e quartzo leitoso que se constituiriam em diques e/ou veios.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/638.350E - 8939.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,3 Km a NW da Faz. Poço da Quixabeira, no flanco norte da Serra do Campo Redondo.

RELÊVO flanco de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajeiros e blocos angulares de rocha de composição granítica, cor rosa clara, a rara hornblenda em parte biotitizada, grã média a pegmatóide, que ocorrem próximo ao topo da Serra do Campo Redondo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.250E - 8940.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,6 Km a NW da Fazenda Poço da Quixabeira.

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO argiloso com seixos, de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações rolados de rocha de composição granítica de grã fina a média, em parte porfira, de cor rósea, provavelmente a biotita muito intemperizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/613.700E - 8940.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 km a SE da Fazenda Cana Brava

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Na margem esquerda da estrada Curitiba - Fazenda Cana Brava aflora grande bloco de rocha de cor cinza clara, grã fina a média, em parte porfiróide de provável composição granodiorítica a biotita. Também, blocos pequenos de granito róseo, grã média, de prováveis diques.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				098	170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/613.450E - 8941.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,1 km a E da Fazenda Cana Brava

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos angulares de rocha granítica de cor rósea esbranquiçada, com raros máficos intemperizados (biotita?), grã média, homogênea, textura "arenosa", mosqueada e de granodiorito a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				099	171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/612.900E - 8941.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 km E da Fazenda Cana Brava

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva densa

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito (?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de rocha granítica de cor esbranquiçada, em parte pórfira com máfico (hornblenda/biotita) muito intemperizado, mostrando orientação muito fraca. Matações rolados de quartzo-plagioclásio-hornblenda-anfibolito gnaissico. (171A).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/612.800E - 8942.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 Km a NE da Faz. Cana Brava à margem esquerda de pequeno riacho.

RELÉVO vale de pequeno riacho (ondulado)

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito conglomerático

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático esbranquiçado, de matriz caolínica, com seixos arredondados de quartzo de até 0,5 cm, a rara biotita cloritizada, em afloramento na barranca esquerda de pequeno riacho. Acaomadamento marcado em leitos decimétricos, paralelo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/612.300E - 8941.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 Km a E da Fazenda Cana Brava

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 335°780E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Migmatito e granodiorito

CLASSE
Metamórfica/ ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de cor cinza média em típica estrutura foliada, rico em biotita, cortado por diques e veios de granito róseo. Observam-se dobramentos menores de estilo em "Z" com "plunge" de 45° S. Também, prováveis diques de granodiorito acinzentado com direções de 50° e 315° (173A).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/612.000E - 8941.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 650m ENE da Fazenda Cana Brava

RELÉVO de pequeno vale pouco entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito como o do ponto 173, que aflora em pequeno lajeiro no vale de pequeno riacho.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
TRC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/611.250E - 8941.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cana Brava

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito como o do ponto 173 que ocorre como blocos rolados junto a sede da Fazenda Cana Brava.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				101	176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/614.550E - 8939.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,5 km a SE da Fazenda Cana Brava

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo clorita muscovita xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de rocha xistosa esbranquiçada a duas micas e provavelmente granatífera que ocorrem associados a rocha pegmatóide e abundante quartzo de veio, ao longo do caminho e pela caatinga.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	MC-39/614.800E - 8939.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,0 km a SE da Fazenda Cana Brava

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada de composição granítica a hornblenda, bastante intemperizada, que ocorre como pequenos blocos rolados no pé da Serra do Campo Redondo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
340	MC-39/615.100E - 8939.300N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Serra do Campo Redondo
 RELÉVO de serra isolada
 VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada
 SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea/metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de composição granítica a hornblenda, de cor rosa clara, grã média, em parte pegmatóide, que ocorre como blocos rolados na encosta e topo da serra.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
288	MC-39/613.600E - 8939.950N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Morro da Pedra Miuda
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga fechada
 SOLO conglomerático argiloso de cor vermelha

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Arenito conglomerático
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito conglomerático quartzoso, a conglomerado de matriz arenosa algo caolínica, de cor esbranquiçada, com seixos de quartzo com até 1,5 cm, de cor leitosa e acinzentada, pobremente selecionado. Afloramento em grandes blocos.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.250E - 8938.700N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 4 Km a SSE da Faz. Cana Brava na encosta SE do Morro da Pedra Miuda.
 RELÉVO de encosta de serra
 VEGETAÇÃO caatinga de mata fechada
 SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos blocos e matações de rocha granítica, de cor esbranquiçada, a hornblenda muito intemperizada, semelhante a do ponto 177, que ocorrem rolados pelo caminho e caatinga. Não se observa relação de contato com o arenito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.250E - 8938.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,3 km a SSW da Fazenda Cana Brava

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Básica e granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Mudança de cor do solo que coincide com o aparecimento de matacões rolados de rocha básica a hornblenda, de cor cinza escura, estrutura bandada e feldspatizada. Também, matacões de granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03				102	182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.250E - 8937.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5 km a SSW da Fazenda Cana Brava

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granodiorito gnaissico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de textura fina a biotita, que apresenta leve lineação mineral e que ocorre como matacões e blocos isolados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.550E - 8937.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,5 km a E da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de textura fina à hornblenda e provavelmente a biotita como a do ponto 182, que ocorre como matacões rolados. Também granito pegmatóide róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						184

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
435	MC-39/613.250E - 8937.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Flanco N da Serra Grande

RELÉVO

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso c/ seixos e matações, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 75°19'N

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático de cor cinza clara, quartzoso, com níveis conglomeráticos, em bancos com estratificação paralela e em parte cruzada de grande porte. Ambiente fluvial, sistema anastomosado fácies de barra longitudinal.

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito conglomerático

CLASSE Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					103	185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	MC-39/613.350E - 8937.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Flanco W da Serra Grande

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso com matações, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, textura fina, foliada, aparentemente básica, rica em anfibólio, com rara magnetita, aspecto fílitoso, que ocorre como bloco isolado junto a abundantes matações de conglomerado. (Ultrabásica que sofreu metamorfismo do xisto verde).

LITOLÓGICA

ROCHA Tremolita cloritaxisto

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	MC-39/613.800E - 8937.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sopé da Serra Grande pelo flanco W

RELÉVO sopé de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, com matações, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha pegmatóide de cor esbranquiçada que ocorre como matações rolados associados a abundantes calhaus de quartzo leitoso e matações de conglomerado.

LITOLÓGICA

ROCHA Pegmatóide

CLASSE Metamórfica ?

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/615.350E - 8937.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,2 km a E da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica a hornblenda biotitizada, grã fina, em parte pegmatóide que ocorre como matações, de formas angulares, rolados pela caatinga.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito em parte pegmatóide

CLASSE
Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/615.600E - 8937.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 km a E da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de rocha granítica pórfira a pegmatóide, de cor rosa, a rara hornblenda que ocorrem pelas margens da estrada.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito pórfiro a pegmatóide.

CLASSE
Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/615.850E - 8937.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 km a E da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso menos avermelhado que o anterior.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações arredondados de cor cinza escura constituídos de metaconglomerado a metarenito arcossiano, em parte muito silicificado, que ocorrem junto com matações do granito do ponto 188.

LITOLOGIA

ROCHA
Metaconglomerado arcossiano.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/616.050E - 8936.650N		

TOPONÍMIA 2,1 km a ESE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor acinzentada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações rolados de rocha metabásica de grã grosseira, a hornblenda, muito feldspatizada e de metabásica cinza escura, textura fina, bandada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/616.200E - 8936.350N		

TOPONÍMIA 2,3 km a ESE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor cinza escura algo avermelhada tipo massape.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro e granito porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos isolados de rocha cinza escura salpicada de branco que ocorrem à margem da estrada e pela caatinga próxima, de provável composição gabróide. Também, blocos de granito róseo esbranquiçado, porfiróide, a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/616.450E - 8936.000N		

TOPONÍMIA 2,6 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor cinza algo avermelhada, tipo massape.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro (?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações e pequenos blocos isolados de rocha de composição gábrica, textura média a grosseira, que ocorre associada a matações, também rolados, de granito róseo porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					104/105	193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/616.550E - 8935.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,9 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 280° (?)

OUTROS fraturas:
220° 90°; 330° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor rosa esbranquiçada, porfiróide, a biotita muito intemperizada, com lineação pouco definida, que ocorre intercalada com quartzo gabro. (193A).

LITOLOGIA

ROCHA
Granito pegmatítico e quartzo gabro

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03						194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/616.800E - 8935.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso algo argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclasito que ocorre em pequeno bloco rolaço junto a outros de granito róseo como o do ponto 193, orientado, de estrutura facoidal não muito nítida.

LITOLOGIA

ROCHA
Cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03						195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/616.950E - 8935.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,5 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor cinza escura tipo massape

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 280°

OUTROS fraturas:
280° 90° e 325° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de provável composição gabróide, de grã muito grosseira, com pórfiros de feldspato de até 2,5 cm, a hornblenda e biotita, ocasionalmente com enclave de rocha básica com até 30 cm. Afloramento em lajeiro e grandes blocos arredondados.

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro pórfiro

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03					196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/616.950E - 8935.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 285° 70° S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 345° 90° e 240° 90°

ROCHA

Cataclasito ou quasi-milonito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclasito ou quasi-milonito que aflora em lajeiro à margem direita da estrada. Mostra foliação bem definida.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03					197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.250E - 8934.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de cataclasito a quasi-milonito semelhante ao do ponto anterior, apenas bastante cloritoso e de granito pórfiro, róseo a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03					198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/617.350E - 8934.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,3 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 115° 50° N(?)

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 175° 90°

ROCHA

Metabásica feldspatizada

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de blocos de rocha metabásica feldspatizada, de cor cinza escura, cortada por veios feldspáticos concordantes com a provável orientação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/617.350E - 8934.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,4 km a SE da Fazenda Boa Sorte

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Provável rocha básica milonitizada que ocorre na margem direita da estrada na forma de matações e pequenos blocos de formas achatadas, associada a quartzo de veio.

LITOLOGIA

ROCHA
Básica milonitizada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					106	200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/617.550E - 8934.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Entroncamento com a estrada Curitiba - Lagoa do Serrote (4,6 km a SE da Fazenda Boa Sorte).

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelho tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações achatados de rocha metabásica de cor cinza escura, grã fina, muito recortada por veios feldspáticos que ocorrem no entroncamento com a estrada Curitiba - Lagoa do Serrote associados a abundante quartzo leitoso. Aspecto cataclástico, orientado.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda-plagioclásio-anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03						201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.950E - 8933.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 100 m a W do povoado Curitiba no ponto de cruzamento do rio Curitiba com a estrada Poço - Curitiba

RELÊVO vale de rio

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso grosseiro c/seixos e alguma argila esbranquiçada algo avermelhado.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 25° 90°, 345° 90°, 60° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e lajeiro de arenito amarelo-avermelhado, fino, quartzo feldspático, seleção regular, subangular, muito fraturado, cortado por veios de material feldspático. Na superfície do afloramento observam-se feições ruíniformes. Em parte com forte silicificação e falhado.

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR C7C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 202
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.450E - 8933.750N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Riacho no ponto de encontro com a estrada Curituba - Caiçara

RELÉVO de vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 135°12°SW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 25°75°NW, 255°73°NE

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Arenito como o do ponto 201, de cor mais avermelhada, em parte maciço, em parte acamadado em leitos de 5 - 15 cm.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curituba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 203
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/617.850E - 8932.800N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA 1,4 Km a SW do povoado de Curituba

RELÉVO de vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/seixos e argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 55°12°S

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 125°90° e 285°43°S

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em grande lajeiro na barranca da margem direita do rio Curituba constituído de arenito como o do ponto 201. Observam-se nódulos arredondados que se formam por ação do intemperismo, seccionando o acamadamento que é paralelo e fino. Também marcos de solo ou compactação diferencial em forma de nódulos irregulares de mesma constituição do arenito.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curituba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 204
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/617.150E - 8932.950N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA 2,1 Km a WSW do povoado de Curituba

RELÉVO de vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso c/seixos e argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Siltito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Siltito cinza em parte avermelhado que aflora na barranca da margem esquerda do rio Curituba em posição muito pobre e fragmentada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curituba



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
TR

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 205
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/616.750E - 8933.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,3 Km a WSW do povoado de Curitiba

RELÉVO de vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e argila, vermelho esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 280° 4° NE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 225° 83° N e 310° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito vermelho de acamamento paralelo, fino e bem definido, argiloso, pouco micáceo, com ocasionais intercalações de arenito fino, com 2,5 cm de espessura. Aflora em paredão bastante fraturado à margem direita do rio Curitiba.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 206
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/616.500E - 8933.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leito do rio Curitiba a 400m SE da Fazenda Velha.

RELÉVO vale do rio Curitiba

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino com argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 230° 90° e 300° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em lajeiro muito fraturado de metarcósio cinza claro pintalgado de preto, a hornblenda, que corta o rio Curitiba com provável orientação - de 230°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudua

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 207
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/616.350E - 8933.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Barranca da margem direita do rio Curitiba a 200m SE da Fazenda Velha.

RELÉVO vale do rio Curitiba

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino com argila, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 180° 17° W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 180° 50° E e 250° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito vermelho de textura fina, quartzo feldspático com alguma matriz argilosa, laterizado, ocasionalmente com pequenas lentes de calcário castanho claro recristalizado e de grã fina, homogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 208
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/616.150E - 8933.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Barranca da margem direita do rio Curitiba na Fazenda Velha.

RELÊVO vale do rio Curitiba

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso em parte grosseiro com argila, avermelhado.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 285° 73° SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 280° 90°; 20° 90°.

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito feldspático e metarcósio

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em lajeiro de arenito feldspático, pintalgado de castanho claro, granulação fina, seleção regular, subangular, homogêneo, em parte muito sili-cificado em contato falhado c/metarcósio de estrutura bandada bem definida.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 209
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/615.600E - 8934.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 400 m NW da Fazenda Velha na estrada Curitiba - Paulo Afonso.

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com seixos, cor vermelha.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 285° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 50° 78° S, 355° 55° NW.

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica e Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha metabásica muito fraturada aparentemente algo milonitizada, localmente cortada por veios de quartzo concordantes com a foliação regional, intercalada com metarcósio de bandamento bem definido. Zona de falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 210
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/616.000E - 8934.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,9 km a WNW de Curitiba

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos. Pela estrada e caatinga observa-se apenas a predominância de rolados de metarcósio sobre metabásica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **TR** C/C **1730**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 211
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/614.800E - 8934.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 0,8 Km a W da Fazenda Velha
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calhaus e pequenos blocos rolados de siltito quartzo-feldspático, argiloso de cor avermelhada que ocorre junto com rolados de metarcósio e metarenito.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Curitiba**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 212
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/614.350E - 8934.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,2 Km a W da Fazenda Velha
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, amarelo esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino, quartzo-feldspático, sub-angular, bem empacotado, em parte recortado por veios feldspáticos, que ocorre como pequenos blocos rolados.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Curitiba**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 213
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/613.750E - 8933.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 Km a SW da Fazenda Velha
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argiloso com areia, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito e calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito muito fino a síltico, quartzo-feldspático, com ocasional muscovita, homogêneo, em parte de acedamento paralelo, fino (2-5cm), que ocorre em blocos isolados e de atitudes muito variadas. Também, bloco isolado de calcário arenoso castanho, de provavel lente concordante.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Curitiba**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PRF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 214
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/612.800E - 8933.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Serrote

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, amarelo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 205°12°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 47° 73°S, 295°85°NE.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado quartzo-feldspático, em parte silicificado, com nível de conglomerado de seixos - de quartzo, metarcósio e metabásica, com 1,5m de espessura, na base; granodécrescente ascendente. Paredeão no pé da Lagoa do Serrote, muito fraturado e com superfície de escorregamento silicificadas.

LITOLOGIA

ROCHA Arenito conglomerático

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 215
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/612.200E - 8933.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 500m a W da Fazenda Lagoa do Serrote

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 210° 90° e 275°73°NE.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático cinza a castanho, quartzo - feldspático, muito silicificado e fraturado de aca madamento indistinto em parte aparentemente maciço, que aflora em lajeiro à margem direita da estrada.

LITOLOGIA

ROCHA Arenito silicificado

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 216
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/611.950E - 8933.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,8 Km a W da Fazenda Lagoa do Serrote

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 220°90°

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas: 220°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de quartzito cinza médio muito fraturado, provavelmente orientado segundo o fraturamento principal. Aflora em bloco isolado.

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03				107	217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/610.150E - 8933.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Caiçara

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila amarelo avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha cinza escura avermelhada, silicificada, com fragmentos de tamanhos variados em matriz impregnada de óxido de ferro, em contato com rocha síltica de cor esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 45° 90°, 10° 90°

ROCHA

Meta-Grauvaca

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.200E - 8933.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,8 km a SW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura

DADOS GEOLÓGICOS

Pelo caninho e na caatinga próxima, ocorrem abundantes matações de filito vermelho, cloritoso, associados a matações de metarcósio, metabásica e quartzo leitoso. Zona de falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Filito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.550E - 8933.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,3 km a SW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de rocha metabásica de cor cinza escura, aparentemente orientada e recortada por veios feldspáticos, em parte silicificada, estrutura bandada. Zona de falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 135°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 60° 90°, 10° 90°, 45° 48° S

ROCHA

Metabásica bandada.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.100E - 8933.950N		

TOPONÍMIA 4,2 km a SW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 250° 60° N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica e granitóide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Na margem esquerda do riacho ocorre pequeno lajeiro de rocha metabásica cinza escura, muito afetada por intrusões filonianas de natureza granitóide de atitude preferencial 340° 45° W.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.600E - 8934.700N		

TOPONÍMIA 3,2 km a SW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 290°

OUTROS fraturas:
290° 90° e 15° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica feldspatizada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de grandes blocos de provavel "metagabro" feldspatizado, com forte lineação mineral e veios feldspáticos paralelos. A rocha é de textura grosseira e de cor cinza pintada de castanho e apresenta sistema de fraturas marcante.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/622.100E - 8934.850N		

TOPONÍMIA 2,6 km a SSW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com pouca areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica feldspatizada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Mesma rocha "gábrica" porfiróide do ponto 221, que ocorre como blocos rolados e arredondados pelas margens da estrada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03				108	223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/622.250E - 8934.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 km a SSW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com pouca areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 275° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 275° 90°, 30° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de rocha metabásica de cor cinza escura bandada de castanho claro, de foliação marcada e fraturada. Aparentemente houve feldspatização da rocha básica.

ROCHA

Metabásica bandada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
212	MC-39/622.650E - 8935.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,3 km a SSW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso grosseiro, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280° 90°

ATIT. DO LIN. 280°

OUTROS fraturas: 290° 90°; 45° 67° NW; 5° 77°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de provavel metagabro de textura grosseira - porfiróide, semelhante ao do ponto 222, com lineação mineral pouco definida, em contato gradacional com rocha metabásica bandada, de cor cinza escura, fraturada.

ROCHA

Metabásica feldspatizada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/622.800E - 8935.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 km a SSW da Fazenda Bom Jardim

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha (massape)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 255° 90°; 25° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos de rocha metabásica cinza escura, de grã fina, densa, com pórfiros de feldspato, os quais apresentam pontuações de pirita, em parte de aspecto homogêneo, em parte de textura gabróide.

ROCHA

Metabásica feldspatizada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.150E - 8935.850N		

TOPONÍMIA 1,4 km a SSW da Fazenda Bom Jardim

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito porfi
róide.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/Metamór
fica.

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos isolados de rocha granítica de cor rosa escura, a biotita, com pórfiros de feldspato alcalino, de grã muito grosseira. Observa-se marcante mudança no solo que passa de argiloso para arenoso grosseiro, bruscamente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/623.800E - 8936.600N		

TOPONÍMIA 400 m a S da Fazenda Bom Jardim

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila cor avermelhado.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
330°90°; 260°90°

ROCHA Granito leucocrático e granitóide porfiróide.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/Metamór
fica.

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento constituído por grandes blocos pouco arredondados e empilhados de rocha granítica, rósea escura, pórfira, leucocrática, a biotita, homogênea, que ocorrem juntamente a granito grosseiro pórfiro porfiróide a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.800E - 8937.150N		

TOPONÍMIA Fazenda Bom Jardim

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso grosseiro com alguma argila, cor avermelhada.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito porfi
róide.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos blocos rolados de forma arredondadas de rocha granítica de grã grosseira, porfiróide, cor rosa escura, que ocorrem junto a sede da Fazenda Bom Jardim.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/614.700E - 8940.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,1 km a SSW da Fazenda Poço Verde

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos rolados e matações de rocha de composição granítica, de cor róseo, grã grosseira a média, homogênea, a fina biotita, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/615.100E - 8940.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,4 km a SSW da Fazenda Poço Verde

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
295° 90° (10)

LITOLOGIA

ROCHA
Granito leucocrático.

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em forma de pequeno lajeiro e blocos alinhados segundo um sistema de fraturas principais, constituídos por rocha granítica em parte de grã média, leucocrática semelhante ao do ponto 229.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
03					231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/616.050E - 8941.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,2 km a SE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
140° 80° W, 0° 90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito leucocrático e metabásico.

CLASSE
Ígnea/Metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor rosa escura de grã média, a hornblenda, que aflora em lajeiro muito fraturado e orientado segundo o fraturamento principal (dique - leucocrático). Pequenos blocos rolados de rocha básica cinza escura, ocorrem sobre o lajeiro (enclaves?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 232

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

225 MC-39/616.750E - 8941.900N

TOPONÍMIA 1,4 km E da Fazenda Poço Verde

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
325° 90° e 265° 90°

ROCHA

Granito leuco crático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em forma de pequenos blocos e inúmeros matações, constituídos por rocha granítica de cor rosa, textura média a grosseira, leucocrático, a rara biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 233

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 MC-39/616.700E - 8942.900N

TOPONÍMIA 1,5 km a NE da Fazenda Poço Verde no entroncamento de estrada para E que vai ao S.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leuco crático.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos constituídos por pequenos blocos e inúmeros matações arredondados de rocha granítica de cor rosa escura de grã grosseira, leucocrática, homogênea, a biotita, que constituiria corpo intrusivo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 234

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 MC-39/617.050E - 8943.350N

TOPONÍMIA 1,8 km a NE da Fazenda Poço Verde no local chamado ponta da vaca.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
67° 70° N, 350° 63° E

ROCHA

Granito porfíroide.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes lajeiros de rocha granítica de grã média em parte púrpura, de cor rosa, fraturados, que ocorrem na Fazenda Poço Verde no local denominado ponta da vaca. Em parte a rocha esta recortada por veios de quartzo que lhe dão certa orientação segundo 300°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/620.350E - 8931.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 km a SE de Curitiba

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
300°90°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de blocos arredondados de sienito róseo, textura grosseira, homogêneo, a hornblenda, em parte com pequenos enclaves máficos. Cortado por veio pegmatóide de atitude 210°90°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03					236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/619.900E - 8931.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,0 km a SE de Curitiba

RELÉVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de sienito róseo, com pequenos enclaves de hornblenda e de granito róseo, textura média, pobre em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.400E - 8933.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 km a SE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO vermelho muito argiloso (massape)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 290°90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica e granito a turmalina

CLASSE
Metamórfica/Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura em parte pintada de castanho a esbranquiçado, grã fina, densa, homogênea, estrutura bandada, que ocorre em pequenos blocos e matações rolados. Em parte com estrutura porosa que lembraria a de basaltos. Também, blocos rolados de granito a turmalina em zona de contato falhado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

P. 1730
C. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.000E - 8933.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,3 km E de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 300° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
265° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica e cataclasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro muito fraturado de rocha metabásica de estrutura bandada que determina conspícua foliação, situada em zona de intenso cizalhamento e em contato com cataclasito, com níveis bem definidos a quartzo e feldspato. Blocos rolados de granito a muscovita e turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/619.700E - 8934.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,9 km a E de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO conglomerático c/argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
190° 90° e 120° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito conglomerático.

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de arenito conglomerático, cinza esbranquiçado, quartzo-feldspático, com seixos de quartzo arredondados de até 2 cm, sem acamamento visível (provável banco maciço).

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					240

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.750E - 8933.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 245° 30° W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Milonito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de pequeno lajeiro de rocha milonítica de cor cinza esverdeada, muito filitosa, com estrutura foliada bem desenvolvida. Também pequenos blocos de rocha metabásica com pórfiros de feldspato alcalino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/PREF
TRC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					241

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/619.100E - 8934.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de rocha metabásica de estrutura bandada, aparentemente feldspatizada, que ocorrem junto aos blocos da rocha metabásica milonitizada do ponto 240.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Metabásica bandada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					242

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
207	MC-39/619.700E - 8934.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 km a NE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura: 230° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de cataclasito de provável rocha granítica. Também, canga ferruginosa muito silicificada, que ocorre como enclave do cataclasito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Cataclasito e canga ferruginosa.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					243

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
207	MC-39/620.050E - 8934.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,6 km a NE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 280° 90°

OUTROS fraturas: 310° 90°; 240° 90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de provável rocha de composição sienítica, feldspática, a hornblenda, que pode apresentar enclaves tabulares de rocha básica concordantes com a lineação. Semelhante a rocha do ponto 222.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Granitóide porfiróide facoidal

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEONT. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 244

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO MC-39/620.400E - 8934.850N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,9 km a NE de Curitiba
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. 280° 90°
 OUTROS fratura:
 345° 90°; 180° 90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza média, grã média, em parte porfiróide, com pequenos enclaves arredondados de biotita, que ocorre em lajeiro de formas arredondadas nas proximidades de lajeiro de granitóide porfiróide de conspícua lineação mineral (facoidal).

LITOLÓGICA
 ROCHA Metabásica e granitóide porfiróide.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 245

ALTIT. 197 LOCALIZAÇÃO MC-39/620.650E - 8935.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 2,2 km a NE de Curitiba
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argilo-seixoso de cor amarelada

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Não há afloramento, mas mudança na coloração do solo que também passa a apresentar abundantes seixos de quartzo leitoso. Pela caatinga ocorrem matações de cataclasito de composição granítica.

LITOLÓGICA
 ROCHA Cataclasito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 08 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 246

ALTIT. 197 LOCALIZAÇÃO MC-39/620.850E - 8935.300N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Monte Pedral
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argiloso com seixos, cor vermelha escura

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações e blocos de rocha de cor cinza escura, textura granular grosseira porfiróide, de provável composição gábrica, que ocorrem associados a matações de cataclasito e de quartzo leitoso.

LITOLÓGICA
 ROCHA Metagabro porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
197	MC-39/620.900E - 8935.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Monte Pedral

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 310°

OUTROS fraturas: 245° 73° NNW; 300° 74° NNE

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide facoidal

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica e de estrutura facoidal que ocorre em lajeiro de blocos empilhados junto à sede da Fazenda Monte Pedral. Não se observa contato com metagabro. Contudo parece haver gradação entre ambos passando-se por metagabro bastante feldspatizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/619.250E - 8934.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 0,9 km a NNE de Curitiba

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 305° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS frat: 305° 90° 215° 72° NNE

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito e granitóide facoidal

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica de cor amarelada, em parte muito silicificada, em parte muito intemperizada e menos silicificada que grada a um provável granitóide facoidal.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/619.250E - 8935.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,3 km a NNE de Curitiba

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 265° 90°

OUTROS frat: 265° 90° 180° 70° E

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide facoidal

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura manchada de esbranquiçado de típica fábrica facoidal, composição granítica, porfiróide que ocorre como blocos rolados e lajeiro. Teria se originado de básica feldspatizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 250
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/619.300E - 8935.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA 1,5 km a NNE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 275° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
275° 90° ; 200° 90°

Rocha de cor cinza escura, bandada, em parte feldspatizada, de composição básica, de foliação evidente, que grada para rocha de fábrica flocoidal. Afloramento em lajeiro.

ROCHA

Metabásica
bandada

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 251
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/619.250E - 8935.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA 1,9 km a NNE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Matações de rocha metabásica feldspatizada, textura fina, densa, homogênea, com pequenos enclaves de biotita, que ocorrem rolados com muitos matações e blocos de cataclasito que lembra granito pegmatóide.

ROCHA

Metabásica
feldspatizada

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 08	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 252
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 197	LOCALIZAÇÃO MC-39/619.350E - 8936.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA 2,4 km a NNE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha escura, tipo masape.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
225° 75° NW; 120° 60° V

Afloramento em lajeiro e blocos de provável metagabro feldspatizado, de cor cinza escura manchado de esbranquiçado, sem orientação preferencial, em parte recortado por veios de feldspato de atitude geral 350° 50° E.

ROCHA

Metagabro
feldspatizado

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
197	MC-39/619.500E - 8936.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,7 km a NNE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 290°

OUTROS frat: 265° 90° ;
125° 68° E; 165° 78° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor rósea, a biotita com pórfiros de feldspato alcalino semelhante a do ponto 226, que ocorre em grandes blocos, em contato aparentemente térmico com provável granitóide facoidal, de fraca lineação mineral, apresentando enclaves básicos anfíbolíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito pórfiro e granitóide facoidal.

CLASSE Ígnea/metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
197	MC-39/619.750E - 8936.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,8 km a NNE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 170° 60° E, 265° 50° N

DADOS GEOLÓGICOS

À margem esquerda do riacho ocorre rocha de composição granítica, grã fina, a rara biotita, leucocrática, intensamente fraturada em contato aparentemente térmico com rocha granítica pórfira muito intemperizada, semelhante a do ponto 254. O contato tem uma atitude geral de 170° 60° E.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/619.800E - 8937.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,7 km a NE de Curitiba

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso com seixos, cor levemente avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha de composição granítica a hornblenda, de cor cinza rosada, grã fina, que apresenta incipiente orientação mineral.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito leucocrático

CLASSE Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.250E - 8937.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 km a NE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
245° 65' N e 10° 90'

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de rocha granítica leucocrática semelhante a do ponto 255, mas de textura algo mais grosseira e mais rica em biotita e blocos isolados de granito fino a biotita leucocrático, com incipiente orientação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.700E - 8937.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,0 km a NE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
255° 75' S; 180° 80'

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno afloramento de rocha metabásica de cor cinza muito escura a preta, de grã fina, densa, recortada por veios irregulares de material feldspático, rica em biotita e hornblenda e muito semelhante a básica dos enclaves do granito facoidal do ponto 148.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.000E - 8937.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,1 km a NE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha escura tipo massapé

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica feldspatizada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de rocha metabásica aparentemente - feldspatizada, de cor cinza média, com pórfiros de feldspato de até 3 cm e pequenos enclaves de biotita, muito semelhante a básica contaminada do ponto 148 (monzonito).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR.

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 259
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.350E - 8937.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 4,3 km a NE de Curitiba

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leuco crático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica cor rósea a esbranquiçada, grã média a grosseira, porfiróide, a biotita em parte com foliação incipiente e muito intemperizada, que ocorre como matações e pequenos blocos rolados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 260
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.650E - 8938.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,6 km a SW da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, cor vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 215° 40' N; 180° 65' E

ROCHA

Metabásica e quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno afloramento constituído por blocos de rocha básica de cor cinza média, pintalgada de esbranquiçada, grã fina, rica em biotita situado em provável contato com faixa extensa de quartzito intermediário entre básica e um granito róseo a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 261
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.900E - 8938.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,4 km a SW da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO argiloso, vermelho escuro, tipo massapé

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS frat: 255° 90' ; 210° 65' SE; 110° 60' S

ROCHA

Metagabro feldspatizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos de rocha básica de cor cinza escura, manchada de esbranquiçada, textura grosseira, a anfibólio e biotita, densa, homogênea, aparentemente feldspatizada. Dique de granito róseo muito contaminado por maficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.250E - 8938.750N		

TOPONÍMIA 2,9 km a SW da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO Mancha de solo argiloso vermelho, tipo massapé

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metagabro

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos blocos isolados e matacões rolados de rocha de cor preta mosqueada de branco, grã grosseira, muito anfibolítica, densa, homogênea, pouco feldspatizada que seria o gabro original, associada a matacões de quartzo e de granito róseo, em parte grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/621.500E - 8938.950N		

TOPONÍMIA 2,7 km a SW da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito porfiróide.

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha granítica porfiróide, cor rósea a esbranquiçada, que ocorre como matacões e pequenos blocos rolados em solo típico de granito. Rara hornblenda e pórfiros de até 5 cm constituídos por feldspato alcalino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.850E - 8939.300N		

TOPONÍMIA 2,3 km a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 285° 90°; 210° 90°; sub-hor.

ROCHA

Monzonito porfiróide

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em forma de grandes blocos arredondados e empilhados de rocha de composição monzonítica porfiróide, rosa acinzentada, a hornblenda, homogênea, com sistema de fraturas bem desenvolvido. Não se observa relação de contato desta intrusiva com as demais rochas da região.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
213	MC-39/622.400E - 8930.900N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,8 Km a W da Fazenda Logradouro

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrência de matacões rolados de rocha granítica de cor rosada, textura fina a rara hornblenda associados a matacões e blocos de monzonito. Por analogia com a área ao sul do rio Curitiba este granito constituiria diques que cortam o monzonito.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.800E - 8933.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 350 m S de Curitiba

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de arenito acinzentado, fino a médio, arco seano, regularmente selecionado, subarredondado, de escassa matriz argilosa, pertencente ao Find, semelhante ao do ponto 81.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 25° 90°, 70° 90° e 350° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/618.900E - 8933.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 700 m a S de Curitiba

RELÊVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de arenito como o do ponto anterior, com intensa silicificação segundo as direções principais, de fraturas.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 25° 90°; 55° 90°; 310° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		NP	268
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	MC-39/624.250E - 8939.250N		

TOPONÍMIA Fazenda Logradouro

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 200° 90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura: 90° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento em lajeiro intemperizado de gnaisse de composição granítica com níveis mais ricos em biotita intercalados com outros muito pobres em máficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		NP	269
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	MC-39/623.950E - 8939.150N		

TOPONÍMIA 250 m a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com cascalho, cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 120°

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica e gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeiro de rocha metabásica de estrutura listrada, textura fina, algo feldspatizada, rica em hornblenda que ocorre associado a pequenos blocos e matações de gnaisse a hornblenda e matações de granito rosa porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		NP	270
08							

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/623.650E - 8939.200N		

TOPONÍMIA 600 m a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito porfiróide e metabásica.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos isolados de rocha granítica porfiróide, com feldspatos alcalinos de até 5 cm, que tem como máfico a hornblenda, associados a raros matações de rocha gnaissica e metabásica bandada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.200E - 8939.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 km a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e pouca argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lajeiros e blocos isolados de rocha granítica porfiróide de cor esbranquiçada, pobre em máficos (biotita), ocasionalmente associados a rocha muito biotítica e enclaves básicos.

ROCHA

Granito esbranquiçado.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/623.050E - 8939.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,1 km a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com seixos e pouca argila, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica e composição granítica, que quando intemperizada lembra um arenito, e que ocorre como matações rolados de formas angulares e achatadas. O bandamento é delineado por mineral magnetita que ocorre em bastões alongados.

ROCHA

Metarcósio

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
213	MC-39/622.700E - 8939.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 km a W da Fazenda Logradouro

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos isolados de rocha de composição granítica de cor esbranquiçada, grosseira, com porfiro de feldspato alcalino de até 8 cm, que lembra um mineral neossomático de gnaiss. Também, blocos de granito róseo a hornblenda e biotita, homogênea, sem relação de contato.

ROCHA

Granito gnaiss e granito a hornblenda.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

TR 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.750E - 8936.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a S da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma argila, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 135° 50' NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
65° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha metabásica feldspatizada de cor cinza escura mosqueada de branco, grã grosseira, a hornblenda e biotita, que pode conter enclaves de anfibolito, também feldspatizado, de grã fina. Foliação bem definida.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro feldspatizado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/617.600E - 8936.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 km a SSW da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituído por blocos arredondados e rolados de rocha metabásica de cor cinza escura, textura grosseira, densa, homogênea, semelhante ao que vem se considerando um metagabro não feldspatizado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08						276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/617.200E - 8936.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 km a SSW da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Provável zona de cisalhamento que se evidencia pela ocorrência de rocha de composição granítica, com quartzo azulado, muito quebrada, que estaria cortando rocha metabásica cinza escura, fina, sem relação direta de contato.

LITOLÓGICA

ROCHA
Cataclasito e metabásica.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TR

C/C. 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/616.650E - 8936.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 km a SW da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor vermelha clara

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Monzonito

CLASSE
Ígnea/meta-mórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados e isolados de rocha monzonítica a hornblenda e biotita, de cor cinza rosada, que apresenta pequenos enclaves arredondados de biotitito. O intemperismo desenvolve um tipo de esfoliação esférica na rocha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/616.000E - 8937.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 km a E da Fazenda Boa Sorte

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno com alguma argila, pouco avermelhado.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito leucocrático

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos angulares de rocha granítica a hornblenda, cor rosa clara, textura fina, em parte muito grosseira que constituiria um provável dique cortando o monzonito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/611.700E - 8941.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 600 m a SE da Fazenda Cana Brava

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado de cor avermelhado claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
285° 90° ; 240° 90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito gnaissico

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, textura média, com pórfiros de feldspato alcalino, rica em biotita e hornblenda, bastante homogeneizada, cortada por diques de granito róseo claro a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/611.650E - 8940.200N		

TOPONÍMIA 1,3 km a SE da Fazenda Cana Brava

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso mal selecionado de cor avermelhada clara.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 240°
90°, 285° 90° e 330° 90°

ROCHA

Granodiorito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes blocos de rocha granodiorítica localmente de estrutura bandada, muito recortada por diques de granito róseo claro a hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/611.400E - 8939.550N		

TOPONÍMIA 2,0 km a S da Fazenda Cana Brava

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito de enclaves.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações rolados de rocha básica bandada, a hornblenda e alguma biotita, recortada por veios graníticos, densa, de grã fina a média, associados a matações de quartzo leitoso e quartzito cinza escuro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
235	MC-39/611.550E - 8938.800N		

TOPONÍMIA 2,6 km a S da Fazenda Cana Brava

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor vermelha em zona de mudança para arenoso vermelho esbranquiçado.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e gnaiss.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações e pequenos blocos rolados de rocha metabásica de cor cinza escura, listrada, algo feldspatizada, de grã fina, densa, ocasionalmente mineralizada a óxido de ferro com coloração semelhante a da bornita. Também, pequenos blocos de granodiorito recortados por diques de granito leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 283

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

240 MC-39/611.450E - 8938.200N

DADOS GEOGRÁFICOS.
 TOPONÍMIA 3,1 km a S da Fazenda Cana Brava
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Granito/granodiorito (diatexito)
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento em forma de lajeiro de rocha cinza clara levemente rosada, de provável composição granodiorítica, ou granítica a biotita e hornblenda, grã grosseira, recortada por diques pegmatóides esbranquiçados. Aparentemente trata-se do mesmo diatexito do ponto anterior.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 284

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

240 MC-39/611.150E - 8937.650N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 3,8 km a S da Fazenda Cana Brava
 RELÊVO.....
 VEGETAÇÃO.....
 SOLO.....

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Anfibolito e metarcósio
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacões rolados de rocha metabásica bandada de cor cinza escura, textura fina, rica em hornblenda e biotita e de metarcósio de textura fina, com bandamento delineado por níveis de magnetita.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 285

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

250 MC-39/611.500E - 8936.300N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 4,6 km a S da Fazenda Cana Brava
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO argiloso de cor vermelha tipo massapé

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas: 190° 90°; 170° 68° E; 280°

LITOLOGIA
 ROCHA Mármore
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de grande lajeiro de mármore branco em parte rajado de acinzentado, textura grosseira, individualizado em grandes blocos pouco fraturados. No local ocorrem pequenos blocos de rocha granodiorítica como a do ponto 279.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/618.450E - 8939.000N		

TOPONÍMIA 400 m a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
270°90°; 200°90°

ROCHA

Monzonito porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de grandes blocos alinhados segundo 240° de rocha monzonítica porfiróide, cor cinza rosada a hornblenda, com enclaves arredondados de biotita com até 2 cm.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/619.100E - 8939.550N		

TOPONÍMIA 1,1 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito esbranquiçado.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações angulares, rolados de rocha granítica esbranquiçada a hornblenda e biotita, textura grosseira, homogênea, que ocorrem ao longo do caminho para Cancamunhem.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/619.350E - 8939.700N		

TOPONÍMIA 1,5 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha básica de cor cinza escura a preta, textura fina a média, densa, homogênea, em parte listrada de branco, que ocorre como matações rolados de formas alongadas e arredondadas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					289

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/619.900E - 8940.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,0 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito esbranquiçado.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica(?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Provável dique de granito pegmatóide de cor rosa esbranquiçado que cortaria o granito esbranquiçado como o do ponto 287 segundo uma direção de 270°. O afloramento é pobre e está representado por pequeno bloco rente ao chão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
215	MC-39/620.350E - 8940.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito pegmatóide esbranquiçado.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos e matações de rocha granítica pegmatóide a pórfira, de cor rosa esbranquiçada, que passam a predominar desde o ponto anterior, sendo raros os matações do granito esbranquiçado como do ponto 287.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/621.050E - 8940.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,1 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito fino leucocrático

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos. Neste ponto ocorrem abundantes seixos e matações de quartzo leitoso associados a raras matações de rocha granítica de cor rósea clara, textura fina, a rara biotita, homogênea, leucocrática (dique?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/621.600E - 8940.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 3,7 km a NE da Fazenda Poço da Quixabeira

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com alguma areia, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Não há afloramentos, apenas pequenos blocos e matações rolados de rocha de composição granítica a biotita, bastante intemperizada, textura fina, em parte de estrutura bandada delineada por níveis ricos em biotita, que ocorrem associados a matações de quartzo leitoso e granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/616.950E - 8942.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,7 km a NE da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito (tipo Glória).

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos representados por pequenos blocos arredondados e esparsos de rocha de composição granítica de cor rosa em parte acinzentada, textura média, homogênea, a hornblenda e biotita. O contato com o granito mais básica não é visível no campo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/617.500E - 8942.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 km a ENE da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito (tipo Glória)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de pequenos blocos esparsos de granito cinza rosado, de textura média, a hornblenda e biotita, homogêneo. Também granito rosa pórfiro, sem relação de contato, com feldspato alcalinos de até 3 cm, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR.

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.250E - 8942.750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,0 km a ENE da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados rocha granítica cinza rosada a hornblenda e biotita, com superfícies polidas de escorregamento, ricos em minerais fílitosos, em parte com sutil orientação dada pela biotita e de granito rosa claro, pórfiro, pobre em máficos.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito a hornblenda e biotita e granito esbranquiçado.

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/618.500E - 8942.750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,2 km a ENE da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 135° 44' E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. fraturas: 270° 55' N; 160° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de lajeiro constituído por rocha gnaissíca em parte de estrutura suavemente dobrada, de cor cinza clara, em parte homogênea e de provável composição granodiorítica a biotita e hornblenda, cortado por pequenos diques de granito róseo, textura grosseira.

ROCHA

Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/618.750E - 8942.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,4 km a E da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. fraturas: 65° 90'; 360° 90'

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grande lajeiro de rocha gnaissíca de estrutura pouco definida, dobrada e afetada por pequenos falhamentos, com enclaves irregulares de provável anfíbolito bandado, feldspatizado, que teriam sido englobados por rocha granodiorítica e todo conjunto recortado por diques de granito e massa de pegmatito.

ROCHA

Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/619.050E - 8942.600N		

TOPONÍMIA 3,7 km a E da Fazenda Poço Verde

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cores esbranquiçada e avermelhada intercaladas.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas:
30° 90° e 100° 90°

Blocos arredondados de granito rosa, pórfiro cujo quartzo é azulado e o máfico a hornblenda, que se constituiria um possante dique de direção provável - 30°-60°, cortando um granodiorito cinza, textura média, homogêneo a hornblenda, com enclaves anfibolíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA Granito pórfiro e granodiorito

CLASSE Ignea/metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/620.350E - 8942.800N		

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Grande

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, cores esbranquiçada e avermelhada intercaladas.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pequenos blocos e matações rolados de rocha de provável composição granodiorítica a hornblenda e biotita que ocorrem associados a matações de metarcósio bandado a hematita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA Granodiorito e metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	MC-39/617.650E - 8943.650N		

TOPONÍMIA 2,6 km a NE da Fazenda Poço Verde

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 95° 25° S

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Arenito conglomerático de cor rósea a esbranquiçada, arcoseano, mal selecionado, em parte aparentemente maciço, em parte de acamadamento fino plano paralelo. Contato por falha com granodiorito evidenciado por cataclasitos. Afloramento em morros de paredes abruptas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

ROCHA Arenito conglomerático.

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/613.100E - 8934.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 km a NE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso de cor avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 270° 58' N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas: 340° 56' W; 270° 25' S.

LITOLÓGIA

ROCHA Metabásica e metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de lajeiro de rocha metabásica de cor cinza escura, feldspatizada, que apresenta uma foliação grosseira, intercalada com metarcósio amarelado, de foliação bem definida. Contato falhado com os sedimentos do Find.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/612.600E - 8934.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,5 km a N da Fazenda Lagoa do Serrote

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 280° 80' N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA Xisto filitoso

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa de cor avermelhada, filitosa, que ocorre como matações rolados e pequenos blocos orientados segundo a foliação. Evidenciaria uma zona de falhamento nos metarcósios.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/612.100E - 8935.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,0 km a NW da Fazenda Lagoa do Serrote

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO areno-argiloso de cor vermelha tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA Metarcósio

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de metarcósio semelhante ao do ponto 301, em parte bastante silicificado, localmente com intercalações de rocha metabásica. Também pequenos blocos de metarcósio muito cisalhado e aparentemente feldspatizado, que evidenciaria uma zona de cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/611.500E - 8935.650N		

TOPONÍMIA 2,7 Km a NW da Faz. Lagoa do Serrote

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso de cor vermelha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito bandado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

No local deste ponto predominam matacões rolados, achatados, de rocha metabásica de estrutura bandeada, textura fina, aparentemente um anfibolito de origem sedimentar, que ocorreria intercalado com metarcósios. Também, abundantes seixos de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
08					305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/611.450E - 8936.300N		

TOPONÍMIA 3,5 Km a NW da Faz. Lagoa do Serrote

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso de cor cinza tipo massapé

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metarcósio e metacarbonato

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matacões e pequenos blocos de metarcósio de estrutura bandeada algo feldspatizado, fino, associados a matacões de metacarbonato creme esbranquiçado, mosqueado de cinza.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RL	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					354

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/611.000E - 8941.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Cana Brava; Serra do João Correia

RELÊVO sopé de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com raros seixos, esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 9°SW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes blocos tombados de arenito - médio mal selecionado, com grânulos e seixos disseminados, subangular, de cor creme esbranquiçado, estratificação paralela, em parte gradando a conglomerado, pertencente ao Find. Contato aparentemente discordante c/ o pEc embora se esteja em zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08				449	355

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/610.850E - 8941.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 Km a W da Fazenda Cana Brava

RELÊVO sopé de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Provavel dique de sienito de cor cinza rosada, porfiro, apresentando enclaves arredondados de máficos. Ocorre como blocos fraturadas e arredondados em zona de falhamento, em contato com sedimentos do Fanerozóico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
08					356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/610.350E - 8941.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 Km a N da Fazenda Cana Brava

RELÊVO sopé de serra

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito e granodiorito

CLASSE
Ígnea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento constituido por pequenos blocos arredondados de sienito e pequeno lajeiro de granodiorito a biotita/hornblenda, textura média, que se constituiria em rocha encaixante do sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					679

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/610.250E - 8935.850N		

TOPONÍMIA 5,1 Km a SE do Sítio Campo Novo

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, avermelhado tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metarcósio cataclástico

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de estrutura gnaissica, composição granítica, de cor creme acastanhada, com rajadas descontínuas de cor castanho escura, que se constituiria em um metarcósio cataclasado e orientado segundo 270°.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR 1730 C/C

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					694

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/622.900E - 8925.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Nova Brasília (no riacho do Oroco)

RELÊVO vale de pequeno riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
145°085°E

ROCHA

Granodiorito a biotita

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de granodiorito cinza claro, a biotita, textura grosseira, em parte com níveis pegmatóides - neossomáticos e enclaves anfibolíticos feldspatizados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF TR	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 695
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO MC-39/618.700E - 8924.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 Km a NE da Faz. Araticum

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso de cor amarelada com manchas esbranquiçadas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
180°85' E; 190°70' W

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados de granodiorito cinza médio, textura média, rico em biotita, com ocasionais enclaves anfibolíticos encontrados como rolagões no terreno.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 696
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO MC-39/622.900E - 8924.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,1 Km a SE da Faz. Araticum

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso esbranquiçado com manchas avermelhadas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de granodiorito de cor cinza média, porfiróide, a biotita, que se constituiria em fácies muito semelhantes ao do ponto 11 (Faz. Japão).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 20	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 697
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 220	LOCALIZAÇÃO MC-39/615.300E - 8934.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,4 Km a NW da Fazenda Velha

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso de cor avermelhada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN 290°85' E

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de rocha anfibolítica de cor cinza escura, textura fina a média, predominantemente não bandada, que em parte é representada por pequenos blocos foliados, em encaixante constituída de metarcósios.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
TRC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					698

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/615.200E - 8934.900		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,8 Km a NW da Fazenda Velha

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelho tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos angulares de metarcósio de cor cinza acastanhada, rajada de cinza escura, aparentemente milonitizado, de marcante aspecto xistoso, que pode intercalar anfibolitos subordinados.

ROCHA

Metarcósio e anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					699

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/615.300E - 8935.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,1 Km a NNW da Fazenda Velha

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos angulares de metarcósio de cor castanha acinzentada, rajado de cinza escuro, aparentemente silicificado. São frequentes os seixos de quartzo leitoso.

ROCHA

Metarcósio

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					700

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/615.200E - 8935.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,4 Km a NNW da Fazenda Velha

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
200°90°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro de metarcósio cinza acastanhado, de aspecto pórfiro facoidal, com cristais de K feldspato de até 0,5cm. muito semelhante quanto a fábrica - ao granito facoidal.

ROCHA

Metarcósio facoidal

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 076
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 701
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/615.000E - 8935.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,8 Km a NNW da Fazenda Velha

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 270°75'0"

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de rocha gnaissica a biotita, de cor esbranquiçada, bastante alterada, que em parte apresenta-se com o aspecto característico de material nessonático de composição granítica. Também, blocos de metagabro cinza escuro, pintado de branco, textura fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse a biotita e "metagabro"

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 702
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/614.350E - 8936.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,4 Km a NNW da Fazenda Velha

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO solo arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações e pequenos blocos rolados de granito roso esbranquiçado, porfiróide, em parte aparentemente cataclástico e muito predominantemente leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granite porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 703
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/614.700E - 8936.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,7 Km a NNW da Fazenda Velha

RELÊVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argiloso com areia, cor vermelha tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações e pequenos blocos rolados de anfibolito cinza escuro, textura média, em parte recortado por veios graníticos de cor creme rosada. Também, de granito em parte leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. C/C
1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
20						704

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/614.250E - 8935.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boa Sorte

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, anarelo - avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 350°75'W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas
350°75'W, 280°70'W

DADOS GEOLÓGICOS

Provável dique de granito róseo acinzentado, porfiróide, a hornblenda e provável biotita de alteração, contendo feldspato potássico de até 4cm sem qualquer orientação preferencial.

LITOLOGIA

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Ígnea/metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
20						705

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/614.000E - 8935.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,2 Km a NW da Fazenda Velha

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO argilo-arenoso de cor vermelha tijolo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de arenito seixoso de matriz aparentemente caolínica, esbranquiçado, em parte avermelhado. Também, matações de granito esbranquiçado a biotita, semelhante ao granito neossomático do ponto 702.

LITOLOGIA

ROCHA Arenito e granito

CLASSE Sedimentar e metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos/Formação Tacaratu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
20						706

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/613.950E - 8935.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 Km a NW da Fazenda Velha

RELÉVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso com argila, cor vermelho anarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos orientais e lajeiros, constituídos de rocha gnaissica facoidal de cor creme avermelhada, intemperizada. Aparentemente se trata do mesmo metarcósio do ponto 700,

LITOLOGIA

ROCHA Metarcósio facoidal

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. TR	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 707
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/613.950E - 8935.000N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,7 Km a NW da Fazenda Velha
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, cor vermelho amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos angulares de provavel anfibolito intensamen te feldspatizado, de cor cinza clara manchada de cinza escuro e esbranquiçado, sem qualquer relação de contato visível com os metarcósios facciâais.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Anfibolito feldspatizado ?

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 708
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
228	MC-39/613.950E - 8934.750N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,6 Km a WNW da Fazenda Velha
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, cor vermelho amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Raros matações de anfibolito em zona de intercala- ção com metarcósio próxima de falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Anfibolito/metarcósio

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 709
20					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/613.800E - 8934.350N		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,7 Km a W da Fazenda Velha
 RELÉVO plano a suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva
 SOLO arenoso com argila, cor vermelho amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Filonito de cor verde escura a média, xistosa, que ocorre em zona de cataclase de rochas anfibolíti- cas e metarcósios intercalados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Filonito de an- fibolitos e me- tarcósios

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL. C/G. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					710

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/613.650E - 8933.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,9 Km a WSW da Fazenda Velha

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO arenoso fino, esbranquiçado - avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de arenito esbranquiçado fino, algo cao-
línico, quartzoso, mal selecionado, bem empacota-
do.

UNIDADE ESTRAT. Formação Curitiba

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR	C/C
	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					722

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/615.100E - 8941.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,1 Km a SSW da Fazenda Poço Verde

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com alguma argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito leucocrático

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e matacões rolados de granito róseo, textura média a fina, homogêneo, pobre em máficos, que seriam biotita e metálicos. Também, quartzito leitoso e granito cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					723

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
202	MC-39/614.750E - 8942.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 0,8 Km a SW da Fazenda Poço Verde

RELÊVO plano a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Raros e pequenos blocos de arenito médio, de cor esbranquiçada, quartzoso, caulínico bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					724

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/614.600E - 8942.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 0,8 Km a WSW da Fazenda Poço Verde

RELÊVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
30° 47' W, 70° 45' S

ROCHA

Granodiorito a biotita

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de formas arredondadas, constituído por um granodiorito cinza claro a levemente creme, textura média, rico em biotita, recortado por diques de granito leucocrático a pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPREF 22 C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					725

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/615.500E - 8941.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 0,4 Km a SE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de granito a biotita muito fina, cor creme - esbranquiçada, que se constituiria em nível neossomático de migmatito.

ROCHA

Granito fino a biotita

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					726

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/616.100E - 8943.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA N da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso fino amarelo esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de arenito seixoso, esbranquiçado, quartzo so, de matriz caolínica, bem empacotado.

ROCHA

Arenito seixoso

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Tacaratu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					727

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/616.500E - 8941.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 Km a SE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encostas em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso de cor esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro de forma arredondada constituído por rocha gnaissica de cor creme rosada, com níveis mais escuros, delineados pelo crescimento preferencial de biotita, que se constituiria em metassedimento granitizado e injetado de granito róseo segundo a foliação gnaissica.

ROCHA

Gnaisse a biotita

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					728

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/617.150E - 8941.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 Km a ESE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
80°90°, 350°80°W

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lajeiro muito fraturado de rocha metassedi-
mentar, de textura fina, rica em quartzo, pouco
feldspática, com pontuações de máfico preto não
identificado, localmente com "layering"; em blocos -
rolados.

ROCHA

Metarcósio

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					729

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
225	MC-39/618.000E - 8941.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 Km a ESE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos de granito porfiróide a pegmatóide,
cor rósea esbranquiçada, a rara biotita. Como rola
dos encontram-se raros matações de metassedimento
e anfíbolito.

ROCHA

Granito porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					730

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
242	MC-39/617.850E - 8941.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,8 Km a SE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso cor amarelada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos de metassedimento arenoso fino,
cor creme esbranquiçada, pouco caolínico, a bioti-
ta, com "layering" não aferível (nessa rocha do
ponto 728).

ROCHA

Metarcósio

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TR C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					731

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210.	MC-39/616.200E - 8942.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 0,9 Km a E da Fazenda Poço Verde

RELÉVO de pequenas encosta em vale de riacho

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso de cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
350°40'NE; 130°35'S

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro muito fragmentado de granito, róseo claro, grosseiro, homogêneo, em parte porfiróide, a biotita.

ROCHA

Granito porfiróide a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE
Metamórfica ?

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					732

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
242	MC-39/615.600E - 8942.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA E da Fazenda Poço Verde

RELÉVO vale de riacho bem entalhado

VEGETAÇÃO caatinga de mata arbustiva

SOLO areno-argiloso, cor vermelho tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito róseo escuro, aparentemente brechado, muito fragmentado e recortado por veios pegmatóides. Rocha idêntica a que ocorre na foz do riacho Siqueira, ponto 714. Raras matações de anfibolito encontrados ao longo da seção.

ROCHA

Granito brechado

LITOLÓGICA

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					733

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/617.200E - 8942.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,9 Km a NE da Fazenda Poço Verde

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados de provável granodiorito róseo acinzentado, textura média, a biotita. O intemperismo da rocha uma cor rosada semelhante a dos granitosa.

ROCHA

Granodiorito a biotita

LITOLÓGICA

CLASSE
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
TR	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					734

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/620.950E - 8942.700N		

TOPONÍMIA 0,6 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de pequenos blocos arredondados de rocha granitóide cor rósea acinzentada, textura fina a média, a biotita. A 100m afloram grandes blocos de granodiorito róseo acinzentado, porfiróide em solo esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					735

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/621.700E - 8942.750N		

TOPONÍMIA 1,4 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas 40°75° SE

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos arredondados de granodiorito cinza claro, com cor de intemperismo rosada, textura média, homogêneo, a biotita. No riacho distante 150m deste ponto o granodiorito mostra enclaves anfíbólicos com até 3m de comprimento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					736

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	MC-39/622.200E - 8943.050N		

TOPONÍMIA 2,0 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito a biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos blocos de granodiorito cinza claro, homogêneo, a biotita e abundantes matações de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
BR	730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					737

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
198	MC-39/622.800E - 8942.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,6 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso com argila, cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeiro e pequenos blocos arredondados de granodiorito cinza claro, textura média a biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					738

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/623.350E - 8942.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,2 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO areno-argiloso, cor vermelho tijolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos arredondados de granito porfiróide de cor rósea a biotita, com feldspatos de até 3cm de comprimento sem qualquer orientação preferencial. Aparentemente trata-se de corpo intrusivo em granodiorito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito róseo porfiróide

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
20					739

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/623.600E - 8942.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,5 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso algo amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

No início da descida da escarpa do vale do riacho da Lagoa Grande afloram grandes blocos de granodiorito cinza, a biotita, algo interperizado.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito a biotita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

20 [] [] [] [] [] 740

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

110 MC-39/623.850E - 8942.200N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,6 Km a E da Fazenda Lagoa Grande

RELÉVO suavemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga de mata densa

SOLO arenoso algo anarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito róseo porfiróide

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Na meia encosta do profundo vale do riacho da Lagoa Grande aflora uma rocha granítica porfiróide com o ponto 738 muito intemperizada e recortada por pequenos diques de granito leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

[] [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

[] [] [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

[] [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

[] [] [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÔMICO

Cobre

CIC 1730

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOLHA CANINDÉ DO S. FRANCISCO (SC.24-X-C-VI-1)

N.º

04

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-185

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST.
SE

MUN.

Poço Redondo

TOPONÍMIA Fazenda Alto Bonito

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA GRANDE

VIA DE ACESSO Estrada Poço Redondo - Canindé, a partir de Poço Redondo. (13,9 Km).

RELEVO plano a suavemente ondulado

COND. HIDROLÓGICAS drenagem escassa, pouco entalhada

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) pouco espessos (geralmente menos de 1 metro)

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO

A2 - "AMAS"

A3 - ESTRATIFORME

A4 - LENTICULAR

A5 - OUTROS

MISTOS

B1 - MACIÇO

B2 - DISSEMINADO

B3 - PREENCH.

B4 - SUBSTIT.

B5 - OUTROS

MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM.

SEC.

Disseminações de sulfetos metálicos em metagabro.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Corpo de rochas gabróicas em contato brusco com rochas meta-vulcano-sedimentares, por vezes cortado por leucogranitos.

UNIDADE ESTR.

Complexo de Canindé

MINERAIS DE GANGA

Plagioclásio, anfibólio, piroxênio, etc

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A) Calcopirita; B) Calcocita; C) Pentlandita; D) Covelita.

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS

B C

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÔMICO

Ferro - Titânio

CIC 1730 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOIHA CANINDÉ DO S. FRANCISCO (SC.24-X-C-VI-1)

N.º 05

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RC-R-562

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. S.E

MUN.

Poço Redondo

TOPONÍMIA Fazenda Alto Bonito

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA GRANDE

VIA DE ACESSO Estrada Poço Redondo - Canindé, a partir de Poço Redondo

RELEVO suavemente ondulado

COND. HIDROLÓGICAS drenagem pouco densa e pouco entalhada

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) argilo-arenoso, pouco espesso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO

A2 - "AMAS"

A3 - ESTRATIFORME

A4 - LENTICULAR

A5 - OUTROS

MISTOS

B1 - MACIÇO

B2 - DISSEMINADO

B3 - PREENCH.

B4 - SUBSTIT.

B5 - OUTROS

MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM.

SEC.

Lente de minério bandado, associado a rochas metaultrabásicas e a metagabros. As bandas são alternâncias de magnetita-ilmenita e de serpentina, conricon e espinélio, com algumas evidências de processos de acumulação.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Corpo de rochas gabróicas, em contato brusco com rochas meta-vulcano-sedimentares e cortado por granitóides leucocráticos.

UNIDADE ESTR.

Complexo de Canindé

MINERAIS DE GANGA

Serpentina, espinélio e conricon

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC.)

a) Ilmenita; b) Magnetita.

TEOPES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS

B

C

PESQUISA PRELIMINAR EXPLORATÓRIA (durante o cadastramento)

c/c 1730 B

QUANTIDADE DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE

N.º 05

SOLO

SEDIMENTO

ROCHA

02

MINÉRIO

TIPO DE ANÁLISES E N.º DOS BOLETINS

N.º ARQUIVO GERAL

QUIM. VIA ÚMIDA	ESPECTROM	SEDIMENTOLÓGICA	CALCOGRÁFICA	OUTROS

COMPOSIÇÃO MÉDIA (%) DO CORPO MINERAL (PRINCIPAIS ELEMENTOS)

MÉTODO DE COLETA

NÚMERO DE AMS

SUPERFIC.

PÓÇO

TRADO

TRINCH.

BATEIA

DADOS COMPLEMENTARES E RECOMENDAÇÕES

[Empty box for complementary data and recommendations]

OUTROS ANEXOS

DATA

--	--	--

FOLHA ENTREMONTES

Fichas descritas por:

PEDRO DE ALCÂNTARA BRAZ FILHO

PB - 96 à 97	PB - 469 à 489
PB - 124 à 132	PB - 500 à 506
PB - 134 à 136	PB - 536 à 537
PB - 149 à 399	PB - 541 à 547
PB - 403 à 413	PB - 574 à 581
PB - 415 à 423	PB - 599 à 628
PB - 428 à 436	PB - 630 à 648
PB - 453 à 462	PB - 650 à 655

REGINALDO ALVES DOS SANTOS

RS - 22	RS - 228 à 235
RS - 36 à 44	RS - 253 à 258
RS - 49 à 65	RS - 287
RS - 69 à 75	RS - 301 à 315
RS - 101	RS - 357 à 371
RS - 121 à 127	RS - 485 à 488
RS - 131 à 167	RS - 502 à 507
RS - 179 à 182	RS - 515 à 516
RS - 197	RS - 530 à 542
RS - 202 à 218	RS - 550 à 560
RS - 579 à 585	

Fichas de cadastro nº 01, 06, 07, 08 e 09



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/664.000E - 8931.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande, fazenda Pacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura N60W/70NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica - grossa a porfirítica, composta de quartzo, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo monzonito

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/663.950E - 8929.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande, sul da fazenda Curral Novo.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN N70W/70SW

OUTROS Fratura: N30E/80NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha preto esverdeada, foliada, fanerítica fina, composta de anfibólio e feldspato branco. Presença de pequena lente de quartzito.

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				156	124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/663.450E - 8945.850N		

TOPONÍMIA Riacho Grande, leste de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. Veio: N70° E

OUTROS Falha: N-S

ROCHA

Hornblenda granito.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedos no leito do riacho Grande de rocha rósea, fanerítica média a grossa, composta de quartzo, hornblenda e feldspato potássico, cortado por veio aplítico deslocado por falhamento. Apresenta restitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				157	125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/661.750E - 8945.650N		

TOPONÍMIA Oeste de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20° W

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo Monzodiorito.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de muitos quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, mineral vítreo cor de mel e pórfiros de K feldspato. Presença de restitos de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/660.750E - 8945.800N		

TOPONÍMIA Oeste de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, constituída de muito quartzo, plagioclásio, hornblenda e K feldspato em pórfiros. Englobado por rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina composta de muitos quartzo, plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 127

09 [] [] [] [] 158

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

245 MC-39/659.600E - 8946.400N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra da Taborda

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO cultura de algodão e palma

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40° E

ROCHA

Quartzo sienitico

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea / metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, composta de raros quartzo, hornblenda, poucos plagioclásio, feldspato potássico, mineral vítreo côr de mel, epidoto, poucos pórfiros de K feldspato bem como xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 128

09 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

230 MC-39/659.300E - 8946.300N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra da Taborda

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda sienitico.

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, composta de raros quartzo, hornblenda, feldspato potássico, muitos minerais vítreos côr de mel, xenólitos de anfibolito e raros pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 129

09 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

250 MC-39/658.650E - 8946.650N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da serra da Taborda

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20° W

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda sienitico.

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, composta de raros quartzo, feldspato potássico, hornblenda, mineral côr de mel, raros pórfiros de feldspato e poucos xenólitos de anfibolito. Apresenta lineação mineralógica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				159	130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/657.550E - 8946.750N		

TOPONÍMIA Oeste da Serra da Taborda

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo
Sienito

CLASSE

Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza rosada com pontos prêtos esverdeados, fanerítica média, composta de raros quartzo, feldspato potássico, hornblenda, mineral côr de mel, alguns xenólitos de anfibolito e pórfiros de K feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/657.100E - 8947.350N		

TOPONÍMIA Oeste da Serra da Taborda

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas:
N10° E e EW

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda
Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedos e matações de rocha semelhante ao ponto anterior composta de raros quartzo, hornblenda, K feldspato, poucos pórfiros de K feldspato e poucos xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/656.350E - 8947.450N		

TOPONÍMIA Fazenda Salgado

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO mata galeria no vale

SOLO arenoso, amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda
Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica média, constituída de raros quartzo, anfibólio, K feldspato, biotita, poucos pórfiros de K feldspato e poucos xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF PB C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				160	134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/653.600E - 8948.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Monte Alegre

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de milho

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica média, composta de raros quartzo, hornblenda e feldspato potássico.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/654.500E - 8948.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Monte Alegre

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N30°W

OUTROS Veios: N70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica média, constituída de raros quartzo, anfíbólio, pouca biotita e K feldspato. Apresenta lineação mineralógica e está cortado por veios pegmatóides.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/654.850E - 8948.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Água Salgada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, porfirítica, composta de quartzo, biotita, anfíbólio plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/663.600E - 8931.750N		

TOPONÍMIA Oeste da fazenda Pacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOGRÁFICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50° E

Contato de biotita-hornblenda-granitóide porfiróide muito alterado visível no corte da estrada com rocha cinza esbranquiçada, fanerítica média, constituída por quartzo, plagioclásio, biotita e feldspato potássico.

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito e biotita-hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/662.900E - 8932.150N		

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Japão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOGRÁFICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Matações de rocha cinza esbranquiçada com pontos pretos, fanerítica grossa, formada por quartzo, plagioclásio caulinizados, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/660.000E - 8932.200N		

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Japão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOGRÁFICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40° W

OUTROS.....

Rocha cinza esbranquiçada com pontos pretos, fanerítica grossa a porfirítica, constituída de quartzo discoideais, biotita, hornblenda, plagioclásio, mineral côm de mel e pórfiros de feldspato. Os eixos dos feldspatos acham-se orientados.

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda - Biotita granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/659.450E - 8931.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Conceição

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40° W/60°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos decomposto no leito da estrada de rocha cinza rosada com pontos pretos, fanerítica média, composta de quartzo, biotita e feldspato. Banda e intensamente fraturada nesta direção, provocando textura ocelar fina.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito cataclástico

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09				161	153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/657.050E - 8932.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Pé da Serra

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40° W

OUTROS Fraturas: N40° W e N40° E

DADOS GEOLÓGICOS

Contato por falhamento de rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, formada por quartzo, hornblenda, plagioclásio e muitos pórfiros de feldspato orientados, com rocha rósea, fanerítica grossa composta de quartzo, feldspato e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda - granitóide porfiróide e Biotita granito.

CLASSE Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					154

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/657.150E - 8930.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Conceição

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso grosseiro, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas: N50° E e N70° W/70°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos ao lado da estrada na margem da lagoa de rocha rósea, fanerítica grossa, constituída de quartzo, feldspato potássico e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PB

C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				162	155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/657.850E - 8929.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Conceição

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, roçado

SOLO arenoso grosseiro, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas:
N-S e N50°E/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos ao lado da estrada margem da Lagoa do Tiriba de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, composta de quartzo, plagioclásio e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
--	--	--	--	--	--

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/658.350E - 8931.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste da Fazenda São Francisco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo decomposto no meio da pastagem de rocha rósea, fanerítica média, formada por feldspato potássico, hornblenda e raros plagioclásios.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
--	--	--	--	--	--

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/654.500E - 8929.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Giló, lagoa do Correia, norte da fazenda Sete Lagoas.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas e caatinga

SOLO arenoso grosseiro, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea, fanerítica muito grossa, constituida de quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
--	--	--	--	--	--



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
PB

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 158
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/660.300E - 8926.700N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada para Ilha do Ferro 0,9 km a sul da linha telegráfica.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso grosseiro, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas: N-S e N50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea a cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa, constituída de quartzo, biotita e feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 159
09				163	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/660.450E - 8925.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha máfica, folheada, fanerítica muito fina, quartzo, biotita, clorita e massa máfica não determinada intercalada por granítica rósea.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibólito e granito róseo.

CLASSE Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 160
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/660.000E - 8925.400N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-siltoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W/80°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, fanerítica fina, folheada, quartzo, feldspato branco, biotita e anfibólio.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibólito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PE	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 164	NP 161
--------------------	-----------	---------	---------	--------------	--------

ALTIT. 140	LOCALIZAÇÃO MC-39/660.500E - 8925.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Noroeste de Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga, densa
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA Arcósio?
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, muito quartzo, feldspato branco e metálico preto com manchas periféricas de ferruginização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 162
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO MC-39/661.150E - 8924.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Noroeste de Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fixo dobras: N30°W

LITOLÓGICA
 ROCHA Máfica e Arcósio
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha esverdeada, fanerítica fina, crenulada, quartzo, feldspato branco, anfibólio alterado e clorita com intercalações de arcósio em leitos centimétricos

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 165/166	NP 163
--------------------	-----------	---------	---------	------------------	--------

ALTIT. 30	LOCALIZAÇÃO MC-39/660.050E - 8923.250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Morrinho, oeste de Ilha do Ferro.
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga, rala
 SOLO arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N40°W/60°NE
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N20°E/50°SE

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza rosada com pontos pretos, fanerítica muito grossa, bandada, quartzo, biotita, plagioclásio e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PE	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09				167	164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/659.000E - 8924.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste de Ilha do Ferro.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita com intercalações de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e Biotita granito.

CLASSE Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/659.350E - 8923.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, fanerítica média, plagioclásio, anfibólio e pontos de sulfeto (pirita?).

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/661.900E - 8925.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Cipó, norte de Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N50° E/40°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, bandada, quartzo, feldspato potássico e biotita com leitos anfibolíticos intercalados.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito e anfibolito.

CLASSE Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				168	167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/661.850E - 8925.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Cipó, norte de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza, fanerítica fina, quartzo, biotita, feldspato branco e anfibólio com gabro intercalado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e Gabro.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/661.950E - 8925.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Cipó, norte de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N30° E

ROCHA

Biotita Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/661.750E - 8925.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Cipó, norte de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-argiloso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha preto esbranquiçada, folheada, quartzo, biotita, anfibólio e feldspato branco com intercalação de rocha gábrica apresentando pontos de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40° W/S. V. NE

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito e gabro.

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. FB. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/661.750E - 8924.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Cipó, norte de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha anfibolítica, folheada, quartzo, feldspato branco, biotita e anfibólio cortado por rocha rósea, pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/663.700E - 8930.150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Curral Novo

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N60° E

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/663.650E - 8927.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Belo Horizonte

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF
PB

U7C
1730

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 173
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/662.950E - 8925.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Facão, sul do sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 174
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 50	LOCALIZAÇÃO MC-39/664.050E - 8922.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra da Mata Escura, leste de Ilha do Ferro.

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico e mineral metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 169	NP 175
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO MC-39/664.050E - 8923.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Mata Escura, leste de Ilha do Ferro.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N50° W/70° NE.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e Diabásio

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha máfica, preto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, anfibólio, biotita e feldspato branco, com intercalações de gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				170	176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/664.150E - 8923.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Mata Escura, leste de Ilha do Ferro.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60° W/70°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos muito decompostos de rocha máfica, fanerítica fina, folheada, plagioclásio, anfibólio e epidoto encaixado em anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito e gabro

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/663.550E - 8923.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Mata Escura, leste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N40° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, fanerítica média, plagioclásio e anfibólio cortado por veio aplítico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Gabro e Aplito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/663.850E - 8924.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Mata Escura, leste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50° W/80°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70° E/70° SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos muito decompostos de anfibolito folheado, prôtô esverdeado, fanerítico fino, plagioclásio, anfibólio, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 179
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 50	LOCALIZAÇÃO MC-39/663.750E - 8923.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Mata Escura, leste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N50°W

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedos de rocha prêto esverdeado, fanerítica fina, plagioclásio, anfibólio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 180
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO MC-39/664.850E - 8922.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Quixaba, leste de Ilha do Ferro

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, grosseiro

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S

ROCHA

Biotita granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, feldspato potássico e biotita com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 181
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 30	LOCALIZAÇÃO MC-39/664.350E - 8922.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Quixaba, leste de Ilha do Ferro

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, grosseiro

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S

ROCHA

Biotita granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				171	182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/662.500E - 8922.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Margem esquerda do rio São Francisco, leste de Ilha do Ferro.
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, biotita, plagioclásio e anfibólio, intrudido por gabro com pontos de pirita cortados por biotita granito.

LITOLÓGICA

ROCHA
 Anfibolito, meta diabásio e granito
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/661.600E - 8923.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO roçado
 SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N40°W/70°
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Dique: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos muito decompostos de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, anfibólio, biotita e plagioclásio folheado e cortado por pegmatito.

LITOLÓGICA

ROCHA
 Anfibolito e pegmatito
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					184

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/662.700E - 8922.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste de Ilha do Ferro
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO rolados de rocha

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N-S/60°E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, folheada, anfibólio, biotita e plagioclásio com intercalações de biotita granito.

LITOLÓGICA

ROCHA
 Anfibolito e biotita granito
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/663.100E - 8925.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul do Sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos muitos alterados de rocha esverdeada, fanerítica muito fina, folheada, cataclástica, clorita, anfibólio e talco.

LITOLOGIA

ROCHA Metaultrabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/662.550E - 8926.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul do Sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N50°W

OUTROS Fratura: N30°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio e biotita com enclaves anfibolíticos orientados.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Belo Horizonte

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS Fratura: N50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita com enclaves anfibolíticos orientados.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 25

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/661.650E - 8927.350N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Mocó

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/657.600E - 8932.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Pé da Serra

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha porfirítica, rósea com pontos prêtos esverdeados, quartzo, hornblenda, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/657.050E - 8932.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Catu

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica grossa, quartzo poucos, hornblenda e feldspato potássico com enclaves anfibolíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. **PB** C/C **1730**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09				370	191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/661.250E - 8932.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Japão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfirítica, quartzo estirados, biotita, plagioclásio, zircão e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/660.900E - 8933.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda São Miguel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10°W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha porfirítica, quartzo estirados plagioclásio, biotita, anfibólio, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/661.100E - 8934.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda São Miguel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/50°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica, quartzo, hornblenda e fenoblastos de feldspato potássico, cortada por veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB CAC. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/662.000E - 8935.050N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Barro Branco, sul da Fazenda Pilão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/70°SE

ROCHA

Hornblenda sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda e poucos fenoblastos de feldspato potássico com enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/662.100E - 8935.550N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pilão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo hornblenda sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha acinzentada com pontos prêto esverdeados, fanerítica grossa, poucos pórfiros de feldspato potássico, quartzo, anfíbolio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/662.450E - 8935.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS Fratura:
N20°W/s.v.NE

ROCHA

Quartzo hornblenda sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfíbolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PB

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 197
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/662.800E - 8935.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio Lagoa Seca

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica grossa, quartzo, anfibólio, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda sienito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 198
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/663.350E - 8935.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste do Morro do Tinguá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, anfibólio, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda sienito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 199
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/664.000E - 8935.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Encosta oeste do Morro do Tinguá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, hornblenda, quartzo e raros pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda sienito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/664.300E - 8932.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza com pontos róseos, porfirítica, quartzo estirados, biotita, hornblenda, plagioclásio, zircão e pórfiros de feldspato potássico orientados.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita hornblenda granitóide - porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/664.450E - 8933.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Serra do João Leite

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza com pontos róseos, porfirítica, quartzo estirados, plagioclásio, hornblenda e fenoblastos de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/664.100E - 8933.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Serra do João Leite

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza com pontos róseos, porfirítica, quartzo, biotita, hornblenda, plagioclásio, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/S 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/664.500E - 8934.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do João Leite

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, zircão e pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfíbólito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°SE

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/664.500E - 8935.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do João Leite

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, zircão, feldspato potássico com alguns pórfiros e enclaves de anfíbólito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/664.000E - 8934.950N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Pacu

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/663.450E - 8935.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Guerra, norte da Fazenda Pacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/662.900E - 8935.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Pacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N10°E

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/662.950E - 8936.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, raros quartzo, anfibólio, plagioclásio e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/S 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 209
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/662.700E - 8936.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio Lagoa Sêca

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, hornblenda, biotita, plagioclásio, feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 210
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/663.050E - 8937.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lapa, nordeste da Fazenda Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50° E

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, raras biotita, feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 211
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/662.300E - 8939.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lapa, nordeste da Fazenda Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura N20° E/50° NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda e feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/661.950E - 8939.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, plagioclásio, feldspato potássico e enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/662.750E - 8941.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/s.v.NW

ROCHA

Hornblenda sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, raros plagioclásios, zircão e feldspato potássico com enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/662.500E - 8941.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, biotita, anfíbolio, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 215
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/662.450E - 8940.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Serra do Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, porfirítica, quartzo, hornblenda, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita-hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 216
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/663.300E - 8938.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Serra do Caldeirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, zircão e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 217
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/663.750E - 8938.550N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Serra do Caldeirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, zircão e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/50°SW

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/662.250E - 8945.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/70°NW

DADOS GEOLOGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, plagioclásio, biotita, hornblenda e fenoblastos de feldspato potássico cortado por muscovita granito.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/661.900E - 8944.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Campo Novo, sul de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E

DADOS GEOLOGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, hornblenda, biotita, plagioclásio, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide e biotita granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/661.900E - 8944.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Pilão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS.....

DADOS GEOLOGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, hornblenda, zircão, raros quartzo, poucos pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito orientados.

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CPRM

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 221
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/661.600E - 8944.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Fazenda Campo Novo

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20° W

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, zircão, biotita, hornblenda, plagioclásio, fenoblastos de feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 222
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/661.050E - 8944.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Nequinho, sul de Caboclo

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° W / 70° SW

ROCHA

Quartzo sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fernerítica grossa, quartzo, hornblenda e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 223
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/660.650E - 8944.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho do Lajeiro, sul de Caboclo

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N10° E / s.v. NW

ROCHA

Hornblenda-biotita granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, hornblenda, zircão, plagioclásio, biotita e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 224
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 270	LOCALIZAÇÃO MC-39/659.450E - 8943.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda de Nicodemus, Serra da Taborda

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, plagioclásio, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 225
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/659.770E - 8943.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Floresta

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N30°W/60°NE

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, zircão, biotita, hornblenda, quartzo, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 226
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/659.450E - 8943.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Floresta

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, hornblenda, zircão, raros quartzo, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 227
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/658.700E - 8943.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Floresta

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E e N60°E

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha semelhante ao do ponto anterior in
tensamente fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 228
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 230	LOCALIZAÇÃO MC-39/657.750E - 8944.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Serra da Taborda

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E-W

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, quartzo,
hornblenda, zircão, plagioclásio, poucos pórfiros de
feldspato potássico e poucos enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 229
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO MC-39/657.150E - 8944.550N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Palestina, Fazenda União

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rosa acinzentada, fanerítica grossa, hornblen-
da, zircão, plagioclásio, feldspato potássico e en-
claves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				371	230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/656.400E - 8944.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda União

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante a do ponto anterior, quartzo, hornblenda, plagioclásio, feldspato potássico e poucos enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°W

ROCHA

Hornblenda
sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/656.400E - 8946.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Exu, sul da Fazenda Água Salgada.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, poucos pórfiros de feldspato potássico cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°W

ROCHA

Hornblenda
sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/656.000E - 8947.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Água Salgada

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa com alguns pórfiros de feldspato potássico raros quartzo, hornblenda, plagioclásio e enclaves de anfíbolito cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/80°NW

ROCHA

Hornblenda
sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREP
PB

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/655.850E - 8946.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Água Salgada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/655.700E - 8946.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Água Salgada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante a do ponto anterior, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/655.300E - 8946.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Água Salgada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S e N30° E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, quartzo, hornblenda, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda
sienito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 236
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/654.800E - 8945.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Poço do Bom Nome

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W e N30°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, zircão, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda sienito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 237
09				372	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/654.500E - 8945.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Poço do Bom Nome

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E e N40°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo sienito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 238
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/653.900E - 8945.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Poço do Bom Nome

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo sienito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF
PB

C/C

1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

239

09

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

220

MC-39/652.450E - 8945.950N

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Poço do Bom Nome

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:

N10°W/70°NE

ROCHA

Hornblenda
sienito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

240

09

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

220

MC-39/651.800E - 8946.250N

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Poço do Bom Nome

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO arenoso, cinza

Matações de rocha rósea semelhante ao ponto anterior, quartzo, hornblenda, biotita e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda
sienito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

241

09

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

210

MC-39/651.150E - 8946.400N

TOPONÍMIA Fazenda Soares

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão e pórfiros de feldspato potássico cortado por hornblenda granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E-W

ROCHA

Hornblenda
sienito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOLÓGICOS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 242

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO MC-39/649.950E - 8946.950N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Soares
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50° E

ROCHA
 Hornblenda sienito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ígnea/meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações de rocha semelhante a do ponto precedente com enclaves de anfibolito e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 373 Nº 243

ALTIT. 180 LOCALIZAÇÃO MC-39/649.550E - 8947.350N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho das Cacimbas
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Falha: N60° W

ROCHA
 Sienito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ígnea/meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 244

ALTIT. 210 LOCALIZAÇÃO MC-39/648.350E - 8947.350N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Leste da Fazenda Aroeiras
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Falha: N60° W

ROCHA
 Granitóide porfiroide e granito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				374	245

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/647.200E - 8947.150N		

TOPONÍMIA Riacho Aroeiras na Fazenda Aroeiras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N60°W e N40°W

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda sienito e milonito granítico

CLASSE Ignea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/645.650E - 8945.850N		

TOPONÍMIA Riacho Caviá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N60°W e N30°W

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea/meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/651.550E - 8949.300N		

TOPONÍMIA Riacho Cacimbas

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/651.100E - 8949.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Cacimbas

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N30° E/s.v. NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda cloritizada e pórfiros de feldspato potássico cortado por hornblenda granito. Intensamente fraturado.

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea/meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/646.300E - 8944.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Aroeiras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N20° E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico e magnetita. Intensamente quebrado.

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea/meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/646.700E - 8943.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Ilha do Meio, Serra do Catu Norte

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40° W e E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfirítica, quartzo, hornblenda, biotita, plagioclásio, pórfiros de feldspato potássico e magnetita.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 251
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
13 0	MC-39/648.100E - 8943.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Confluência riacho Cacimbas e Soares

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N50°W

OUTROS Fratura: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito

CLASSE Ígnea / meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 252
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/647.700E - 8943.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Catu Norte

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão e poucos pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito

CLASSE Ígnea / meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 253
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/647.300E - 8943.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Sete Pedras, serra do Catu Norte

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea semelhante a do ponto anterior, fanerítica grossa, hornblenda, zircão, quartzo, raros pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito

CLASSE Ígnea / meta mórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/662.300E - 8944.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande, sul de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, plagioclásio, biotita e pórfiros de feldspato potássico cortado por biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/662.800E - 8943.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Grande, Fazenda Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N60°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, zircão e pórfiros de feldspato potássico cortado por biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/662.350E - 8942.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Pilão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, feldspato potássico, zircão, poucos pórfiros de feldspato e poucos xenólitos de anfibolito.

LITOLOGIA

ROCHA Sienito

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 257
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/661.900E - 8942.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Pilão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO pastagem e plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, feldspato potássico, zircão, poucos pórfiros de feldspato e poucos xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 258
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/661.450E - 8942.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Pilão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO pastagem e plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, feldspato potássico, zircão, poucos pórfiros de feldspato e poucos xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 259
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/660.650E - 8942.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Aurora, riacho Aurora

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem e plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, feldspato, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e poucos anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda grani
tóide porfiróide

CLASSE

Ígnea/me-
tamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/660.100E - 8942.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho a norte da Fazenda Aurora

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem e plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, feldspato, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e poucos anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/663.100E - 8942.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande a sul de Caboclo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem e plantação de algodão

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha preto esverdeada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, hornblenda, biotita e muitos fenoblastos de feldspato potássico. Presença de enclaves hipermaficicos.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/663.750E - 8942.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste da Serra do Pilão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF
PB

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/655.750E - 8932.650N		

TOPONÍMIA Riacho a oeste da Fazenda São Francisco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° E

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, biotita, plagioclásio, zircão, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico. Cortado por hornblenda granito e por veios pegmatíticos.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitoide porfiróide e granito

CLASSE Ignea / Metamórfica e Ignea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/655.650E - 8932.650N		

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda São Francisco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Rocha rósea, fanerítica média, muito quartzo, hornblenda, biotita, plagioclásio e magnetita.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/654.650E - 8933.850N		

TOPONÍMIA Riacho Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N40° E

Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, quartzo, zircão, hornblenda, biotita, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico cortado por veio de hornblenda - granito.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitoide porfiróide e granito

CLASSE Ignea / Metamórfica e Ignea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
PB

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/659.800E - 8942.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Floresta, sudeste da Fazenda Floresta.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN... N40° W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, pouco quartzo, hornblenda, biotita, zircão, raros pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito orientados.

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/659.150E - 8942.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Floresta, sul da Fazenda Floresta.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, pouco quartzo, hornblenda, biotita, raros pórfiros de feldspato potássico e pouco enclaves de anfibolito.

ROCHA

Sienitos com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/658.800E - 8942.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Floresta

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N-S.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, pouco quartzo, hornblenda, biotita, zircão, plagioclásio, raros pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

ROCHA

Sienitos com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB. C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

10 375 269

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/657.750E - 8941.500N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa da Taia

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, plagioclásio, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

10 270

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/657.200E-8941.250N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Lagoa da Taia

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante a do ponto anterior, pouco quartzo, hornblenda, plagioclásio, zircão, raros pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienitos com pórfiros

CLASSE
Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

10 376 271

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 MC-39/656.700E - 8935.100N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Emendada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W/s.v.S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, biotita, plagioclásio, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/657.350E - 8937.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mendada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/658.300E - 8935.700N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Salgado, sudeste da Fazenda Emenda da.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO areno-siltoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°W

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, feldspato potássico, poucos pórfiros e raros enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/660.750E - 8934.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda São Miguel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N70°E/70°SE

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e raros enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 275
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/660.550E - 8934.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda São Miguel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70° E/s.v.SE

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 276
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/660.100E - 8934.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda São Miguel

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N60° W

OUTROS Fratura:
N80° E/40° SE

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, plagioclásio, biotita, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 277
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/657.800E - 8934.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho da Fazenda Salgado, norte da serra do Catu.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N70° E

OUTROS Fratura:
N40° W/s.v.NE

ROCHA

Sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos prontos esverdeados, quartzo, zircão, hornblenda, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/657.650E - 8933.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Catu

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, pouco quartzo, zircão, hornblenda e raros pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/657.700E - 8933.750N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Salgado, norte da Serra do Catu

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e poucos enclaves anfibolíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/656.750E - 8937.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Emendada

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N80°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito com pórfiros

CLASSE

Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/656.350E - 8937.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Emendada

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão, poucos porfirios de feldspato potássico e enclaves de anfíboli to.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°W/70°SW

ROCHA

Sienito com porfirios

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/meta mórfrica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/654.650E - 8936.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Serra do Catu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, porfirítica, quartzo, hornblenda, zircão e muitos fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/60°NW

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/ Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				377	283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/653.750E - 8935.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, magnetita, plagioclásio e biotita cortando o hornblenda granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Tonalito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 284

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 190 MC-39/653.700E - 8935.300N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N40°W
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Fratura: N50°E

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, bandada, quartzo, biotita, plagioclásio e magnetita.

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita gnaisse
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 285

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 200 MC-39/653.300E - 8934.750N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, bandada, quartzo, biotita, plagioclásio e hornblenda com enclaves hipermáficos.

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita hornblenda gnaisse
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 286

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 210 MC-39/656.400E - 8931.550N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda São Francisco
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Fratura: N60°E/80°NW

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea com pontos esbranquiçados, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e hornblenda.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PE	C/G 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 237
10					

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/656.050E - 8931.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda São Francisco

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo estirados, feldspato potássico e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 288
10					

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/655.350E - 8929.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cerrado, sul da Fazenda São Francisco.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40°W/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, fanerítica grossa, anfibólio, plagioclásio, raros quartzos apresentando-se localmente feldspatizada.

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica

CLASSE Ignea / Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 289
10					

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/655.300E - 8928.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda São Francisco

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, anfibólio e feldspato potássico cortado por biotita granito.

LITOLÓGICA

ROCHA Metabásica e granito

CLASSE Ignea / Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF PB C/O 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/655.550E - 8927.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Arcos, sul da Fazenda São Francisco

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio caulinizados e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/654.850E - 8926.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60° W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, folheada, fanerítica fina, hornblenda, plagioclásio, talco e limonita pulverulenta.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metaultrabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/654.750E - 8925.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, fanerítica fina, hornblenda, epidoto, plagioclásio e talco.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metaultrabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. PB

C/C 17-30

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	MC-39/654.700E - 8925.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, folheada, fanerítica fina, massa esverdeada talcificada e cubo milimétricos de pirita.

LITOLOGIA

ROCHA

Metaultrabásica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/654.550E - 8925.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, anfibólio e pontos de metálico preto (magnetita).

LITOLOGIA

ROCHA

Diorito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/654.200E - 8925.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Talha: N50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, folheada, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e pontos de metálico preto (magnetita) e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA

Granito cataclásico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/C 1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10						296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/654.400E - 8925.550N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Poço do Mendes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W/70°S

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e pontos de metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10						297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/647.250E - 8930.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Foz do Riacho Capiá

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/70°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro e granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha prêto acinzentada, fanerítica fina, gábrica cortada por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10						298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/647.450E - 8930.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N20°W/S.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE
Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha máfica, folheada, fanerítica fina, anfibólio, biotita, plagioclásio e feldspato potássico com faixas graníticas intercaladas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PE	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 299
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO MC-39/647.500E - 8930.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, intensamente fraturada, fanerítica fina, anfibólio, biotita, plagioclásio, quartzo e pontos de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/70°SE

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 300
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO MC-39/647.400E - 8931.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, anfibólio, biotita e plagioclásio. Cortado irregularmente por veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°SE

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 301
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/648.000E - 8931.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Novo Gosto

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica muito grossa, apresentando folheação cataclástica, quartzo, plagioclásio, biotita e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°W

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita granito cataclástico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PB

C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/648.700E - 8931.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda São José, sudoeste da Fazenda Novo Gosto.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica - grossa, apresentando folheação, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/649.450E - 8932.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/650.250E - 8933.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa da Jurema

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40° W/s.v. SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, folheado, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 305
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/650.650E - 8933.600N		

TOPONÍMIA Fazenda Novo Gosto

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Lajeado de rocha com aspecto migmatítico, muito do brada, partes máficas, quartzo, plagioclásio, felds pato potássico, anfibólio e biotita, partes félsicas, quartzo, feldspato potássico. Cortado irregularmente por biotita granito.

ROCHA

Granito e enclaves

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 306
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/652.650E - 8934.550N		

TOPONÍMIA Fazenda Novo Gosto

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Blocos de rocha branca, sacaroidal muito grossa, calcita essencialmente em contato irregular com calcossilicatada.

ROCHA

Metacalcário

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 307
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/647.350E - 8931.600N		

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: NW e N30°E/70°NW

Lajeado de rocha folheada, cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e biotita estando intercalada em anfibolito.

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/647.000E - 8932.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, feldspato, biotita e zircão folheado cataclasticamente.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito cataclástico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/647.300E - 8932.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Grotta do Trovelo

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/s.v.SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha bandada cataclasticamente, fanerítica grossa, quartzo, feldspato, biotita, zircão e pontos limonitizados cortado irregularmente por biotita granito fino.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito cataclástico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/647.500E - 8932.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Poco do Trovelo, norte de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha acinzentada, fanerítica fina, fraturada, quartzo, feldspato potássico, biotita, metálico prêto e epidoto.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita gnáisse

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 311

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

30 MC-39/647.150E - 8932.700N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, folheada cataclásticamente, quartzo, biotita, feldspatos e pontos de limonitização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40°W/70°SW

ROCHA

Biotita granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 312

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

40 MC-39/647.550E - 8933.250N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Pedra do Morcego, riacho Capiá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, clorita, hornblenda e epidoto. Inclui enclaves hipermáficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70°E/70°SE

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 313

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

20 MC-39/647.150E - 8932.100N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha preto esverdeada, folheada, hornblenda, plagioclásio, biotita e quartzo com intercalações de granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N20°E

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP	C/C
PL	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					314

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/651.100E - 8927.950N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/30°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica média, hornblenda, plagioclásio e pontos de sulfêto (pirita?). Apresenta faixas ricas em feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					315

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/651.100E - 8928.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N50°E

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeado, gábrica, plagioclásio, hornblenda e muitos pontos de pirita (?), fanerítica média. Cortado irregularmente por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/651.350E - 8928.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica média, plagioclásio, hornblenda, biotita e raros pontos de sulfêto (pirita) cortado irregularmente por hornblenda granito pórfiro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/651.450E - 8928.600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique: N40°W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeado, fanerítica média, plagioclásio, hornblenda e pontos de pirita cortado por dique de biotita granito.

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/651.400E - 8928.750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N80°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, porfirítica, bandada cataclasticamente, quartzo, feldspato potássico e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito cataclásico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/651.400E - 8928.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Cachoeira do Belém, Riacho Bobó

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico, hornblenda e clorita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				265/266	320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/651.150E - 8928.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, gábrica, plagioclásio, hornblenda e muitos pontos de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/650.850E - 8927.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/s.v.SW

LITOLÓGICA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo muito decomposto de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, hornblenda, plagioclásio e clorita restritamente apresentando xistosidade de fraturamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/644.350E - 8933.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entrenontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N30°W/80°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e gabro

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica média, folheada, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, mica e pontos de metálico prêto com anfibolito concordante e cortado irregularmente por biotita granítica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					323

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/644.050E - 8934.050N		

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°W/80°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
E-W/60°S

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, anfibólio, biotita e sericita englobando rocha máfica folheada, cortada por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				267	324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/644.350E - 8934.200N		

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°SE

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita plagioclásio xisto

CLASSE

Ígnea / Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha básica, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda, biotita e pontos de pirita ferruginizada; cortado por dique de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/644.100E - 8934.450N		

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°W/80°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/80°NW

LITOLÓGICA

ROCHA

Metagabro

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento decomposto de rocha máfica, xistosa, fanerítica fina, plagioclásio, anfibólio, clorita e filme de limonita com lentes quartzo feldspáticas intercaladas e cortada por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					268	326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/644.150E - 8934.600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/80°SW

ROCHA

Protomilonito
de granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, bandada cataclasticamente, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico e metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/645.050E - 8935.200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, Grota do Tabuleiro, oeste de Entremontes.

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°SE

ROCHA

Metagabro e
granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e pirita com xenólitos de rocha de composição gábrica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/645.150E - 8935.300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, Grota do Tabuleiro, oeste de Entremontes.

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/s.v.SE

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e pirita cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/644.550E - 8935.000N		

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $130^{\circ}W/70^{\circ}SW$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito e máfica feldspatizada

CLASSE

Ígnea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha granítica rósea, folheada com enclaves de máfica feldspatizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/644.300E - 8934.800N		

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, oeste de Entremontes

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito cataclástico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, com pontos prêtos esverdeados, fanerítica muito grossa, folheada cataclasticamente, quartzo, feldspato potássico, hornblenda, zircão e pontos de metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/655.500E - 8930.400N		

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda São Francisco

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo decomposto de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico, biotita possivelmente de transformação e biotita em plaquetas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PB

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				378	332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/655.250E - 8930.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Garrincha

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60° E/s.v. NW

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica rósea, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico caulinizado e biotita.

ROCHA

Quartzo monzonito

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/654.600E - 8931.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Garrincha

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70° W/50° SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha porfirítica, cinza esverdeada com pontos róseos, plagioclásio, hornblenda, biotita e fenoblastos de feldspato potássico em contato interdigitado e falhado com biotita granito.

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					334

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/654.000E - 8931.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Garrincha

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20°

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e pontos de metálico preto.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CPRM

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 335
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/654.450E - 8931.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó, Baixo da Arara

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas

SOLO argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10°W

OUTROS Falha:
N80°W/s.v.SW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfirítica, hornblenda, plagioclásio, quartzo, feldspato potássico, zircão e pouco biotita com enclaves hipermáficos e cortado por biotita hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 336
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/654.500E - 8932.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO rocado

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E-W/70°S

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha porfirítica, cinza esverdeada com pontos róseos, quartzo estirados, fenoblastos de feldspato potássico, hornblenda e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 337
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/654.850E - 8932.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO rocado

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20°W

OUTROS Fratura: N20°W

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha porfirítica, quartzo, feldspato potássico, hornblenda, biotita possivelmente de alteração e plagioclásio com enclaves de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF C/C 1739

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/653.050E - 8934.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados e matações de rocha cinza esbranquiçada, granítica, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio e hornblenda; com enclaves de calcosilicatada por vezes apresentando núcleo asbestificado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito e calco silicatada

CLASSE Ígnea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/653.050E - 8933.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N30°

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio essencialmente englobando diopsidito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Calcosilicatada

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/653.300E - 8933.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N40° W/s.v.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70° E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, bandada, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com enclaves hipermáficos orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 341
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.900E - 8933.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Leste da Fazenda Novo Gosto
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. N40°W
 OUTROS Fratura:
 N20°E/80°SE

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio e hornblenda cloritizada apresentando enclaves hipermáficos orientado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 342
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.750E - 8932.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Leste da Fazenda Novo Gosto
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, grosseiro

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Metamórfica.
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda. Presença de blocos de calcossilicatada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 343
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.650E - 8932.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Novo Gosto
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N30°E

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica média, quartzo, biotita e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/652.500E - 8932.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20° E/s.v.NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/651.450E - 8932.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda, biotita e pontos de metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/651.250E - 8931.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/s.v.E

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 347
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.200E - 8930.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/s.v.N7

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha porfirítica com enclaves hipermáfic^{os}, quartzo, fenoblastos de feldspato potássico orientados, plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 348
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.050E - 8929.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Garrincha

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/s.v.NE

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, anfibólio, clorita e pontos de feldspato potássico, cortado irregularmente por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 349
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/652.000E - 8930.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/s.v.SE

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha porfirítica, rósea com pontos prêto esverdeados, quartzo, hornblenda, plagioclásio e fenoblastos de feldspato potássico e enclaves hipermáfic^{os}.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos
--



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					350

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/652.900E - 8931.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Santa Terezinha

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N20°W/70°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, bandada, quartzo, plagioclásio e hornblenda com enclaves hiperfícos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					351

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/652.000E - 8931.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Monte Santo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Veios: N30°E

DADOS GEOLÓGICOS

Latações de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, zircão, hornblenda e feldspato potássico, cortado por veios pegmatóides.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					352

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/651.650E - 8929.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Garrincha

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40°W/70°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e pontos de pirita, cortado irregularmente por granito róseo.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C - 1730
------------	---------------

CPRM

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 353
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO MC-39/651.600E - 8929.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e clorita cortada irregularmente por granito róseo.

ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 354
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO MC-39/651.550E - 8928.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10°W/70°NE

OUTROS Fratura: EW

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo estirados, hornblenda e feldspato potássico, cortado por gabro.

ROCHA
Granito cataclásico e gabro

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 355
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/650.150E - 8932.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Novo Gosto

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50°E/80°SE

Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e metálico prêto.

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PE	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				269	356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/644.900E - 8936.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, hornblenda e metálico prêto com enclaves de anfibolito.

ROCHA
Granito e anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					357

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/645.100E - 8936.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda e clorita cortada por granito róseo.

ROCHA
Gabro e granito

LITOLÓGICA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				270	358

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/645.050E - 8936.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, clorita e pontos de pirita cortando gabro.

ROCHA
Granito e gabro

LITOLÓGICA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 359

ALTIT. 100 LOCALIZAÇÃO MC-39/645.050E - 8936.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes
 RELÊVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N10°E/80°NW

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda, clorita e pontos de metálico preto com enclaves de gabro.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 271 NP 360

ALTIT. 100 LOCALIZAÇÃO MC-39/645.150E - 8935.800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N50°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha preta esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda, biotita, clorita e pontos de feldspato potássico cortado por hornblenda granito.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito e gabro
 CLASSE ígnea/meta-mórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 361

ALTIT. 100 LOCALIZAÇÃO MC-39/645.050E - 8935.550N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N70°E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda e clorita.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/644.450E - 8935.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Patos, noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/50°NE

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza amarelada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					363

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/643.850E - 8936.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					364

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/643.750E - 8936.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/s.v.NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, metálico prêto e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					365

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/643.750E - 8937.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/70°SE

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					366

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/643.450E - 8938.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/80°NW

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				273	367

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/643.200E - 8938.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB c/c 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				274	368

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/644.750E - 8936.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacarezinho, noroeste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/50°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/647.150E - 8936.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Caieira, norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha branca, fanerítica muito grossa, textura em mosaico, essencialmente carbonato e pontos de ferruginização. Pouco efervescente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Metacarbonato

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/647.150E - 8937.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Caieira, norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de metadolomito e matações de calcosilicatada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Calcosilicatada

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF
PB

C/C
1730

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 371
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/647.350E - 8937.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Caieira, norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e metálico preto.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 372
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO MC-39/647.600E - 8937.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Caieira, norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha calcossilicatada com pequenos núcleos diopsidíticos, parcialmente tremolitizados.

LITOLOGIA

ROCHA
Calcosilicatada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 276	NP 373
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 80	LOCALIZAÇÃO MC-39/649.700E - 8938.550N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Foz do Riacho Carcará

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/50°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, porfirítica, quartzo estirados, plagioclásio, hornblenda, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					374

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/650.600E - 8939.300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Carcará, fazenda Traz da Serra

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°W/70°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					375

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/651.800E - 8940.050N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Carcará

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/50°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo raros, feldspato potássico, hornblenda e zircão com enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito

CLASSE
Ígnea / Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					376

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/651.050E - 8939.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Carcará

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°W/70°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda e porfiro de feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito com porfiro

CLASSE
Ígnea / Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
PBC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/650.400E - 8938.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Carcará

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/50°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico e pontos de metálico preto cortando rocha gábrica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				277	378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/649.450E - 8939.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra da Cachoeira, Serra do Catu Norte

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, zircão e feldspato potássico, raros pófiros.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/648.850E - 8938.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista, norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREP. PI C/C 1730

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 380

ALTIT. 150 LOCALIZAÇÃO MC-39/648.150E - 8937.850N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Norte de Entremontes
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha prêto esverdeado, fanerítica fina, hornblenda, quartzo, plagioclásio, biotita e feldspato potássico cortado por granito róseo.

LITOLOGIA
 ROCHA Anfibolito e granito
 CLASSE Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 381

ALTIT. 50 LOCALIZAÇÃO MC-39/645.100E - 8933.400N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Remanso, margem esquerda do rio S. Francisco.
 RELÊVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N60°W/80°S
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS. Fratura: N20°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica fina, bandada, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLOGIA
 ROCHA Gnaisse
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 381 NP 382

ALTIT. 30 LOCALIZAÇÃO MC-39/639.800E - 8936.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Boa Vista
 RELÊVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS. Fratura: N40°E/70°SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e clorita bandada com biotita granito concordante e cortando.

LITOLOGIA
 ROCHA Anfibolito e granito
 CLASSE Metamórfica e ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 383
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/639.650E - 8936.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda bandado com faixas anfibolíticas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/70°SE

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 384
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/639.250E - 8936.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha anfibolítica com pontos de pirita, bandada com hornblenda granito concordante e discordante, cortado por gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°E/70°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/s.v.E

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 385
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/639.150E - 8936.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, hornblenda e pirita, falhada com plano de falha cimentada por barita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					386

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/639.450E - 8937.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Boa Vista
	RELÉVO	de serra
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Gabro e granito
CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha <u>pr</u> êto esverdeada, fanerítica grossa, hornblenda, plagioclásio e clorita cortado por hornblenda granito.
UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					387

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/639.600E - 8937.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Boa Vista
	RELÉVO	de serra
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	.....
	ATIT. DA XIST.	N50°W/60°S
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Metabásica e granito
CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esbranquiçada, bandada, com gabro concordante cortado por granito róseo.
UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					388

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/639.900E - 8935.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Boa Vista
	RELÉVO	de serra
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	.....
	ATIT. DA XIST.	N40°W
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fratura: N50°E/s.v.SE

ROCHA	Granito e anfibolito
CLASSE	Ígnea e metamórfica.
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha folheada, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita, hornblenda e zircão com intercalações de anfibolito.
UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB

C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 389
10					

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.100E - 8935.800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/70°NW

ROCHA

Gabro e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda e clorita cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 390
10					

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.200E - 8935.550N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/s.v.SE

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e pontos de ferruginização cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 391
10					

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO MC-39/639.250E - 8939.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/70°SE

ROCHA

Granitóide porfiróide e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, porfirítica, quartzo, feldspato potássico e hornblenda cortado por hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/638.800E - 8939.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/60°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, felds pato potássico e zircão com enclaves de anfibolito cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/639.300E - 8938.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/s.v.NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, zircão e hornblenda com enclaves anfibolíticos cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				278/279	394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/639.700E - 8938.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°W/60°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N30°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e epidoto com enclaves de anfibolito orientados e cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. B	C/C 1730
---------	----------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 395
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO MC-39/639.900E - 8938.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico, zircão e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 396
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO MC-39/638.700E - 8939.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Bonfim, noroeste da Fazenda Poco Doce.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/80°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 397
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/638.300E - 8939.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/s.v.NE

LITOLOGIA

ROCHA
Granito e calcossilicatada

CLASSE
Ígnea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha calcossilicatada, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita incluindo diopsidito, estando englobado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFELORAMENTOS

PREP. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				280	398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/637.900E - 8939.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10W

LITOLOGIA

ROCHA Calcosilicatada e granito

CLASSE Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha calcosilicatada semelhante a do ponto anterior englobada por biotita-hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/637.650E - 8939.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Bela Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30W/70SW

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e hornblenda cortada por veio pegmatítico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				282	403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/646.950E - 8931.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N30W/80SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60E/80SE

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha preto esverdeada, bandada, fanerítica fina, anfibólio, plagioclásio e biotita com biotita granito intercalado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 283	NP 404
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO MC-39/646.700E - 8932.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°E/80°NW

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-quartzofeldspato e milonito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza esverdeada, folheada, quartzo e clorita com intercalações de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e anfíbólio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 405
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO MC-39/646.900E - 8932.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/s.v.SW

LITOLOGIA

ROCHA Granito cataclástico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza rosada, cataclástica, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 406
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 150	LOCALIZAÇÃO MC-39/646.750E - 8932.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50°W

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e metálico preto cortado por hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10				384	407

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/646.650E - 8933.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N80°E/30°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Maçado de rocha rósea, fanerítica rósea, fanerítica grossa com lineação, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/646.300E - 8934.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/s.v.SW

DADOS GEOLÓGICOS

Maçado de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita em contato com granito róseo fino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					409

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/646.500E - 8935.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFELORAMENTOS

PREF. **PE** L/G. **1730**

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					410

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/646.450E - 8936.600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e metálico preto.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					411

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/646.600E - 8938.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Garibaldi, norte de Entremontes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°W/70°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/646.250E - 8940.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/s.v.NW

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/P. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/643.100E - 8941.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Baixa da Légua

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/s.v.W

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/645.300E - 8949.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bom Deus, norte da Fazenda Jacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N30W

OUTROS Fratura:
N40E/50NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito com pórfiros

CLASSE
Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, raro quartzo, hornblenda, zircão, poucos pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/645.650E - 8949.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40E/70SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienitos com pórfiros

CLASSE
Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão e pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito cortado por hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. PE C/C 1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/645.100E - 8948.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacu

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão e pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					284	418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/645.650E - 8948.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo sienito

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/645.150E - 8947.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Jacu

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, biotita, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
 PREF. PE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/645.450E - 8947.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Caniá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/60°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, zircão, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito cortado por granito róseo.

ROCHA

Sienito com pórfiros

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				285	421

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/645.150E - 8946.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Cipó, leste da Fazenda Curral do Meio

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/60°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea acinzentada, fanerítica grossa, pouco quartzo, hornblenda e feldspato potássico com alguns pórfiros cortado por granito róseo.

ROCHA

Hornblenda-augita sienito e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					422

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/644.000E - 8945.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Poco Verde

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/50°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito cortado por biotita granito.

ROCHA

Sienito com pórfiros

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
PB	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MG-39/645.150E - 8945.350N		

TOPONÍMIA Norte da fazenda Poço Verde

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sienito com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					288/289	428

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MG-39/637.550E - 8942.500N		

TOPONÍMIA Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40W/70SW

ROCHA

Gabro metassomatizado e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, porfirítica, quartzo estirados, fenoblastos de feldspato potássico orientados, plagioclásio, hornblenda e zircão com enclaves de anfibolito portado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP					
10					429					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.							
180	MC-39/637.500E - 8943.100N									
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA ... Nordeste da Fazenda Serrote									
	RELÉVO ... plano ondulado									
	VEGETAÇÃO ... caatinga									
	SOLO ... arenoso, cinza									
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha porfirítica, quartzo estirados, fenoblastos de feldspato potássico, plagioclásio e hornblenda com enclaves de anfibolito cortado por biotita granito.									
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos									
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Hornblenda granitóide porfiróide</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Ígnea/ Metamórfica</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>					ROCHA	Hornblenda granitóide porfiróide	CLASSE	Ígnea/ Metamórfica	AMOSTRA
ROCHA	Hornblenda granitóide porfiróide									
CLASSE	Ígnea/ Metamórfica									
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO									

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP					
10					430					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.							
190	MC-39/637.500E - 8943.250N									
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA ... Fazenda Poço Doce, nordeste da Fazenda Serrote									
	RELÉVO ... plano ondulado									
	VEGETAÇÃO ... caatinga									
	SOLO ... arenoso, cinza									
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e anfibólio.									
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos									
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Granito</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Ígnea</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>					ROCHA	Granito	CLASSE	Ígnea	AMOSTRA
ROCHA	Granito									
CLASSE	Ígnea									
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO									

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP					
10					431					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.							
200	MC-39/637.800E - 8944.250N									
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA ... Norte da Fazenda Poço Doce									
	RELÉVO ... plano ondulado									
	VEGETAÇÃO ... caatinga									
	SOLO ... arenoso, cinza									
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha porfirítica, quartzo, plagioclásio, zircão, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por hornblenda granito.									
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos									
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Hornblenda granitóide porfiróide</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Metamórfica e ígnea.</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>					ROCHA	Hornblenda granitóide porfiróide	CLASSE	Metamórfica e ígnea.	AMOSTRA
ROCHA	Hornblenda granitóide porfiróide									
CLASSE	Metamórfica e ígnea.									
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO									



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN. PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 385	NP 432
------------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.300E - 8944.850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Poco Doce

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique:
N20°W/60°SW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e fenoblastos de feldspato potássico cortado por hornblenda granito. Mostra-se orientada.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 433
------------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/638.100E - 8945.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Poco Doce

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10°E/60°NW

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e hornblenda encaixado no granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 434
------------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 220	LOCALIZAÇÃO MC-39/638.250E - 8946.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Poco Doce

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/s.v.E

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, biotita e pirita.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					435

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/638.250E - 8947.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Poço Doce

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60E/s.v.S.E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					436

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/639.050E - 8948.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Poço Doce

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e hornblenda cloritizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 453
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.950E - 8941.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Mocó Branco riacho Baixa da água.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fratura:
N60°E/80°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fraturada, quartzo, feldspato potássico e hornblenda injetada por veio de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 396	NP 454
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 290	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.450E - 8942.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Formosinho

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha rósea com pontos preto esverdeada - dos, fanerítica grossa, feldspato potássico, hornblenda e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 455
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 340	LOCALIZAÇÃO MC-39/641.100E - 8943.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Formosinho

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					456

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/641.800E - 8942.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocó Branco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, biotita e plagioclásio, cortada pelo sienito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				398	457

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/642.150E - 8943.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Mocó Branco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/70°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea, fanerítica grossa, raros quartzo, feldspato potássico, alguns pórfiros e hornblenda com enclaves de anfibolito. Cortado por veio aplítico.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo sienito

CLASSE
Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					458

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/641.950E - 8943.900N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Mocó Branco

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, hornblenda e biotita com enclaves de anfibolito e cortado por veio de pegmatito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 399	NP 459
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 250	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.650E - 8944.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Serra do Formosinho
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N50°E/60°NW

LITOLOGIA
 ROCHA
 Quartzo sienito
 CLASSE Metamórfica ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajeado de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, raros quartzo, feldspato potássico, raros pórfiros, hornblenda e zircão com enclaves de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 460
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.200E - 8943.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda São Cristovão
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N60°E

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajeado de rocha cinza amarelada, fanerítica fina, plagioclásio, feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 461
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/640.000E - 8943.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda São Cristovão
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. N40°W
 OUTROS Fratura:
 N30°W/s.v.SW

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajeado de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita com enclaves de anfíbolito orientados e de hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10					462

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	MC-39/641.350E - 8944.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocó Branco de Geraldo
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas
 SOLO areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
N70W/80SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e hornblenda com enclaves de anfibolito e poucos pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Sienito com pórfiros
 CLASSE
Ígnea/metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10				401	469

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/644.400E - 8948.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacu
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
N10E/50SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa com alguns pórfiros de feldspato potássico, raros quartzo, hornblenda e feldspato com enclaves anfibolíticos cortado irregularmente por hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito e anfibolito
 CLASSE
Ígnea e metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
10				391	470

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/643.150E - 8944.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Salinas - Riacho Jacu
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Falha: EW/80S

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa com alguns pórfiros de feldspato potássico, hornblenda, feldspato e zircão. Presença de enclaves de anfibolito cortado por hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo sienito
 CLASSE
Metamórfica e ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 471
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/643.850E - 8949.150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NW/s.v.S

DADOS GEOLÓGICOS

Detacões de rocha rósea com pontos prêto esverdea - dos, fanerítica grossa, feldspato potássico, alguns pórfiros, hornblenda e mica.

ROCHA
Sienito com pórfiros

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 472
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/643.850E - 8948.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/80°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, hornblenda, zircão e feldspato potássico, alguns pórfiros com enclaves anfibolíticos.

ROCHA
Sienito com pórfiros

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 473
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/642.900E - 8948.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Horte da Fazenda Curral do Meio

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, quartzo, feldspato e hornblenda.

ROCHA
Granito

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					474

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/648.000E - 8934.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50° E/s.v. SE

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e pontos de metálico preto cortando hornblenda - biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					475

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/647.750E - 8934.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40° E/60° NW

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					476

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/648.200E - 8934.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40° W/70° NE

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					477

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/648.200E - 8935.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N5/70°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha xistosa, plagioclásio, anfíbólio, biotita com intercalações de biotita granito.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita xisto e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					478

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/648.300E - 8935.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/s.v.NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					479

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/647.800E - 8935.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Capiá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°W/70°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza amarelada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, biotita e feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					480

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/647.150E - 8935.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/646.850E - 8935.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha rósea, fanerítica média, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/647.550E - 8929.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Pedra da Mortalha, sudeste de Entremontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E₁/45°S

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e biotita cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Metagabro e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/647.650E - 8929.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste de Entremontes

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°W/60°SE

LITOLÓGICA

ROCHA Metagabro e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prôto esverdeada, fanerítica média, gábrica, plagioclásio, hornblenda e pirita ferruginizada, cortado por veio de quartzo e biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					484

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/647.900E - 8930.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da foz do riacho Capiá, Morro do Sapato.

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/60°SE

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico, biotita e pontos de metálico prôto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/648.000E - 8930.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste de Entremontes

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/649.250E - 8931.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
NW/50°S

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, cataclás-tica, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/649.050E - 8930.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda São João, leste do riacho Capiá

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
EW/70°N

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/648.450E - 8929.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Leste da foz do Riacho Capiá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/70°NW

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/648.600E - 8929.250N		

TOPONÍMIA Leste da foz do riacho Capiá

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40W/70SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Metagabro e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha esverdeada, xistosa, clorita e mineral verde talcificado com predominância de rocha gábrica cortado esporadicamente por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					500

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/637.650E - 8936.150N		

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas.

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50W/70SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N10E/70SE

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda clorita xisto e gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha xistosa, preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, clorita, granada e pontos de pirita com biotita gnaisse e gábrica concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 501
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/637.750E - 8936.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha prêto esverdeada, fanerítica média, bandada, plagioclásio e hornblenda em contato com rocha cinza esverdeada, xistosa, plagioclásio, hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e gabro

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 502
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/637.950E - 8936.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. EW/80° N

OUTROS Fratura: NS

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, fanerítica muito grossa, quartzo, feldspato potássico e biotita em contato com rocha prêto esverdeada, cataclástica, fanerítica fina, anfibólio, clorita e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito e gábrica

CLASSE Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 503
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/637.900E - 8936.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60° W/60° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20° E/s.v. NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha xistosa, prêto esverdeada, fanerítica fina, biotita, anfibólio e plagioclásio com biotita granito concordante em contato com rocha gábrica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e biotita granito

CLASSE Ígnea e Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB.	C/C 1730
-----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 504
10					

ALTIT. 80	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.750E - 8936.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°W/70°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50°E/60°SE

Lajedo de rocha prêto esverdeada, xistosa, plagioclásio, hornblenda, raras biotita e feldspato potássico com intercalações de rocha rósea, quartzo, feldspato potássico, biotita, hornblenda e zircão.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita xisto e granada

CLASSE Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 505
10					

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.500E - 8936.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Riacho Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°W/60°NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N40°E/50°NW

Lajedo de rocha xistosa, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e biotita com faixas concordantes apresentando pontos de pirita.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 506
10				404	

ALTIT. 30	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.250E - 8936.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Piranhas de Baixo, leste de Piranhas

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°W/70°NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20°E/80°NW

Lajedo de rocha prêto esverdeada, xistosa, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda e clorita com intercalações de rocha cinza esbranquiçada, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pirita.

LITOLÓGICA

ROCHA Metabasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFIORAMENTOS

PREF PB 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					536

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/638.150E - 8936.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Jiló, oeste do Riacho Boa Vista

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/s.v.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N20E/80SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha xistosa, preto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pontos de feldspato potássico com rocha gábrica e granito róseo intercalados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito, gabro e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					537

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/638.500E - 8936.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Jiló, oeste do Riacho Boa Vista

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10E/80NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, bandada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda com enclaves de biotita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					541

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/644.000E - 8944.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Poço Verde

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Diques:
N60E/50SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda e feldspato potássico, alguns pórfiros cortado por diques de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienitos com pórfiros

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 542
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/643.400E - 8943.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Poço Verde

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fernerítica grossa, composta por pórfiros de feldspato potássico, quartzo e hornblenda.

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito com pórfiros

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Camuões
-----------------	---------------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					543

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/642.950E - 8944.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Magiana

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N60° E

LITOLÓGICA

ROCHA Sienitos com pórfiros

CLASSE ígnea / metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa com pórfiros de feldspato potássico, quartzo e hornblenda com enclaves hipermáficos, cortado por dique de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					544

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/642.250E - 8945.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Curral do Meio

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Sienitos com pórfiros

CLASSE ígnea / metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêto esverdeados, fanerítica grossa com pórfiros de feldspato potássico, quartzo e hornblenda com enclaves de anfibolitos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					545

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/642.550E - 8945.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Curral do Meio

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique: N60° E

LITOLÓGICA

ROCHA Sienitos com pórfiros

CLASSE ígnea / metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo e matações de rocha rósea com pontos prêto esverdeados, quartzo, feldspato potássico em pórfiros, hornblenda e zircão com enclaves hipermáficos e cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C. 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 546
------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/642.750E - 8946.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Fazenda Curral do Meio

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique:
EW/30S

ROCHA

Sienitos com pórfiros

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado e matações de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda, pórfiros de feldspato potássico e zircão com enclaves hipermáficos cortado por dique de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 394	Nº 547
------------------	-----------	---------	---------	--------------	--------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO MC-39/643.300E - 8947.250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Curral do Meio

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N60E/60SE

ROCHA

Quartzo sienito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado e matações de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica grossa, quartzo, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por vênula de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
------------------	-----------	---------	---------	----------	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. GZC.
FD 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 574
18					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/642.850E - 8937.650N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Sinibu, leste do Riacho Boa Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50E/80SE

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e granito

CLASSE Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com ponto pretos esverdeados, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda, metálico preto e zircão. Inclui enclaves de anfibolito, estando cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 575
18					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/642.550E - 8937.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Sinibu, leste do Riacho Boa Vista

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST NS/80W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N60W/s.v.SW

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse e anfibolito

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com ponto pretos esverdeados, fanerítica muito grossa, bandada, hornblenda, plagioclásio e pirita, localmente com enclaves de anfibolito e cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/642.400E - 8936.950N		

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N10°E/30°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada com pontos prêto esverdeados, fanerítica muito grossa, hornblenda, plagioclásio, zircão e epidoto com enclaves máficos, restritamente cortado por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					577

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/642.500E - 8936.450N		

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/60°NW

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, hornblenda biotitizada, zircão, epidoto e pontos de feldspato potássico. Contém enclaves máficos e está cortado irregularmente por granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					578

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/642.300E - 8936.200N		

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30°E/70°SE

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide e granito

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha máfica, fanerítica grossa incluindo restitos de rocha gábrica, localmente cortada por granito róseo fino.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					579

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/642.050E - 8936.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $140^{\circ} W/70^{\circ}$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
 $N30^{\circ} E/60^{\circ} NW$

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha máfica, preto esverdeada, fanerítica grossa, bandada, com restitos de anfibolito. Localmente cortada por granito róseo.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					580

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/641.700E - 8935.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $150^{\circ} W/s.$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
 $NS/s.v.N$

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha máfica, preto esverdeada, fanerítica fina, bandada, localmente cortada por rocha, fanerítica média, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda e biotita.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					581

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/641.950E - 8935.600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Sinimbu, leste do Riacho Boa Vista

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, lineado, constituída por quartzo, feldspato potássico, hornblenda cloritizada e pontos de metálico preto.

UNIDADE E ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					599

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MG-39/656.700E - 8942.050N		

TOPONÍMIA Faz. Bela Aurora, Lagoa da Taia

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30E e EW

LITOLOGIA

ROCHA

Sienito com pórfiros

CLASSE

Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo e matações de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, biotita e feldspato potássico. Inclui enclaves hipermáficos e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 15 C/C 175

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					600

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/655.450E - 8941.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Aurora, nordeste da Fazenda Bela Aurora.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, biotita, zircão e poucos porfiroblastos de feldspato potássico; apresenta enclaves hipermáficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					601

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/655.450E - 8940.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Bela Aurora

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO roçado

SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E-7/70°S

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, biotita, zircão e poucos porfiroblastos de feldspato potássico. Inclui enclaves hipermáficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					602

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/654.800E - 8941.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Carcará

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala e plantação

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique: N5/70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, biotita, feldspato potássico em porfiroblastos e poucos enclaves hipermáficos. Localmente está cortado por dique de hornblenda sienito e venulas de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730
C/C

CPRM

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					603

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/653.300E - 8943.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bon Nome, Fazenda Bon Nome

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica média, quartzo, hornblenda, biotita e feldspato potássico. Inclui poucos porfiroblastos de feldspato potássico e poucos enclaves hipermáficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					604

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/651.400E - 8941.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Milho, sul da Fazenda Beleza

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N70°

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica média, raro quartzo, biotita, hornblenda, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves hipermáficos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					605

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/649.250E - 8941.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da fazenda Beleza

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO argiloso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° E/70° SE

LITOLOGIA

ROCHA
Sienito com pórfiros

CLASSE Ignea/meta
mórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa, pouco quartzo, feldspato potássico, hornblenda e zircão. Presença de enclaves hipermáficos e poucos porfiroblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
18					606

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/654.450E - 8935.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e cultura de algodão

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, anfibólio, biotita e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
18					607

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/654.850E - 8936.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Bobó

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N20

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo, plagioclásio e fenoblastos de feldspato potássico orientados segundo a direção dos enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
18					608

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/652.650E - 8937.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boa Esperança

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, fenoblastos de feldspato potássico e zircão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
23	730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					609

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/652.450E - 8938.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Sossego, norte da Fazenda Boa Esperança.

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
E7/45° S

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo estirados, plagioclásio, hornblenda, zircão, biotita e fenoblastos de feldspato potássico orientados segundo a disposição dos enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/653.450E - 8934.200N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Santa Teresinha, norte da Fazenda Novo Gosto.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60° E/s.v.SE

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha cinza esbranquiçada com bandamento pouco nítido, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, biotita, hornblenda, feldspato potássico e pontos de metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/653.150E - 8934.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Santa Teresinha, norte da Fazenda Novo Gosto.

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Calcosilicatada e granito

CLASSE Metamórfica e Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha calcosilicatada, diopsidito, hornblenda e plagioclásio em estrutura agnática envolvida por hornblenda granito com enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/653.150E - 8934.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Santa Terezinha, norte da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha bandada e muito dobrada com enclaves de anfibolito orientado, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita. Cortado irregularmente por veios pegmatíticos, de hornblenda-biotita granito e granito róseo.

ROCHA

Anfibolito e granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					613

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/652.900E - 8934.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Lagoa do Mel, norte da Fazenda Novo Gosto

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N20°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fratura: N70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, injetado em quartzo, anfibólio, biotita, plagioclásio bandado e cortado por veios pegmatíticos e de granito róseo.

ROCHA

Biotita anfibolito xisto granito

CLASSE

Metamórfica e ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					614

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/652.700E - 8933.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda de Zé Bezerra, norte da Fazenda Novo Gosto.

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza rosada, fanerítica grossa a porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e hornblenda. Presença de enclaves anfibolíticos orientados injetado por veios pegmatóides.

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Ígnea / Meta-mórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBE/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					615

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/648.950E - 8935.050N		

TOPONÍMIA Fazenda São Paulo

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50°E

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha bandada, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e zircão, injetado por granito fino. Presença de pegmatito, veio de quartzo e enclaves de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					616

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/659.850E - 8924.250N		

TOPONÍMIA Riacho do Morrinho, oeste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°W/80°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E/s.v.NW

ROCHA

Anfibolito e gabro

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha preto esverdeada, bandada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com intercalações de rocha gábrica e de biotita quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18				485	617

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/659.900E - 8924.500N		

TOPONÍMIA Riacho Morrinho, oeste de Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N25°W/s.v.NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: 37/60°S

ROCHA

Anfibolito e gabro

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza esverdeada, fanerítica fina, folheada, quartzo, plagioclásio, anfibólio e biotita com intercalações restritas de gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 2B

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					618

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/660.150E - 8923.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Morrinho, oeste de Ilha do Ferro.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 150° W/S.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica muito fina, bandada, raros quartzo, plagioclásio, hornblenda e pirita, intercalada em rocha gábrica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18				487	619

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/660.150E - 8923.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Morrinho, oeste de Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica muito fina, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico, quartzo e pirita ferruginizada, bandada com granítica rósea intercalada. Presença de pequenas exposições de gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					620

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/660.000E - 8923.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Morrinho, oeste de Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 150° W/S.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita, bandada com intercalações de rocha composta por quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita, sendo cortado por veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC
PEC/C
730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18				488	621

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/653.850E - 8925.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Olho D'Água do Inferno, Ponta Leão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/S.V.NW

ROCHA

Metagabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda, biotita e pontos de sulfeto amarelo prateado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					622

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/654.050E - 8925.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Ponta Leão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: NW

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, gábrica, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, biotita, pórfiros de plagioclásio e pontos de sulfeto ferruginizado. Trata-se de variação composicional dentro do corpo de gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					623

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/654.150E - 8925.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Olho D'Água do Inferno, Ponta Leão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N40°E/70°SE

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio e hornblenda. Cortada por veio aplítico deslocado por falha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					624

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/654.300E - 8926.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Olho D'Água do Inferno, Ponta Leão

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40°E/70°SE

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica grossa isotrópica, plagioclásio e hornblenda com biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					625

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/654.300E - 8926.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Olho D'Água do Inferno, Ponta Leão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas:
N10°W e E-W

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro e granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha gábrica, grossa cortada por dique de rocha rósea, quartzo feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					626

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/654.450E - 8926.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Olho D'Água do Inferno, Ponta Leão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. Dique: NS

OUTROS Falha: EW

LITOLÓGICA

ROCHA
Protomilonito de gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha gábrica fina, com muitos pontos de sulfeto (pirita?) cortado por dique, com 10 cm de espessura, de granítica rósea a hornblenda, falhado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB	C/C 1730
----------	----------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					627

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/663.100E - 8926.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste do Sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea, fanerítica muito grossa, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					628

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/663.850E - 8926.150N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste do Sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha rósea, isotrópica, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, plaquetas de biotita e filme de limonita recobrimdo a superfície de fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 23 C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					630

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/659.300E - 8924.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $N60^{\circ}W/50^{\circ}$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeada, folheada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, hornblenda, biotita, zircão e granada com intercalações de biotita granito. Presença subordinada de gabro.

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					631

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/654.050E - 8924.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e clorita.

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					632

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/654.100E - 8924.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: $N60^{\circ}$

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e epidoto, folheada com intercalações subordinadas de granito róseo.

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					633

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/659.050E - 8924.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, folheada, quartzo, hornblenda, plagioclásio, biotita e pouco feldspato potássico. Presença de intercalações de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/658.850E - 8923.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E1/50°S

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, hornblenda, plagioclásio, pontos de pirita, feldspato potássico e filme de metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/659.050E - 8923.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha prêto esverdeada, fanerítica grossa, plagioclásio, hornblenda cloritizada e filme de metálico prêto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					636

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/657.900E - 8926.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/50°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prôto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, clorita e pontos de pirita ferruginizada.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					637

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/658.100E - 8926.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60°W/50°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prôto esverdeado, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, pontos de pirita e feldspato potássico. Presença de granito róseo cortando irregularmente.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					638

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/657.850E - 8926.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prôto esverdeado, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, clorita, biotita e pontos de pirita ferruginizada cortado irregularmente por diques de granito róseo.

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica e granito

CLASSE
Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18				489	639

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/658.150E - 8925.550N		

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, densa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $130^{\circ}W/60^{\circ}SW$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Gabro milonitizado e granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha preto esverdeada, folheada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, biotita e pirita ferruginizada. Cortado irregularmente por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					640

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/658.050E - 8925.200N		

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Gabro milonitizado

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e pirita ferruginizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					641

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/658.750E - 8923.450N		

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: $N40^{\circ}W$

LITOLOGIA

ROCHA Gabro milonitizado

CLASSE Ígnea/metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, isotrópica, plagioclásio, anfibólio e pontos de metálico preto cortado irregularmente por diques de biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 2B

C/9 1730

CADERN PALEONT. 18 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 642

ALTIT. 50 LOCALIZAÇÃO MC-39/658.650E - 8923.700N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado com entalhe
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Falha: N40°W

LITOLÓGICA
 ROCHA Gabro e granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica média, isotrópica, plagioclásio, hornblenda com faixas de feldspatização. Cortado por biotita granito com xenólitos de anfibolito.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 18 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 643

ALTIT. 50 LOCALIZAÇÃO MC-39/658.450E - 8923.900N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado com entalhe
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Trutura: N40°

LITOLÓGICA
 ROCHA Metabásica e granito
 CLASSE Metamórfica e ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, anfíbólio, pontos de pirita e manchas de metálico preto cortado por granito róseo, fino.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 18 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 644

ALTIT. 60 LOCALIZAÇÃO MC-39/658.250E - 8924.150N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro
 RELÉVO plano ondulado com entalhe
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Falha: N80°W

LITOLÓGICA
 ROCHA Gabro
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, anfíbólio, clorita e pontos de pirita, apresentando localmente variação na composição.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

130

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					645
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
60	MC-39/658.150E - 8924.350N				
<p>TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro</p> <p>RELÉVO plano ondulado com entalhe</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga densa</p> <p>SOLO argiloso, castanho</p>					
<p>Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio e feldspato potássico. Acha-se em contato com gabro e cortado por veio de quartzo.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS...Veio: N30°W

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					646
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
70	MC-39/658.000E - 8924.650N				
<p>TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro</p> <p>RELÉVO plano ondulado com entalhe</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga densa</p> <p>SOLO argiloso, castanho</p>					
<p>Lajedo de rocha máfica, prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, clorita e manchas de mineral metálico prêto. Presença de faixas quartzo-feldspáticas.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N30°W

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					647
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
80	MC-39/658.100E - 8924.950N				
<p>TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro</p> <p>RELÉVO plano ondulado com entalhe</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga densa</p> <p>SOLO argiloso, castanho</p>					
<p>Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, clorita e pirita.</p>					
UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS...Fratura: N60°E/70°NW

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
PB	1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					648

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/658.150E - 8924.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N60E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, porfiroblastos de feldspato potássico, pontos de metálico preto e epidoto ao longo dos planos de fratura.

LITOLÓGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/657.250E - 8926.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N30E/s.v.

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, foliada, quartzo, biotita, plagioclásio, hornblenda, feldspato potássico e pontos de sulfeto (pirita?). Apresenta faixas restritas de feldspatização.

LITOLÓGIA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREG
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					651

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/656.800E - 8927.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. IS/s.v.M

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
EW/80°N

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, folheada com fai-
nas mais ricas em feldspato potássico, quartzo, pla-
gioclásio, hornblenda, granada, epidoto e pontos de
pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					652

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/656.900E - 8927.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. IS

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea, fanerítica muito grossa, quar-
tzo, feldspato potássico, máfico cloritizado, metá-
lico prêto e epidoto. Apresenta enclaves hiper máfi-
cos orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Metabásica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
18					653

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/657.000E - 8928.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso grosseiro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, isotrópica, fanerítica mui-
to grossa, quartzo, plagioclásio, biotita, hornblen-
da e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 654
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 140	LOCALIZAÇÃO MC-39/657.450E - 8926.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30W/60SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha:
N70E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio, hornblenda, raros quartzo e pontos de pirita foliada com faixas concordantes mais ricas em feldspato. Presença de faixa pegmatóide e de hornblenda granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro e granito

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 655
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/657.450E - 8926.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Pau da Canoa, oeste da Ilha do Ferro

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeado de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, plagioclásio e hornblenda essencialmente localmente feldspatizado e cortado por veio pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF-RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01		HCA-744	HCB-439		22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/638.450E - 8926.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada que segue a rede elétrica Poço Redondo-Canindé, cerca de 2,0 Km sudoeste da faz. Lagoa dos Porcos.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO marron escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor cinza medio, gran. média, isotrópica, com posta de piroxênio, anfibólio, feldspato, granada, (epidoto?); e mineral metálico brilhante em concentrações milimétricas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01		HCE-185	HCB-441		36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
55	MC-39/652.600E - 8922.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro e Metadiabásio

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos e grandes blocos de rocha cinza esverdeada, isotrópica, granulação variando de fina a grosseira, textura ofítica, contendo feldspato branco e por vezes cristais bem desenvolvidos de hornblenda; disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
55	MC-39/652.350E - 8922.750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar no riacho, e argiloso nas margens.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha gabróica do ponto anterior, com raras pintas de pirita e biotita subordinada. Predomina a granulação média, localmente pegmatóide.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígneas

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/652.250E - 8922.550N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabróica geralmente com granulação fina e com raras pintas de pirita. Ocorre geralmente como grandes blocos deslocados nas meias-encostas.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígneas

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/652.300E - 8922.200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalhe E-W / 70S

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha gabróica do ponto anterior predominando a granulação média a grosseira, muito fraturada, localmente transformadas em cataclitos. Zona de falha.

ROCHA

Gabro cataclítico

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígneas

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 442	040	40
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
65	MC-39/652.250E - 8922.100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Bela Vista				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	castinga				
	SOLO	arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza escuro, isotrópica, gran. média, aspecto gabróico, muito compacta e densa. Certamente uma variedade dos gabros da área. Cisalhada localmente.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLÓGICA	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Cisalha N70				
ROCHA	Troctolito					
CLASSE	Ígneas					
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 443		41
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
70	MC-39/652.050E - 8922.450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Bela Vista				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	castinga				
	SOLO	arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos no riacho de rocha gabróica, gran. fina a média, isotrópica, passando bruscamente a rocha xistosa cataclástica, gran. fina, contendo quartzo e sericita. No mesmo local, rocha básica de gran. fina, foliada, com intercalações centimétricas de metacalcário.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLÓGICA	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Cisalha N60 70SW				
ROCHA	Gabro, cataclásito e metabásico					
CLASSE	Ígneas e metamórficas					
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						42
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
70	MC-39/651.950E - 8922.250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho Bela Vista				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	castinga				
	SOLO	arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos nas barrancas do riacho de rocha cataclástica de gran. fina, contendo quartzo, feldspato, sericita, para biotite e outro máfico alterado, certamente anfibólio. Níveis centimétricos mais xistosos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLÓGICA	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
ROCHA	Cataclásito					
CLASSE	Metamórfica					
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/651.750E - 8922.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos no riacho, de rocha básica de gran. fina, foliada, cataclada, com veios de quartzo leitoso de 50 cm de espessura, concordante. A rocha alterada produz um solo marrom-avermelhado, argilo-arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica cataclada

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01			HCB-444	041	44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75	MC-39/651.900E - 8922.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos nas barrancas do riacho de rocha básica de granulação fina, alterada, foliada, com alternância de finos leitos claros e escuros, evidenciando um acamamento, coincidente com a foliação (?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação N60W/80SW

ROCHA

Metabásica e filito grafitoso

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

.....

LITOLÓGICA

CLASSE

.....

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/652.700E - 8922.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso, com pequenas serras abauladas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lagados e blocos no riacho e na meia-encosta, de rocha gabróica, gran. fina a média, subordinadamente grosseira, isotrópica, com disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/652.800E - 8922.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Mesmo gabro do ponto anterior, raramente com presença de pirita, e granulação muito variada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 445	042	51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
45	MC-39/653.650E - 8923.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Mesmo gabro do ponto anterior, sendo comum na composição biotita e traços de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gabro anfíbtilizado.

CLASSE

Ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CIC 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 446	043	52

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/654.250E - 8923.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granitóide rosa, granulação grosseira, com feldspato rosa e quartzo leitoso, às vezes constituindo veios de até 20 cm cortando rocha básica de gran. fina, fraturada, constituindo localmente xenólitos irregulares; esta rocha contém frequentemente traços de pirita e cristais mais desenvolvidos de quartzo azulado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos lado.

LITOLÓGICA

ROCHA: Granitóide e básica (anfíbólito)

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						53

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	MC-39/654.500E - 8923.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Bela Vista

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos nas barrancas do riacho, de rocha básica, granulação fina, com alguns pórfiros mais desenvolvidos de quartzo azulado e feldspato; no mesmo local aflora também granitóide quartzo-feldspático grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA: Básica e granitóide

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/652.650E - 8923.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Riacho Faco dos Porcos

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar no riacho e argilo-arenoso nas encostas.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos na meia-encosta, de rocha básica de granulação fina, isotrópica, recortada por granitóide porfiróide quartzo-feldspática. A rocha básica apresenta cristais dispersos de feldspato, de até 2 cm, e disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA: Básica

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						55
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/652.450E - 3923.700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Riacho Poco dos Porcos</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na meia-encosta de rocha granitóide rosa, gran. fina a média, muito fraturada, orientada cataclasticamente, contendo quartzo e feldspato, associada à mesma rocha básica de gran. fina do ponto anterior, veios de quartzo leitoso preenchem fraturas.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. <u>N207</u>					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	OUTROS <u>fraturas</u>					
	<u>N40E/70SE</u>					
	ROCHA <u>Granitóide e básica</u>					
CLASSE <u>Ígnea</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						56
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/652.050E - 3923.650N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Riacho Poco dos Porcos</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Blocos rolados e afloramentos no riacho, de rocha gabróica de gran. média, isotrópica, às vezes feldspatizada e muito fraturada; localmente feldspatizada e cortada por veios centimétricos a decimétricos de gabro fino.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	OUTROS					
	ROCHA <u>Gabro</u>					
	CLASSE <u>Ígnea</u>					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						57
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
50	MC-39/652.050E - 3923.500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Riacho Poco dos Porcos</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos e grandes blocos de rocha gabróica de gran. média, isotrópica, muito fraturado, sendo cortado localmente por granitóide rosa grosseiro, por firoide, quartzo-feldspático.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	OUTROS <u>Cisalh</u>					
	<u>N40E/50SE</u>					
	ROCHA <u>Gabro</u>					
CLASSE <u>Ígnea</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C
 25 3730

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 58

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

60 MC-39/651.750E - 8923.700N

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

Grandes afloramentos nas barrancas do riacho de rocha gabróica semelhante à dos dois últimos pontos, gran. média a fina, localmente feldspatizado, muito fraturado, cortado por granitóide grosseiro quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 59

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

65 MC-39/651.400E - 8923.500N

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

Afloramentos no leito e barrancas do riacho de rocha gabróica de gran. fina, fraturada, recortada por granitóide porfiróide quartzo-feldspático, em parte muito assimilado; o granitóide apresenta feldspato em forma de "olhos".

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 60

01 HCB - 447 C44

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

70 MC-39/650.750E - 8923.350N

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELEVO colinoso suave

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, aluvionar

Rocha gabróica de gran. fina, semelhante à do ponto anterior, também cortada por veios centimétricos de granitóide quartzo-feldspático, de gran. média; muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. fraturas
N60W/65SW

ROCHA

Gabro anfibo
litizado.

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/650.300E - 8923.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONIMIA Riacho Poco dos Porcos

RELEVO colinoso suave

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabróica de gran. média, isotrópica, geralmente fraturado e com alguma biotita na composição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75	MC-39/650.050E - 8923.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONIMIA Riacho Poco dos Porcos

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Legedões e blocos de rocha gabróica de gran. fina e média, isotrópica, muito fraturada, com biotita, cortado por veios centimétricos de aplito e diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
N80E/45SE

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75	MC-39/649.950E - 8923.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONIMIA Riacho Poco dos Porcos

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre as rochas gabróicas dos últimos pontos com rocha muito cisalhada, de gran. fina foliação irregular, com níveis muito quartzosos, outros com muita sericita e feldspato; veios de quartzo leitoso formam "boudinage".

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro e cataclásito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01			HCB-448		64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/649.900E - 8923.300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica de gran. fina, foliada, densa, fraturada, cataclada coincidentemente com o acamamento original.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45W/?

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Básica cataclada (anfíboli-to)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
85	MC-39/649.750E - 8923.150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica de gran. fina, fraturada, pouco foliada, mas com leitos concordantes de rocha quartzítica de gran. muito fina, com espessura máxima de 10 cm.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50W/80NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metabásica cataclada

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
115	MC-39/648.450E - 8922.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de rocha semelhante à dos últimos pontos, gran. geralmente fina, quartzo-feldspática, ainda fraturada e cortada por granitóide grosseiro com cristais estirados de feldspato e com biotita e hornblenda alterada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Direção do contato N65W

LITOLOGIA

ROCHA Leptito e granitóide

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				MCB - 449		70
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
115	MC-39/648.250E - 8922.200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos nas barrancas do riacho de rocha básica de gran. fina, foliada, intercalada com a rocha gnaissica do último ponto; dobras locais tipo "chevron".					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. N60W/80NE					
	ATIT. DO LIN. 60°SE					
OUTROS						
LITOLOGIA	ROCHA Metabásica					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						71
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
110	MC-39/647.950E - 8922.450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos nas barrancas do riacho, de rocha básica predominante, cor cinza escuro esverdeado, gran. fina, com frequentes veios concordantes de quartzo leitoso e intercalações de metarcósio. Dobramentos menores são frequentes.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN. 50/N60W					
OUTROS						
LITOLOGIA	ROCHA Metabásica					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						72
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
110	MC-39/648.400E - 8922.050N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Poço dos Porcos					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos nas barrancas do riacho semelhante à do ponto anterior e rocha muito quartzosa sericítica.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. N50W/ver					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS						
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito e metabásica					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 450	047	73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
105	MC-39/648.650E - 8922.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Riacho Poço dos Porcos

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30W/80SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no leito do riacho de rocha básica de gran. fina, foliada, com concentrações milimétricas de hornblenda, sotoposta a quartzito cinza, gran. fina, concordantemente.

ROCHA

Metabásica e quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metabásica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
95	MC-39/649.200E - 8922.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Riacho Poço dos Porcos

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Cisalha N70W/vertical

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, gran. fina, cataclástica, provavelmente uma rocha básica de gran. fina cisalhada.

ROCHA

Cataclasito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
95	MC-39/649.750E - 8923.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Riacho Poço dos Porcos

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no leito do riacho, de rocha básica de cor cinza escuro, geralmente isotrópica gran. fina, destacando-se cristais um pouco mais desenvolvidos de anfibólio.

ROCHA

Metabásica

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RS 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01				051	101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	MC-39/659.000E - 8921.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho das Antas

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos na meia-encosta, de rocha granitói-
de cor rosa, gran. grosseira, porfiróide, e por ve-
zes foliado, com quartzo cinzento estirado e felds-
pato rosa; biotita ocorre muito subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C. 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/650.750E - 8922.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. H50W/70SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metabásica
cataclástica

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha básica de gran. fina, muito fraturada, xistificada, com veios milimétricos concordantes de quartzo-leitoso.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
115	MC-39/651.100E - 8922.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. H60W/70NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metabásica, meta
carbonato e fili
to.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha básica de gran. fina, foliada e veios de quartzo muito fraturado, e blocos deslocados de metacar**bonato** branco, recristalizado e com pintas de piri**tas**. Nas proximidades aflora rocha filítica cortada por granitóide quartzo-feldspático de gran. média.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 458		123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/651.600E - 8922.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos e blocos de rocha gabróica, gran. média, isotrópica, com pirita disseminada. Por vezes, granulação grosseira, com cristais bem desenvolvidos de anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	HC-39/652.200E - 8923.200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha gabróica do ponto anterior, gran. mais fina e localmente recortada por granitóide grosseiro quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	HC-39/652.550E - 8923.350N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha gabróica semelhante à do ponto PS - 123, cortada por granitóides rosa grosseira quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 459		126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	HC-39/653.000E - 8924.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Curralinho

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Gabro fino e granitóide

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica de gran. fina, isotrópica, fraturada, com disseminações de pirita e cortada localmente - por granitóide porfiróide quartzo-feldspático; a rocha básica por vezes apresenta pórfiros de feldspato rosa; muito fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C
13	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01			HCB-460		127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/653.050E - 8924.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Proximidades sul de Curralinho

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e gabro fino

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica recortada pelo granitóide do ponto anterior. Nas proximidades aflora somente o granitóide rosa porfiróide com quartzo, feldspato rosa e cinza e biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/640.650E - 8922.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Novo, estrada Poço Redondo - Cajueiro

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso e aluvião

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Cissalha
N60W/vert.

ROCHA

Metabásica cataclasada

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em riacho de rocha cor cinza médio, gran. fina, cataclasada, com veios milimétricos de quartzo, irregulares e dobrados. Certamente uma rocha básica muito tectonizada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01				057	132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/640.550E - 8922.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Cajueiro

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Diorito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor cinza, gran. média, isotrópica, fraturada, provavelmente um sienito à hornblenda ou um gabro feldspatizado, cortado por veios centimétricos de granitóide rosa de gran. fina a média, quartzo-feldspático; ocorrem traços de pirita da rocha cinza.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	MC-39/640.500E - 8922.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados na estrada, de rocha gabróica com gran. média, isotrópica, fraturada, cortada por pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01			HCE - 186	HCB - 461		134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/640.450E - 8922.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados em meia-encosta de colina de rocha ferrifera, gran. fina, exibindo fraca orientação, densa, e com muita magnetita. Nas proximidades aflora gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Minério de ferro titanio

CLASSE

Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 462		135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/640.400E - 8923.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, de gabro cor cinza escuro, gran. média, isotrópico, com feldspato cinzento, pirobólito e presença local de metálico cinzento, brilho especular.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	EC-39/640.050E - 8923.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada da mesma rocha gabróica do ponto anterior, frequentemente cortada por granitói de rosa gran. fina, quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 463		137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	EC-39/639.850E - 8924.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada de rocha gabróica semelhante à dos dois últimos pontos, só que apresenta granulação mais grosseira, por vezes pegmatóide. Frequentes rolados de quartzo leitoso. Nas proximidades, algumas diferenciações de gran. mais fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	EC-39/639.750E - 8924.400N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos junto à estrada de rocha gabróica semelhante à anterior, ainda predominando a variedade de granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 464	058	139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
165	HC-39/639.4507 - 8925.950N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro				
	RELEVO	suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho médio, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada e no riacho Santa Maria, do mesmo gabro do ponto anterior, predominando a gran. média com biotita e localmente granada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Metagabro				
	CLASSE	Ígnea				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 465		140
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
180	HC-39/638.950E - 8925.800N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro				
	RELEVO	suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho médio, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Aflora na estrada ainda mesma rocha gabróica do ponto anterior, com presença mais frequente de granada e rara pirita. A granulação predominante é média.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gabro				
	CLASSE	Ígnea				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						141
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
165	HC-39/639.9007 - 8926.100W					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro				
	RELEVO	suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho médio, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada de rocha gabróica semelhante a anterior, agora com gran. mais fina e mais rico em máficos, ainda contendo granada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gabro				
	CLASSE	Ígnea				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF C/C
RS 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/641.200E - 8926.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos quase sempre muito alterados de rocha - gabróica, gran. fina a média, aflorando também nas proximidades, rocha básica de gran. muito fina, fraturada; rolados de quartzo leitoso.

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	MC-39/641.300E - 8926.700N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos, aparentemente deslocados, de rocha cor preta, gran. fina, foliação irregular, contendo óxido de Ferro, quartzo e ferromagnesianos. Quartzo ocorre como finos veios dobrados e rolados de quartzo leitoso são frequentes; presença de anfibólio acicular preto e magnetita.

LITOLOGIA

ROCHA Minerio de Fe-Ti

CLASSE Ígnea ?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	MC-39/642.250E - 8927.050N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos pequenos e rolados na estrada de rocha gabróica, semelhante à do ponto RS-142. No mesmo local, aflora predominantemente granitóide cor rosa, porfiróide, com quartzo, biotita e pórfiros mal formados de feldspato, de até 2 cm de tamanho.

LITOLOGIA

ROCHA Gabro e biotita granitóide porfiróide.

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01					059	145
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
180	MC-39/642.450E - 8927.100W					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro				
	RELEVO	suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho médio, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada de rocha granitóide cor rosa, gran. fina, isotrópica, com diferenciações pegmatóides locais, quartzo-feldspática, com biotita muito subordinada. Presença de fraturas preenchidas por quartzo e localmente contendo concentrações de pirita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granito cataclástico.
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						146
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
175	MC-39/643.050E - 8927.550W					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro, proximidades do entroncamento para Jacaré.				
	RELEVO	suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho médio, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada, de granitóide cor rosa, gran. fina com diferenciações locais grosseiras a pegmatóides, quartzo-feldspático, com concentrações locais de biotita; rolados de gabro rico em feldspato rosa e afloramentos de rocha básica gran. fina (RS-146).					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granitóide e gabro
						CLASSE
						Ígnea
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						147
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
180	MC-39/643.500E - 8928.100W					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	castanho claro, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos na estrada, de rocha granitóide cor rosa, gran. média a grosseira, isotrópica, quartzo-feldspática; rolados de rocha básica de gran. fina e de quartzo leitoso.					
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granitóide e básica
						CLASSE
						Ígnea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	EC-39/643.850E - 8928.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granitóide e básica

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos num riacho e na estrada, do mesmo granitóide rosa do ponto anterior, com frequentes diferenças pegmatóides cortando rocha básica de gran. fina, muito fraturada (gabro fino?).

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	EC-39/644.350E - 8928.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Biotita granitóide

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada de granitóide cor cinza a rosa, gran. fina, isotrópica, à biotita, geralmente alterado; localmente solo típico das rochas básicas da região.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	EC-39/644.850E - 8928.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granitóide

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados na estrada, de rocha granitóide rosa, gran. grosseira a pegmatóide, isotrópico, quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/645.550E - 8928.700N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro a vermelho, areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada da mesma rocha granitóide do ponto anterior com diferenciações pegmatóides, cortando rocha básica alterada, provavelmente um gabro gran. fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e gabro (?)

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/646.250E - 8928.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Mulungu - Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO vermelho, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em pequenos cortes da estrada, de rocha básica alterada e fraturada, cortada por granitóide grosseiro quartzo-feldspático, em veios irregulares.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e básica

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75	MC-39/646.850E - 8929.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Proximidades sul do povoado Cajueiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma sequência de rocha básica alterada recortada por granitóide grosseiro quartzo-feldspático, semelhante ao ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e básica

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						154

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/643.200E - 8927.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO plano a suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento na estrada, de rocha granitóide cor rosa, gran. grosseira à pegmatóide, isotrópica, quartzo-feldspática, com muitas concentrações de quartzo-leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/643.750E - 8927.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas N70W/vert.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos e rolados de rocha granitóide semelhante à anterior, gran. fina a grosseira, com diferenciações pegmatóides, onde ocorrem concentrações milimétricas de muscovita e rara biotita, e cortada por veio irregular de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/644.050E - 8927.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lagedos e rolados de mesmo granitóide rosa do ponto anterior, neste local com gran. fina, fraturado, localmente foliado, e com diferenciações locais grosseiras.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RS 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/644.500E - 8927.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, do mesmo granitóide rosa do ponto anterior, cortado por veio de quartzo leitoso fraturado e com aproximadamente 20 cm de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
205	MC-39/644.950E - 8927.550N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho claro, areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lagedos do mesmo granitóide rosa do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01					060	159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/645.700E - 8927.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio a avermelhado, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados na estrada de granitóide cor rosa, gran. fina a média, fraturado, contendo quartzo, feldspato, biotita e, menos comumente muscovita, e cortado por veios de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C. 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/646.350E - 8928.000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: fraturas N70E/vert.

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos na estrada, de rocha granitóide com diferenças pegmatóides, fraturado, ainda semelhante ao anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/647.250E - 8927.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré

RELEVO colinoso com pequenas serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho média, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada da mesma rocha granitóide - rosa, isotrópica, agora com gran. fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/647.700E - 8927.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - Povoado Jacaré.

RELEVO colinoso com pequenas serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho média, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na meia-encosta do escarpeamento de acesso ao rio S. Francisco. Mesmo granitóide rosa, agora cortando rocha básica alterada, gran. média a fina, certamente um gabro feldspatizado.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						163
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
205	EC-39/638.500E - 8926.800W					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho avermelhado, argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos afloramentos e rolados de rocha gabróica cor cinza, gran. média a grosseira, isotrópica, essencialmente com anfibólio e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Gabro
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Ígnea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01					061	164
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
205	EC-39/638.300E - 8927.050W					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO castanho avermelhado, argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Mesma rocha gabróica do ponto anterior, agora predominando a granulação grosseira, e contendo frequentemente pirita disseminada.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Metagabro
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Ígnea
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						165
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
210	EC-39/638.100E - 8927.600W					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO avermelhado, argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gabróica ainda semelhante às dos dois últimos pontos, predominando a granulação grosseira.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Gabro
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Ígnea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 01	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA HCB-466	PETROGR.	NP 166
-----------------------	-----------	---------	--------------------	----------	-----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.750E - 8928.250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo.

RELÉVO suavemente ocolinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Gabro

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha gabróica cor cinza, granulação média, isotrópica, ocorrendo geralmente como rolados, juntamente com granitóide rosa, gran. fina, quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 01	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 167
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO MC-39/637.300E - 8929.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Estrada da rede elétrica Piranhas - Poço Redondo

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Gnaisse

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos afloramentos na estrada de rocha gnaissica cor rosa, gran. média, foliação por vezes irregular, contendo quartzo, feldspato, anfibólio e magnetita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 01	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 179
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 165	LOCALIZAÇÃO MC-39/638.850E - 8922.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, cerca de 500 metros a leste da fazenda Alto Bonito

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Metagrauvaca ?

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos num riacho, de rocha cor cinza, gran. fina, foliada, fraturada, com dobramentos pouco característicos, e efervescente com HCl. Alguns níveis mais quartzosos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS	C/C 1730
------------	-------------

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01			HCB - 468	063	180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/637.800E - 8922.300N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo-Canindé, cerca de 600 metros à nordeste da fazenda Alto Bonito.

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Minério de ferro

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados na estrada, de rocha ferrífera, muito densa, gran. fina, localmente com orientação dos minerais, contendo principalmente magnetita, além de hematita (?) e pouco quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01			HCB - 469		181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/637.250E - 8923.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo-Canindé, cerca de 1,0 Km à norte-nordeste da fazenda Alto Bonito.

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Minério de ferro

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de rocha ferrífera, semelhante a do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/637.350E - 8923.450N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo-Canindé, cerca de 1,3 Km a norte da fazenda Alto Bonito.

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Leucogranito e metabásica

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados de granitóide cor rosa e cinza, gran. fina, fracamente foliada, fraturada, quartzo-feldspática e rolados de rocha cinza escuro, gran. fina, isotrópica, com vênulas de carbonato branco; rolados de rocha ferrífera.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.
RS

C/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/538.350E - 8922.050W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Cerca de 800 metros a leste da fazenda Alto Bonito.

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. 30/N30W

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos num riacho, de rocha cor cinza escuro, gran. fina, foliada, muito cataclada e com alguns níveis efervescentes com HCl; algumas dobras menores; nas proximidades aflora metarcócio, concordantemente.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 476	067	202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/639.700E - 8925.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Córrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grande lago de rocha gabróica gran. média, isotrópica, cortada por dois veios de rocha básica isotrópica gran. fina, fraturada, um com 50 cm e outro com 30 cm de espessura, paralelos a sistemas de fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. N70E

OUTROS dir. veios:
E-W e N40W

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro (diabásio)

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/639.900E - 8925.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos e afloramentos no riacho, da mesma rocha gabróica do ponto anterior, com gran. média e isotrópico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 477		204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	IC-39/640.100E - 8925.150E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Córrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de rocha gabróica isotrópica, gran. grosseira, por vezes muito rica em feldspato; presença subordinada de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

170



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	MC-39/640.450E - 8925.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Mesmo gabro do ponto anterior, isotrópico, gran. média a grosseira, e raras disseminações de pirita.

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/640.150E - 8925.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Veios
N35W

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos ainda da mesma rocha gabróica do ponto anterior, cortada por veios milimétricos e centimétricos de granitóide rosa, gran. fina, quartzo - felôspática, e rocha básica gran. fina, mais micácea que a do ponto RS-202.

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
135	MC-39/641.100E - 8924.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e blocos rolados do mesmo gabro dos últimos pontos, aqui geralmente com gran. mais fina, embora nas proximidades leste reapareça a gran. média e grosseira.

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						208
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
125	MC-39/641.200E - 8924.500N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Corrego Santa Maria					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Lagedos de rocha gabróica, fracamente foliada, paralelamente a um sistema de juntas, e cortada pela mesma rocha básica do ponto RS-202. Traços de pirita.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS <u>juntas</u>
						<u>N30E</u>
ROCHA						Gabro
LITOLOGIA						CLASSE
						<u>Ígnea</u>
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						209
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
125	MC-39/641.550E - 8924.400N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Corrego Santa Maria					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Lagedos de rocha básica, gran. fina, isotrópica, muito fraturada, contendo biotita, piroxênio e/ou anfíbólio, granada, quartzo e feldspato; nas proximidades aflora gabro.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS <u>juntas</u>
						<u>N70E/vert.</u>
ROCHA						Metabásica
LITOLOGIA						CLASSE
						<u>Metamórfica</u>
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 478	068	210
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
125	MC-39/642.000E - 8924.450N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Corrego Santa Maria					
	RELEVO suavemente colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Gabro de gran. fina e rolados de básica semelhante à do ponto anterior, por vezes recortada por granitóide porfiróide quartzo-feldspático; a básica por vezes contem cristais arredondados de feldspato rosa, até com 1 cm de tamanho; pirita disseminada.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS <u>fraturas</u>
						<u>N30E/vert.</u>
ROCHA						Básica e Granitóide porfiróide. (metassedimento tufaceo).
LITOLOGIA						CLASSE
						<u>Metamórfica</u>
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/642.550E - 8924.150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40E/80NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS veio N70E

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos no riacho, de rocha básica semelhante à anterior, localmente foliada, ainda cortada por granitóide grosseiro, e por veio de 2 metros de espessura, de granitóide rosa gran. fina, quartzo-feldspático, muito fraturado.

ROCHA

Básica e Granitóide

LITOLÓGIA

CLASSE

Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/642.800E - 8924.200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos deslocados de rocha cor cinza escuro a preto, gran. fina, foliação irregular, rica em biotita e anfibólio.

ROCHA

Metabásica

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01			HCA - 747	MCB - 479	069	213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/642.450E - 8924.250N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no riacho e escarpa de morrote. Rocha cor cinza, gran. muito fina, foliada, cataclasada, provavelmente um metassedimento, contendo disseminações de pirita por vezes em cristais bem formados; veios centimétricos de granitóide rosa, gran. fina a média, quartzo-feldspática.

ROCHA

Metassedimento tufaceo

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						214
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
95	HC-39/643.300E - 8924.400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Corrego Santa Maria</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos de rocha cinza esverdeada, gran. média a grosseira, cataclada, contendo muita mica verde e feldspato branco, e efervescente com HCL. Cortada localmente por rocha básica de gran. fina, fraturada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
ROCHA						
Metabásica						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						215
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
90	HC-39/643.150E - 8924.200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Corrego Santa Maria</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos nas barrancas do riacho, de rocha cor cinza escuro, geralmente isotrópica, gran. média, fraturada, aspecto gabróico, quase sempre alterada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
ROCHA						
Metagabro						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea/metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						216
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
90	HC-39/644.150E - 8923.950N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Corrego Santa Maria</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso, aluvionar</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos de rocha básica gran. fina, muito fraturada, alterada, com veios descontínuos e irregulares de quartzo leitoso.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Super Grupo Canudos</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
ROCHA						
Básica						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS

C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 217
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/644.350E - 8924.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. E-W/vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas N50E/85SE

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no riacho e meia-encosta, de rocha muito fraturada, cor cinza escuro, gran. fina, cortada por veios irregulares de granitóide rosa quartzo - feldspática; localmente mostra-se foliada e cortada por veios de quartzo leitoso.

ROCHA

Básica cataclásada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 218
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/644.350E - 8924.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Corrego Santa Maria, próximo à cachoeira da Furna

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80W/vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de rocha básica gran. fina, foliação irregular, muito fraturada, recortada por veios irregulares de quartzo leitoso e granitóide rosa quartzo feldspático; bucha de falha em granitóide que preenche fraturas; efervesce com HCl, o mesmo ocorrendo com uma crosta recente.

ROCHA

Metabásica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 228
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/641.800E - 8922.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 2,0 Km a norte da fazenda Mulungu.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos na estrada, de rocha gabróica cor cinza escuro, gran. fina a média, isotrópica.

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 229

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 MC-39/642.850E - 8922.950N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Cerca de 400 metros a oeste da fazenda Bom Jardim.
 RELEVO suavemente colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Gabro
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos afloramentos de rocha cor preta, gran. fina, isotrópica, localmente orientada, certamente uma variedade de gabro com gran. fina.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 230

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

95 MC-39/643.050E - 8922.400N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Cerca de 2,2 km a nordeste da fazenda Mulungu.
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granitóide e metarcósios
 CLASSE
 Ignea e metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos num riacho e na meia encosta norte, de rocha granitóide rosa, gran. fina, quartzo-feldspática, fraturada, cortando o metarcósio típico da área, também fraturado e com intercalações centimétricas de rocha básica foliada, gran. fina.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 231

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

90 MC-39/643.250E - 8922.500N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Proximidades oeste do rio Jacaré, nordeste da fazenda Mulungu.
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N60E/80S
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas N20W, N60W, N40W

LITOLÓGICA
 ROCHA Metarcósio, anfibolito e gabro
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Grande lagedo num riacho, aflorando mesmo metarcósio com intercalações anfibolíticas, esta com espessura máxima de 5 metros, e localmente cortada por veios centimétricos de granitóide rosa quartzo-feldspático. No mesmo local ocorre gabro intrusivo nas rochas descritas.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
85	MC-39/643.300E - 8922.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Rio Jacaré, nordeste da fazenda Mulungu.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma sequência do ponto anterior com metarcósio e anfibolito cortados por rocha gabróica aflorando como um corpo ovoide, dimensão maior 10 a 15 metros. Foliação por vezes irregular.

ROCHA

Metarcósio, anfibolito e gabro(?)

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				HCB - 482	071	233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
85	MC-39/643.450E - 8922.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Rio Jacaré, nordeste da fazenda Mulungu.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor verde, gran. média, isotrópica, rica em biotita e clorita, localmente com cristais mais desenvolvidos de hornblenda, até com 3 centímetros. No mesmo local, ainda afloram metarcósio e anfibolito como nos dois últimos pontos.

ROCHA

Metarcósio, anfibolito e gabro(?)

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01						234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/643.550E - 8922.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Rio Jacaré, nordeste da fazenda Mulungu; cachoeira de Bom Jardim.

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. E-W/vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS. fraturas N30W/vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos, predominando a rocha gnáissica quartzo-feldspática (metarcósio), aqui muito cataclásica e mais grosseira, com feldspato e quartzo em forma de olhos. Cortado por veios de rocha básica gran. fina, fraturado, com espessuras em torno de 1,0 metro.

ROCHA

Metarcósio e básicas.

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS.

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
01					235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	MC-39/642.250E - 8924.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada entre as fazendas Quiribas e Santa Maria

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada, de rocha cor cinza escuro, gran. média, isotrópica, com variedades mais grosseiras, semelhante aos que ocorrem mais a oeste, na estrada de acesso a Cajueiro.

UNIDADE ESTRAT.
Super Grupo Canudos.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RS C/C 1730

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 253

ALTIT. 65 LOCALIZAÇÃO EC-39/644.050E - 8923.150N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Lagedos no rio, de rocha cor rosa, gran. fina, gnais sica, quartzo-feldspática, muito cataclasada, cortada por veios de rocha básica, gran. fina, até com 1 m de espessura. Aflora corpo de gabro cisalhado na mesma direção da foliação do gnaisse. Disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N70W/70SW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Lepatito, gabro e metabásica

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 254

ALTIT. 65 LOCALIZAÇÃO EC-39/644.250E - 8923.350N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Lagedos e afloramentos na meia-encosta de rocha cinza escuro, gran. muito fina, foliada, muito fraturada, com micro-ondulações, intercalada com quartzito feldspático cortadas por granitóides fino quartzo-feldspático. Muitas dobras menores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. E-W/vert.
 ATIT. DO LIN. 55°/E
 OUTROS. falhas: N80E

ROCHA
 Metabásica, quartzitos e granitóides

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA HCB - 436 PETROGR. N.º 255

ALTIT. 45 LOCALIZAÇÃO EC-39/644.350E - 8923.650N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento contínuo ao do ponto anterior, predominando rocha cor cinza gran. fina, xistosa, cisalhada dobrada, e com veios concordantes e discordantes de quartzo leitoso e rocha básica gran. fina, com concentrações locais de granada marrom.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. E-W/80S
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS. falhas e fraturas N-S

ROCHA
 Metabásica

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						256
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/644.650E - 8923.900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rio Jacaré					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Mesma rocha anterior, muito fraturada e intensamente recortada por veios de quartzo leitoso e com evidências locais de dobramentos.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. N60E/50SE
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Metabásica
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						257
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/645.150E - 8924.000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rio Jacaré					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Lagedos no rio, de rocha semelhante à anterior, recortada por veios de quartzo, um deles com aproximadamente 20m de espessura.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. N80W/80SW
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS fratura:
						N10E
ROCHA						Metabásica
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						258
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/645.450E - 8924.050N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rio Jacaré					
	RELEVO colinoso					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Lagedos de rocha cor cinza médio, gran. fina, orientação pouco marcante, rica em quartzo e sericita. As vezes apresenta aspecto xistoso.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. N80W/70SW
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Metabásica
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RSC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/661.550E - 8921.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Garrote - Bonsucesso

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalha
N60W/70NE

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em cortes da estrada, proximidades de Bonsucesso. Predomina granitóide rosa, gran.grosseira porfiróide, as vezes com os pórfiros estirados tipo "augen", quartzo-feldspático. Corta rocha básica alterada, certamente mesmo gabro de pontos anteriores.

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide e metagabro

CLASSE

Ignea e metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE

.....

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA.....

CLASSE

.....

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/648.000E - 8927.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos na margem direita do rio, com predominância de rocha básica gran. fina, isotrópica, muito fraturada, cortada por veios de granitóide cor rosa, gran. fina a média, isotrópica, quartzo-feldspática, com biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Básica e granitóide.

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				HCB - 494	204/205	302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/647.300E - 8927.400N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos no rio, predominando granitóide rosa, quartzo-feldspático do ponto anterior, com enclave da rocha básica gran. fina, com 6 metros de dimensão maior; contem mais biotita que a anterior, e rara muscovita; diferenciação desse granitóide apresenta disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS fraturas N45 70NW e N45W/80SW

ROCHA

Leucogranito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/647.000E - 8927.600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos do mesmo granitóide rosa do ponto anterior, muito fraturado, Predomina gabro de gran. fina a média, fraturada, isotrópica, cortado pelo granitóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Leucogranito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	MC-39/646.550E - 8927.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Granitóide e gabro.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos do mesmo granitóide rosa quartzo-feldspático do ponto anterior. Nas proximidades aflora gabro de gran. fina, subordinadamente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
45	MC-39/646.200E - 8926.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Cisalha N55W/80SW

ROCHA

Granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lagedos do mesmo granitóide rosa do ponto anterior, muito fraturado e localmente mostrando zona de cisalhamento paralela ao curso do rio neste local.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
05				HCB - 495	206	306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
45	MC-39/646.700E - 8926.300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Cisalha N65W/55NE

ROCHA

Básica cisalhada.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica gran. fina, cisalhada, e abundantes rolados de gabro com gran. média a grosseira, efervescente com HCL, nas fraturas principalmente.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 207 N.º 307

ALTIT. 45 LOCALIZAÇÃO HC-39/647.150E - 8926.200N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Lagedos de gabro com gran. média, isotrópica, com diferenciações pegmatóides, com traços de pirita. Nas proximidades, a montante do rio, aflora mesmo granitóide quartzo-feldspático de pontos anteriores.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA Metagabro

LITOLÓGICA
 CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL HCA. - 748 QUÍMICA PETROGR. N.º 308

ALTIT. 45 LOCALIZAÇÃO HC-39/647.250E - 8926.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Lagedos e afloramentos na meia-encosta, de rocha básica gran. fina, isotrópica, fraturada, contendo frequentes disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA Básica

LITOLÓGICA
 CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 309

ALTIT. 45 LOCALIZAÇÃO HC-39/646.950E - 8925.800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio Jacaré
 RELEVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Grandes lagedos da mesma rocha básica do ponto anterior, agora predominando a gran. média, e com textura gabróica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA Básica

LITOLÓGICA
 CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 310

ALTIT. 180 LOCALIZAÇÃO MC-39/640.150E - 8926.450N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - fazenda Lagoa dos Porcos.
 RELEVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Gabro

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos afloramentos na estrada de rocha gabróica, cor cinza médio, gran. média, isotrópica, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 311

ALTIT. 190 LOCALIZAÇÃO MC-39/640.300E - 8927.100N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Santa Maria - fazenda Lagoa dos Porcos.
 RELEVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Gabro

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequenos afloramentos na estrada de rocha gabróica - semelhante à anterior, com traços de pirita e magnetita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 312

ALTIT. 140 LOCALIZAÇÃO MC-39/642.400E - 8924.800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Quiribas - Jacaré
 RELEVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N70W/vert.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Metagabro

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cor cinza médio, gran. fina a média, aspecto xistoso, rica em quartzo, sericita e máfico não identificado (anfíbólio?). Provavel cisalha sobre rocha gabróica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº

06 HBC-496 208 313

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

125 MC-39/642.450E - 8925.850N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Quiribas - Jacaré

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metagabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabróica cor cinza escuro, gran. fina, fraturada, isotrópica, com frequentes disseminações de pirita e de magnetita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº

06 314

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

135 MC-39/642.650E - 8925.750N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Quiribas - Jacaré

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica ?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos deslocados na estrada de rocha granitóide cor cinza médio, contendo pórfitos orientados de feldspato cinza, mal formados e uma massa contendo biotita, anfibólio e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº

06 315

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

170 MC-39/643.000E - 8926.650N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Quiribas - Jacaré

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Leucogranito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos na estrada de rocha granitóide cor rosa, gran. fina, isotrópica, contendo quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RS

C/C

1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					357

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	MC-39/639.250E - 8924.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Santa Maria

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica, cor cinza escuro, gran. grosseira, isotrópica, frequentemente com biotita, cortada por veios de rocha básica gran. fina. Diferenciações de gran. média.

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					358

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
175	MC-39/638.550E - 8925.150W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Santa Maria

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados da mesma rocha gabróica do ponto anterior, predominando a granulação grosseira e cortada por rocha básica de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
05			HCB-501	221	359

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/638.250E - 8925.300W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Santa Maria

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro cataclasado

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos de rocha gabróica semelhante à do ponto anterior, com raros pontos com pirita. Presença de anfibólio verde, fibroso.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
185	MC-39/637.950E - 8925.550W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Santa Maria

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos afloramentos e rolados da mesma rocha dos últimos pontos, predominando ainda a granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RS	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL HCA-749	QUÍMICA HCB-502	PETROGR.	NP 361
--------------	----------	-----------	--------------------	--------------------	----------	-----------

ALTIT. 45	LOCALIZAÇÃO MC-39/646.250E - 8924.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Jacaré, próximo à fazenda Morro Preto.

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos no rio, de rocha gabroica, gran. média, isotrópica, com frequentes disseminações de pirita. Diferenciações de granulação grosseira a pegmatoide são frequentes.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 362
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 45	LOCALIZAÇÃO MC-39/646.450E - 8925.100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Rio Jacaré

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante à do ponto anterior, muito fraturada, predominando a gran. média.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 222	NP 363
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 45	LOCALIZAÇÃO MC-39/645.250E - 8925.650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Rio Jacaré, próximo ao trecho denominado Ilha

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha gabroica dos dois últimos pontos, ainda mais fraturada, gran. média a grosseira. Veios irregulares de rocha básica gran. fina cortam o gabro.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					364
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
40	MC-39/646.550E - 8925.550N				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Rio Jacaré				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Grandes afloramentos de rocha básica granulação fina, semelhante àquela que corta o gabro do ponto anterior, com alguns porfiros de feldspato brando. Intenso fraturamento.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Diábasio				
					LITOLOGIA
					CLASSE Ignea
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					365
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
45	MC-39/645.750E - 8924.150W				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Rio Jacaré				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de falha onde afloram quartzitos feldspáticos muito fraturados e dobrados, e rocha anfíbólica intercalada, também muito cataclasada.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA				
					LITOLOGIA
					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					366
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
70	MC-39/645.950E - 8924.050N				
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Trilha faz. Morro Preto - faz. Boa Lembran				
	RELÉVO colinoso				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO castanho médio, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramentos pequenos de rocha alterada, cor cinza, gran.fina, foliada, contendo quartzo, feldspato e sericita, provavelmente um quartzito feldspático, com faixas mais ricas em feldspato.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Quartzo feldspático alterado(?)				
					LITOLOGIA
					CLASSE Metamórfica
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 367
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/646.000E - 8923.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha faz. Morro Preto-faz. Boa Lembrança

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa alterada, contendo quartzo e mica, esverdeada (clorita ?), com feldspato subordinado, - cortada por veios de gabro de gran. fina. Nas proximidades aflora básica de gran. fina, com disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/80SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo-clorita xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 368
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
125	MC-39/646.350E - 8923.550N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha faz. Morro Preto-faz. Boa Lembrança

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha xistosa do ponto anterior, com intercalações de anfibolitos, e cortada por gabro de gran. fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/65SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo-clorita xisto e anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 369
06				223	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
125	MC-39/646.550E - 8923.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Alto Verde, onde cruza com a trilha faz. Morro Preto-faz. Boa Lembrança.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha anfibolítica bandada, gran. fina, com evidências de dobramento e com veios concordantes de quartzo - muscovita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80W/vert

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
05					370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/646.850E - 8922.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Proximidades da sede da faz. Alto Verde
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N80W/vert.
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Contato da sequência de anfibolitos e xistos, com rocha gnaissica cor rosa, gran. fina a média, quartzo-feldspática.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
 Anfibolitos e leptito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06			HCB - 503	224	371

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/646.900E - 8922.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha faz. Morro Preto - faz. Boa Lembrança
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N70W/75SW
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Mesma rocha gnaissica quartzo-feldspática do ponto anterior, com intercalações de rocha básica-ultra-básica, rica em pirobolios.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
 Gnaisse e Quartzo diorito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				329	485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
45	MC-39/637.150E - 8935.400N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Trilha faz. Porto Furado - faz. Jerimum, margem direita do rio São Francisco
 RELÉVO colinas e morrotes
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes rolados na meia-encosta e num riacho de rocha porfiróide à biotita, cisalhada, por vezes com aspecto de um "augen" gnaisse. Os porfiros são alongados, de feldspato, até com 2cm. Rolados de rocha básica gran. fina a média, rica em biotita e anfibólio.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA
 Cataclasito quartzo-sienítico
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RS	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
05			HCB - 509	330	486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/637.400E - 8935.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Trilha faz. Porto Furado - faz. Jerimum, margem direita do rio São Francisco.

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes rolados na meia-encosta, de rocha porfiróide orientada semelhante à do ponto anterior, com presença de biotita e hornblenda alterada. Ocorrem também rolados e enclaves (?) de rocha escura, gran. média, rica em feldspato e máficos como cristais mais desenvolvidos de biotita e feldspato rosa.

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/637.850E - 8935.500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Trilha faz. Porto Furado - faz. Jerimum, margem direita do rio São Francisco

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados da mesma rocha porfiróide orientada cataclasticamente por vezes mais isotrópica que a do ponto anterior, com enclaves de rocha básica foliada, gran. fina, rica em biotita e anfibólio (?).

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
45	MC-39/637.950E - 8935.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Trilha faz. Porto Furado - faz. Jerimum, margem direita do rio São Francisco.

RELÉVO colinas e morrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho médio, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados de rocha ainda semelhante à dos dois últimos pontos, com pórfiros de feldspato em forma de "olhos" e por vezes com maior presença de máficos (biotita e anfibólio). Frequente enclaves de rocha básica de granulação fina.

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 23 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 502

ALTIT. 100 LOCALIZAÇÃO MC-39/651.850E - 8923.200W CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Proximidades da estrada Poço Redondo - Curralinho, cerca de 2 Km SW da última, na reta.
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N70W/50SW
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA Metagabro
 CLASSE Ignea/metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos na meia encosta da colina de rocha gabroica, gran. fina a média, foliada, com evidência de cisalhamento.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 23 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 503

ALTIT. 130 LOCALIZAÇÃO MC-39/643.500E - 8928.350W CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Cajueiro, oeste-sudoeste do povoado Cajueiro.
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS. fraturas N20E

LITOLÓGICA
 ROCHA Granitóide
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos e abundantes rolados de granitóide rosa, gran. fina a média, muito fraturado, quartzo - feldspático, cortado por veios de quartzo leitoso. Presença de raros xenólitos de rocha gabroica, granulação fina.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 23 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 504

ALTIT. 140 LOCALIZAÇÃO MC-39/643.150E - 8928.300W CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Cajueiro, oeste-sudoeste do povoado Cajueiro.
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA Metagabro
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rolados e afloramentos de rocha gabroica, muito fraturado, granulação fina a média, às vezes com pirita disseminada.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1700

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23						505

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/642.450E - 8928.550W		

TOPONÍMIA Riacho Cajueiro, oeste-sudoeste do povoado Cajueiro.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalha
N70W/60NE

Grandes lajedos de rocha gabroica muito cisalhada, cortada por veios de quartzo.

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23						506

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
165	MC-39/642.800E - 8928.500W		

TOPONÍMIA Riacho Cajueiro, oeste-sudoeste do povoado Cajueiro.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturamento
N30E/45NW

Grandes lajedos de rocha gabroica, gran. fina, foliada, cisalhada, em contato brusco com granitóide rosa quartzo-feldspático, muito fraturado.

LITOLOGIA

ROCHA Metagabro e granitóide

CLASSE Metamórfica/ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					483/484	507

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	MC-39/642.500E - 8928.450W		

TOPONÍMIA Riacho Cajueiro, oeste-sudoeste do povoado Cajueiro.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pequenos afloramentos e rolados de rocha gabroica, gran. fina, fraturada, quase sempre muito decomposta. Muitos rolados de granitóide rosa, quartzo-feldspático.

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RS

C/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 515
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/641.200E - 8922.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Novo, afluente do rio Jacaré

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. **N75W/85SW**

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha cor cinza escuro, gran. fina, foliada, fraturada, contendo pirobólio, biotita, epidoto, feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 516
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/641.550E - 8922.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Novo, afluente do rio Jacaré

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. **N55W/45SW**

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metabásica

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escuro, gran. fina, foliada, muito fraturada, localmente com disseminações de pirita. Presença de calcita nas fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 530
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
105	MC-39/643.250E - 8924.550N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS **Cisalha**
N30E/45NW

ROCHA

Gabro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica, gran. fina a média, geralmente alterada, muito fraturada, intensamente cataclasada, com disseminações locais de pirita; rolados de rochas granitóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RSC/C
1730

CPRM

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

23

NP

531

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

110

MC-39/643.000E - 8924.500N

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

Predominância na meia - encosta de rochas máficas, gran. fina, foliada, fraturada, em contato concordante com rocha quartzítica muito recristalizada e fraturada.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{N40W/75NW}.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Rochas máficas e quartzíticas

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA



SIM



NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA



SIM



NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA



SIM



NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					532

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/642.800E - 8924.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica, muito fraturada, em contato brusco com granitóide rosa, quartzo-feldspático, granulação média, muito fraturada.

ROCHA

Gabro e granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					533

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/642.850E - 8924.950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas N35W/60NE

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de rocha gabroica muito cataclásada, cortada por veios granitóides de diabásio. As vezes ocorrem veios irregulares de rocha máfica com pórfiros de feldspato.

ROCHA

Gabro e diabásio

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					534

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/642.800E - 8925.150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Cisalha N80W/vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados de metabásicas de granulação fina, fraturada, cortada por granitóides rosa quartzo-feldspático, em veios centimétricos; também aflora granitóide com enclaves angulosos de básica feldspatizada.

ROCHA

Metabásica e granitóides

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica / ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23						535

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
125	MC-39/642.550E - 8925.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos e rolados de rocha gabroicas, gran. fina, muito fraturada, e cortada por faixas irregulares de rocha máfica porfiróide.

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23						536

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
155	MC-39/641.600E - 8926.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria.

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica cor cinza, granulação média, isotrópica, contendo anfibólio e/ou piroxênio, sempre alterados, além de epidoto e feldspatos.

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23						537

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
145	MC-39/641.450E - 8926.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de rocha gabroica gran. média, por vezes com cristais mais desenvolvidos de hornblenda e de plagioclásio.

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabro

CLASSE
Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 538

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

145 MC-39/641.950E - 8926.100N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Pequeno afluente do riacho do Frio, este-nordeste da faz. Santa Maria.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS cisalha N35E/vert.

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Numerosos afloramentos de rocha gabroica, granulação fina a média, com frequentes disseminações de pirita. Nas proximidades ocorre zona de cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 539

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

155 MC-39/641.950E - 8926.300N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Pequeno afluente do riacho do Frio, este-nordeste da fazenda Santa Maria.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas N40E/vert.

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica, gran. fina a média, isotrópica, muito fraturada, geralmente alterada, comumente com biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 540

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

135 MC-39/642.050E - 8925.750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gabroica, gran. fina a média, isotrópica, fraturada, com raras disseminações de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					541

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/642.250E - 8925.600N		

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÊVO colinoso a suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Grandes blocos e lajedos de rocha semelhante à do ponto anterior, aspecto gabróico, gran. fina a média, isotrópico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					542

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
125	MC-39/642.500E - 8925.550N		

TOPONÍMIA Riacho do Frio, afluente do riacho Santa Maria

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramentos ao lado do riacho, de rocha gabróica, granulação fina, isotrópica, por vezes com quartzo, subordinado em relação aos demais componentes.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 550

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 35 MC-39/642.700E - 8933.750N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Colete, próximo a foz no rio São Francisco
 RELÉVO colinoso, tendendo a serras.
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N70W/vert.
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Grandes lajedos de rocha granitóide porfiróide orientado, quartzo-feldspática, com pouca biotita anterada. Localmente ocorrem vênulas orientadas de concentrações de biotita. Nas proximidades aflora rocha máfica gran. fina, isotrópica, muito fraturada.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granitóide porfiróide (Augen gnaisse)
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 551

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 40 MC-39/642.100E - 8933.450N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Colete
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N45W/vert.
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Frequentes afloramentos de rocha máfica gran. fina, quase sempre foliada, e rolados de rocha gabroica. Neste ponto aflora "augen" gnaisse quartzo-feldspato-biotita, certamente resultante de cisalhamento sobre granitóide porfiróide.

LITOLÓGICA
 ROCHA "Augen" gnaisse e metabásica
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 552

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 40 MC-39/641.900E - 8933.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Colete
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Predominam abundantes rolados de rochas gabroicas, gran. fina a média, isotrópica, e rocha granitóide porfiróide foliada. Ocorrem também grandes blocos de granitóide rosa quartzo-feldspático, rico em magnetita.

LITOLÓGICA
 ROCHA Gabro e granitóides
 CLASSE Ígnea e metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE. RS C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 553
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
55	MC-39/641.850E - 8932.150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Colete

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metagabro e granitóide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes lajedos e blocos de rocha granitóide cor rosa, quartzo-feldspático, por vezes constituindo veios de até 1,5m de espessura, cortando rocha gabroica, as vezes isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 554
23					508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/641.650E - 8932.650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Colete

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS falhas N75W;veios N45E

ROCHA

Metagabro e granitóide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Extensos afloramentos numa fenda d'água, onde predomina rocha gabroica, gran. média, isotrópica, localmente foliada, frequentemente cortada por veios de granitóide rosa quartzo-feldspático, deslocados por falhamentos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 555
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	MC-39/645.450E - 8932.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Angico ou de Lampião

RELÉVO colinas e morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide e gabro(metadiabásica)

LITOLOGIA

CLASSE Ignea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos deslocados de rocha granitóide rosa, gran. média, isotrópica, quartzo-feldspática, às vezes com alguma muscovita. Abundantes rolados de rocha gabroica, que aflora poucos metros a montante, cortado pelo granitóide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 556

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
55 MC-39/645.150E - 8932.100H

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho do Angico ou de Lampião
 RELÉVO colinas e morros
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos e abundantes rolados de granitóide rosa quartzo-feldspático e de rocha gabroica alterada, rica em biotita e fracamente foliada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Metagabro e granitóide
 CLASSE Metamórfica ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 557

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
80 MC-39/644.400E - 8932.050H

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Riacho do Angico ou de Lampião, junto ao marco onde morreu Lampião.
 RELÉVO colinas e morros
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedos e blocos de rochas granitóides quartzo-feldspáticos, gran. fina a média, isotrópica, e rocha gabroica subordinada, geralmente alterada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide e gabro
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 558

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
180 MC-39/638.600E - 8922.250H

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, proximidades noroeste do riacho Novo.
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO castanho avermelhado, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramentos ao lado da estrada, de rocha cor cinza escura, gran. fina, foliada, fraturada, contendo pirobólito, feldspato (?), biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N50W/75SW
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Metabásica
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS

1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 559
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/637.850E - 8922.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, cerca de 700m a norte da faz. Alto Bonito.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda-ande
sina anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em área desmatada, junto a estrada, de rocha cor cinza escuro, isotrópica a fracamente foliada, fraturada, provavelmente uma metabásica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 560
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/637.200E - 8923.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Poço Redondo - Canindé, a norte-no-
roeste da faz. Alto Bonito.

RELÉVO suavemente colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho escuro, argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N60W

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabásica e
metarcósio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos ao lado da estrada, de rocha cor cinza escuro, gran. fina, muito fraturada, magnetica, com intercalações quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 579
23					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/652.800E - 8924.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Proximidades oeste do povoado Curralinho, margem direita do rio São Francisco

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado, argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Gabros e
granitóides

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Frequentes afloramentos de rochas gabroicas de granulacão fina, fraturadas, às vezes com gran. média, recortadas por granitóides porfiróides quartzo-feldspáticos e granitóides cor rosa, gran. fina; Também veios de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
23				477	580

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/652.550E - 8924.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 500 metros a oeste-sudoeste do povoado Curralinho.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabros e granitóides

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos em meia-encosta, de rochas gabroicas, gran. fina, isotrópicas, fraturadas, muito densas. Veios irregulares de granitóide porfiróide, ocorre algum porfiro de feldspato na própria rocha gabroica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
23					581

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/652.000E - 8924.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 1,0 Km a oeste-sudoeste do povoado Curralinho.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metassedimento tufaceo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha máfica de gran. fina, isotrópica, muito fraturado, contendo frequentes pórfiros de feldspato subedrais.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
23					582

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/651.650E - 8924.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Cerca de 1,3 Km a oeste-sudoeste do povoado Curralinho.

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metassedimento tufaceo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha máfica de granulação fina, isotrópica, com pórfiros de feldspato até com 2cm, subedrais e euedrais.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RS. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				478	583

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/651.450E - 8924.950W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Cerca de 1,5 Km a oeste do povoado Curralinho.

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argiloso.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas N40E/70NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha ultramáfica de granulação média, alterada, isotrópica, em contato brusco e irregular com rocha gabroica de gran. fina.

LITOLÓGICA

ROCHA Metaultramáfica e gabro

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23				479	584

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/650.900E - 8924.850W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Cerca de 2 Km a oeste-sudoeste do povoado Curralinho.

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha máfica de gran. fina, isotrópica, rica em pórfiros de até 2cm de feldspato cinzento, eudrais a subdrais e pórfiros menores arredondados de quartzo azulado.

LITOLÓGICA

ROCHA Metassedimento tufáceo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
23					585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
105	MC-39/650.250E - 8924.700W		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Cerca de 2,7 Km a oeste-sudoeste do povoado Curralinho.

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha máfica de granulação fina, com pórfiros de feldspato cinzento até com 2cm de tamanho, isotrópica, frequentemente cortada por veios de granitóide-rosa, quartzo-feldspático, gran. fina.

LITOLÓGICA

ROCHA Metassedimento tufáceo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÓMICO

Cobre

CIC 1730

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOLHA ENTREMONTES (1:50.000) - SC.24-X-C-VI-2

N.º 01

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-22

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST.
SE

MUN.

Poço Redondo

TOPONÍMIA Estrada da linha de transmissão de energia Piranhas - Poço Redondo.

ALTIT. 200

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA GRANDE

VIA DE ACESSO Estrada de Poço Redondo para Canindé (6,4 km), daí para Cajueiro (5,1 km) e depois por estrada carroçavel ao longo de rede de energia (1,5 km).

RELEVO suavemente ondulado a plano

COND. HIDROLÓGICAS drenagem muito escassa e pouco entalhada

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) solo marrom escuro, argiloso, com menos de 1/2 metro.

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO

A2 - "AMAS"

A3 - ESTRATIFORME

A4 - LENTICULAR

A5 - OUTROS

MISTOS

B1 - MACIÇO

B2 - DISSEMINADO

B3 - PREENCH.

B4 - SUBSTIT.

B5 - OUTROS

MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM.

SEC.

Minerais metálicos ocorrendo dispersos irregularmente na rocha, com granulação diminuta, sendo identificados em análise calcográfica pirita, calcopirita, pirrotita, calcocita, covelita e ilmenita, além de material limonítico.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Corpo intrusivo de gabro intrusivo em uma sequência de metar_ cósios, anfibolitos, calcossilicatadas, quartzitos e metacarbonatos. Diferenciações anortosíticas e troctolíticas ocorrem localmente, além de diques de diabásio e basalto.

UNIDADE ESTR.

Complexo de Canindé

MINERAIS DE GANGA

MINERAIS ECONÓMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A) Calcopirita; B) Calcocita; C) Ilmenita

TEOPES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS

B

C

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÔMICO

Cobre

CIC 1730

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOIHA ENTREMONTES (1:50.000) - SC-24-X-C-VI-2

N.º 05

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-213

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. SE

MUN.

Poço Redondo

TOPONÍMIA Riacho Santa Maria, fazenda Quiribas

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA GRANDE

VIA DE ACESSO Estrada Poço Redondo - Cajueiro, até as fazen-
das Sta Maria e Quiribas, e riacho Sta Maria (15 Km) ;
daí, cerca de 100 metros a montante do riacho.

RELEVO colinoso

COND. HIDROLÓGICAS boas (margem do riacho Cajueiro)

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) aluvião

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO A2 - "AMAS" A3 - ESTRATIFORME A4 - LENTICULAR A5 - OUTROS MISTOS
B1 - MACIÇO B2 - DISSEMINADO B3 - PREENCH. B4 - SUBSTIT. B5 - OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM. SEC.

Disseminações de sulfetos metálicos em uma rocha cor cinza, xisto-
sa, gran. fina, identificada petrograficamente como metassedimento
tufáceo.

SÍNTESE DA GEOLÓGIA PROVINCIAL

Predominam rochas gabróicas na região, cortadas por leucogranitos ró-
seos; afloram também metassedimentos tufáceos, xistificados e no pre-
sente local encontram-se numa zona de intenso cisalhamento.

UNIDADE ESTR. Super Grupo Canuões

MINERAIS DE GANGA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS B C

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÓMICO

Cobre

CIC 1730

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOLHA ENTREMONTES (1:50.000) - SC-24-X-C-VI-2

N.º

07

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-361

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EM LAVRA

EST.
SE

MUN.

Poço Redondo

EM PESQUISA

TOPONÍMIA

Rio Jacaré, fazenda Morro Preto

PARAL.

ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

VIA DE ACESSO Estrada carroçável de Poço Redondo até a fazenda Boa Lembrança (16,7 km); daí a pé para noroeste, até o rio Jacaré (2,5 km).

PEQUENA

GRANDE

RELEVO colinoso

COND. HIDROLÓGICAS boas (leito do rio Jacaré)

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) aluvião

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO

A2 - "AMAS"

A3 - ESTRATIFORME

A4 - LENTICULAR

A5 - OUTROS

MISTOS

B1 - MACIÇO

B2 - DISSEMINADO

B3 - PREENCH.

B4 - SUBSTIT.

B5 - OUTROS

MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM.

SEC.

Disseminações de sulfetos metálicos em rocha gabróica. Somente pirita é visível a olho nu.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Predominam na área rochas gabróicas cortadas por leucogranitos. Essas rochas gabróicas ocorrem nas variedades de leucogabro, gabro, troctolito e diorito.

UNIDADE ESTR.

Complexo de Canindé

MINERAIS DE GANGA

MINERAIS ECONÓMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC.)

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS

B

X

C

X

PESQUISA PRELIMINAR EXPLORATÓRIA (durante o cadastramento)

C/C 1730 B

QUANTIDADE DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE

N.º 07

SOLO [] SEDIMENTO [] ROCHA 02 MINÉRIO []

N.º ARQUIVO GERAL

TIPO DE ANÁLISES E N.º DOS BOLETINS

Table with 5 columns: QUIM. VIA ÚMIDA, ESPECTROM, SEDIMENTOLÓGICA, CALCOGRÁFICA, OUTROS. Row 1 contains 'HCA - 749' in the CALCOGRÁFICA column.

COMPOSIÇÃO MÉDIA (%) DO CORPO MINERAL (PRINCIPAIS ELEMENTOS)

Empty table for mineral composition data.

MÉTODO DE COLETA

NÚMERO DE AMS

Form fields for collection methods: SUPERFIC., POCO, TRADO, TRINCH., BATEIA.

DADOS COMPLEMENTARES E RECOMENDAÇÕES

Large empty box for additional data and recommendations.

OUTROS ANEXOS

Empty box for other attachments.

DATA

Empty box for date.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÔMICO

Cobre

CIC 1730 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOLHA ENTREMONTES (1:50.000) - SC-X-C-VI-2

N.º 08

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-308

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. SE MUN. Poço Redondo

TOPONÍMIA Rio Jacaré

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA GRANDE

VIA DE ACESSO A pé pelo rio Jacaré, do povoado Jacaré para montante (aprox. 4 km).

RELEVO colinoso

COND. HIDROLÓGICAS boas (leito do rio Jacaré)

VEGETAÇÃO caatinga

INTemperismo (SOLOS) aluvião

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO A2 - "AMAS" A3 - ESTRATIFORME A4 - LENTICULAR A5 - OUTROS MISTOS
 B1 - MACIÇO B2 - DISSEMINADO B3 - PREENCH. B4 - SUBSTIT. B5 - OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM. SEC.

Disseminações diminutas em uma rocha básica de granulação fina, muito fraturada.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Predominam na região rochas gabróicas recortadas por leucogranitos e com diferenciações de granulação de fina a pegmatóide, esta última geralmente limitada a leucogabros. Presença também de metassedimentos - tufáceos.

UNIDADE ESTR. Complexo de Canindé

MINERAIS DE GANGA

Anfibólio, piroxênio, plagioclásio etc.

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A) Calcopirita; B) Ilmenita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS B C

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINÉRIO OU ELEMENTO ECONÓMICO

Cobre

CIC 1730

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICO, AEROFOTOS, ETC.)

FOLHA ENTREMONTES (1:50.000) - SC-24-X-C-VI-2

N.º

09

N.º DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

1730-RS-R-36

N.º ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST.
SE

MUN.

Poço Redondo

TOPONÍMIA Corrego Bela Vista

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL.

ABAND.

EM GARIMPO

DESCOBERTA NESTE PROJ.

PEQUENA

GRANDE

VIA DE ACESSO Estrada de Poço Redondo para Curralinho (13,4 Km), e depois a pé até o riacho Bela Vista (500 m).

RELEVO colinoso

COND. HIDROLÓGICAS boas

VEGETAÇÃO caatinga

INTEMPERISMO (SOLOS) aluvião e solos pouco espessos (menos de 1 metro).

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - FILÃO

A2 - "AMAS"

A3 - ESTRATIFORME

A4 - LENTICULAR

A5 - OUTROS

MISTOS

B1 - MACIÇO

B2 - DISSEMINADO

B3 - PREENCH.

B4 - SUBSTIT.

B5 - OUTROS

MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC.)

MINERALIZ.

PRIM.

SEC.

Disseminações de sulfetos metálicos em rochas gabróicas, principalmente pirita (visível a olho nu). em análise calcográfica foram identificadas calcopirita, pirita, calcocita, covelita, ilmenita e magnetita, entre outros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Predominam nos arredores rochas gabróicas e metassedimentos tufáceos recortadas por leucogranitos.

UNIDADE ESTR.

MINERAIS DE GANGA

Anfibólio, plagioclásio, etc.

MINERAIS ECONÓMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A) Calcopirita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS

FICHAS

B

C

FOLHA SERRA DO MEIRUZ

Fichas descritas por:

PEDRO DE ALCÂNTARA BRAZ FILHO

PB - 14		PB - 137	à	141
PB - 17	à	40		
PB - 42	à	44		
PB - 46	à	49		
PB - 51	à	52		
PB - 54				
PB - 57	à	95		
PB - 98	à	123		
		PB - 148		
		PB - 463	à	468
		PB - 582	à	591
		PB - 595	à	598
		PB - 629		
		PB - 649		
		PB - 659	à	672

RÔMULO ALVES LEAL

RL - 327	à	335		RL - 362	à	369
RL - 338	à	343		RL - 388	à	399
RL - 345	à	349		RL - 400	à	414
				RL - 431	à	476



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/675.550E - 8921.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Farias

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, grosseiro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N30W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica fina com pórfiros de K feldspato, constituída de quartzo, biotita e K feldspato. Apresenta restitos de anfíbolito e faixas aplíticas orientadas.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda-biotita granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/671.950E - 8922.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Pão de Açúcar

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultivo, palma

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N25E

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa com pórfiros de K feldspato, constituída de quartzo, biotita e K feldspato. Apresenta restitos máficos orientados e está em contato com granito róseo.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
09					18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/671.900E - 8922.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Pão de Açúcar

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO síltico-argiloso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, anfíbólio, feldspato branco, biotita, hornblenda e pórfiros de K feldspato.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda biotita granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO - DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/E 1730

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 19

ALTIT. 130 LOCALIZAÇÃO MC-39/673.200E - 8925.250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Morro Feio, Santa Cruz
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO areno-argiloso, amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita granitói de porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedos no leito da estrada de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, biotita e K feldspato em pórfiros.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 20

ALTIT. 120 LOCALIZAÇÃO MC-39/673.000E - 8925.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Morro Feio, Santa Cruz
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50° E

LITOLOGIA
 ROCHA - Pegmatito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo no topo do morro de pegmatito com núcleo de quartzo mal definido, composto de quartzo e grandes cristais de K feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 21

ALTIT. 140 LOCALIZAÇÃO MC-39/673.100E - 8925.750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Norte de Santa Cruz
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO areno-argiloso, amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita granitói de porfiróide.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa, constituída de quartzo, feldspato branco, biotita e hornblenda. Tem aspecto porfiróide, apresentam pontos de segregação de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 22

ALTIT. 160 LOCALIZAÇÃO MC-39/673.900E - 8926.650N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Leste da Fazenda Caititu
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Veios N70°W

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento no corte da estrada de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, feldspato branco, hornblenda, biotita e pórfiros de K feldspato. Cortado por veios aplíticos.

LITOLOGIA
 ROCHA Hornblenda-biotita granitóide porfiróide.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 23

ALTIT. 160 LOCALIZAÇÃO MC-39/674.900E - 8927.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Norte da Fazenda Redenção
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO arenoso, cinza amarelado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Bloco ao lado da estrada dentro do roçado de rocha rósea, fanerítica média, constituída de quartzo, feldspato róseo, pirobólio e biotita.

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 24

ALTIT. 150 LOCALIZAÇÃO MC-39/676.700E - 8928.600N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Sudeste de Meirus
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos ao lado da estrada de rocha cinza rósea, fanerítica grossa, composta de hornblenda, quartzo, K feldspato alguns pórfiros.

LITOLOGIA
 ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/G 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				365	25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/677.950E - 8928.700N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Serraria

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo no leito do riacho de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, hornblenda, feldspato branco, pórfiros de K feldspato e mineral vítreo, côr de mel.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/678.150E - 8925.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Farias

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos no leito do riacho de rocha cinza esverdeada fanerítica grossa a porfirítica, composta de hornblenda, quartzo, mineral vítreo côr de mel e pórfiros de K feldspato. Inclui restitos de anfibolito.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/677.800E - 8924.900N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Brasil

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos no leito do riacho de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, composta de quartzo, hornblenda transformadas em biotita, feldspato branco e pórfiros de K feldspato.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/676.550E - 8929.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Meirus

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. EW/40° N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: EW/75°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza com pontos róseos, fanerítica grossa, com
posta de raros quartzo, K feldspato, anfibólio, pou-
cos pórfiros de K feldspato e muitos xenólitos de an-
fibolito orientados segundo bandamento.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda sienito com pórfiros

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				151	29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/678.150E - 8930.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Lagoa da Pedra

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N50° 40° S

DADOS GEOLÓGICOS

Matações no corte da pedreira de rocha cinza rosada,
fanerítica fina, composta de raros quartzo, K felds-
pato, hornblenda, alguns feldspatos acham-se caulini-
zados. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo monzonito

CLASSE Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/678.550E - 8930.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste de Lagoa de Pedra

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matação de rocha cinza com pontos róseos, fanerítica
grossa com raros pórfiros, composta de quartzo, fel-
dspato branco, biotita, anfibólio e mineral vítreo
côr de mel, em contato gradacional e interdigitado
com hornblenda sienito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda Sienito e Hornblenda biotita granitóide porfiroide.

CLASSE Metamórfica e Ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
PBC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/679.150E - 8930.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Leste de Lagoa de Pedra

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda grani-
tóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa, com pórfiros de K feldspato, composta de quartzo, anfibólio, fel_dspato branco e mineral vítreo côr de mel.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/679.900E - 8934.850N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra de Meirus

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda sienito com pórfiros

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos decompostos de rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica média, composta de raros quartzo, hornblenda, feldspato K e raros pórfiros de K feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/674.050E - 8935.250N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Saco, norte de Meirus

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica fina, composta de quartzo, K feldspato, hornblenda e mineral vítreo côr de mel. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					34

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	MC-39/677.950E - 8935.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Salgadinho, norte de Meirus

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N80°E

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, composta de quartzo, hornblenda e feldspato K. Presença de xenólitos de anfibolito orientados.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda Sienito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					35

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	MC-39/677.800E - 8935.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Salgadinho, norte de Meirus

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea, fanerítica grossa, constituída de quartzo, K feldspato e hornblenda.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda Sienito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/673.500E - 8922.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha rósea, fanerítica fina, composta de quartzo, K feldspato e muscovita. Presença de enclaves de anfibolito orientados, encaixado no biotita-granitóide porfiróide.

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita Granito e Biotita granitóide porfiróide

CLASSE Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/672.750E - 8922.700N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Tororó

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. Dique: NS

OUTROS Falha: N60° E

ROCHA Granito e Biotita granitóide - porfiróide.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica fina composta de quartzo e K feldspato essencialmente, aparecendo sobre a forma de dique encaixado no granitóide porfiróide a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/672.600E - 8923.000N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Tororó

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N20° W / 45° NE.

ROCHA

Hornblenda Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento no corte da pedreira de rocha rósea com pontos prontos, fanerítica grossa com poucos pórfiros de K feldspato, composta de quartzo, biotita e K feldspato, encaixado no granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/672.450E - 8925.150N		

TOPONÍMIA Santa Cruz

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha rósea, fanerítica fina, constituída de quartzo, feldspato caulinizados e mineral metálico preto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/679.500E - 8933.550N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Meirus

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO cultura de palma

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica grossa, composta de pouco quartzo, feldspato potássico e hornblenda. Presença de xenólitos e de anfibolito e alguns porfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Hornblenda
Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	MC-39/678.500E - 8934.950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte de Meirus, fazenda Saco

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica média, constituída de pouco quartzo, hornblenda, feldspato potássico e pontos de epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Hornblenda
sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	MC-39/677.800E - 8934.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Salgadinho

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO cultura de algodão e palma

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos, fanerítica grossa, composta de pouco quartzo, hornblenda, feldspato K, mineral vítreo cor de mel, clorita e raros porfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Hornblenda
Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	MC-39/677.350E - 8933.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Meirus, sul da Fazenda Salgadinho

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa, composta de raros quartzo, feldspato K, hornblenda com halo de alteração, epidoto e poucos pórfiros de K feldspato. Presença de xenólitos de anfibolito.

ROCHA

Hornblenda Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
410	MC-39/677.100E - 8934.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra de Xexeu, sul da Fazenda Salgadinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO gramíneas

SOLO argiloso, marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos pretos, fanerítica grossa com raros pórfiros de K feldspato composta de quartzo, K feldspato, hornblenda com núcleo ferruginizado e pontos de epidotização.

ROCHA

Hornblenda Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	MC-39/676.750E - 8934.550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Xexeu, sul da Fazenda Salgadinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha semelhante ao do ponto anterior, porém menos rica em hornblenda, bem como pouco alterada.

ROCHA

Hornblenda Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	MC-39/677.000E - 8934.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Xexeu, sul da Fazenda Salgadinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO siltico-argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, alterada, fanerítica grossa com raros pórfiros de K feldspato, constituída de pouco quartzo, K feldspato, hornblenda, mineral vítreo côr de mel, clorita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	MC-39/677.250E - 8935.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Xexeu, sul da Fazenda Salgadinho

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO gramíneas

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa, composta de raros quartzo, hornblenda incluindo mineral vítreo côr de mel, feldspato potássico, clorita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	MC-39/673.450E - 8935.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Torrões

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Hornblenda
Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha cinza rosada, fanerítica grossa, constituída de raros quartzo, feldspato potássico e hornblenda transformada em biotita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

DERM PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					52

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/672.800E - 8935.700N		

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Torrões

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO mata galeria

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N60° E

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza rosada, fanerítica grossa, composta de pouco quartzo, hornblenda com mineral vítreo côr de mel, feldspato potássico, biotita e epidoto. Presença de xenólitos de anfíbolito e pórfiros de feldspato potássico orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/668.400E - 8934.550N		

TOPONÍMIA Fazenda Croatá de Baixo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO mata galeria

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40° W

OUTROS.....

ROCHA Hornblenda Sienito com pórfiros.

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica grossa, constituída de quartzo, biotita, feldspato potássico, mineral vítreo côr de mel e epidoto. Apresenta xenólitos de anfíbolito e pórfiros de feldspato orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/666.850E - 8935.550N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Saco da Serra

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO plantação de algodão e palma

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de rocha rósea, porfirítica, alterada, constituída de quartzo, biotita, hornblenda e pórfiros de K feldspato caulinizados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CPRM

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 58

ALTIT. 140 LOCALIZAÇÃO MC-39/668.250E - 8933.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Serra do Meirus
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica, composta de quartzo, biotita, raros anfibólios e pórfiros de feldspato potássico. Cortado por veio de quartzo leitoso com pontos de pirita hematitizados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda biotita granitóide porfiróide.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 59

ALTIT. 130 LOCALIZAÇÃO MC-39/669.300E - 8930.750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Minador
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedos muito alternados de granitóide porfiróide, fanerítico grosso a porfirítico, composta de feldspato, anfibólio, clorita e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 60

ALTIT. 30 LOCALIZAÇÃO MC-39/670.000E - 8922.000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Morro do Cristo
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedos de anfibolitos folheados, parcialmente transformados em biotita com intercalações de rocha rósea, fanerítica fina, composta essencialmente de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50°E 60°S

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita granito e Anfibolito.
 CLASSE Ígnea e metamórfica.
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/669.200E - 8922.800N		

TOPONÍMIA Oeste do Morro do Cristo

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-siltoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito
e
Biotita xisto

CLASSE

Ígnea e metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento na meia encosta do morro de granito branco rosado, fanerítico muito fino, composto de quartzo, feldspato e biotita estando intercalado em quartzo - plagioclásio - biotita - xisto (máfica alterada) em alguns pontos apresentando estrutura em "boudinage".

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/668.950E - 8922.450N		

TOPONÍMIA Oeste do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento de mesma litologia do ponto anterior com intercalações de básica esverdeada muito alterada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/667.900E - 8922.600N		

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Traíras

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito porfiróide

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeão de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, plagioclásio, biotita e alguns pórfiros de feldspato potássico. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	MC-39/667.650E - 8923.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Traíras

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita granito porfiróide e anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea e metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedões decompostos de rocha constituída de anfibólio, quartzo e feldspato caulinizados constituindo restitos em biotita granito porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/669.250E - 8923.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica média, constituída de biotita, anfibólio, quartzo e plagioclásio com intercalações de granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/669.250E - 8923.650N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Hornblenda - Biotita granitóide porfiróide.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, com pontos róseos, fanerítica grossa, constituída de quartzo, biotita, anfibólio, feldspato caulinizados e mineral vítreo cõr de mel. Presença de xenólitos de anfibolito e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/671.600E - 8924.350N		

TOPONÍMIA Morro do Gato, norte de Pão de Açucar

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura (cactáceas e algodão).

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N160°

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

"Boulders" de rocha rosa acinzentada, fanerítica média, constituída de quartzo, plagioclásio e biotita. O afloramento age como sustentação do relêvo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/670.500E - 8923.900N		

TOPONÍMIA Norte de Pão de Açucar

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso, marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica muito grossa com pórfiros de K feldspato. Composta de quartzo, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/670.250E - 8923.200N		

TOPONÍMIA Norte de Pão de Açucar

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-arenoso, marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajeado de rocha cinza com características do ponto anterior.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 70

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 90 MC-39/671.500E - 8924.750N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Norte de Pão de Açucar
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N50°E/70NW

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações de rocha rósea, fanerítica fina, constitui da de quartzo, K feldspato e raras biotita.

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 71

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 90 MC-39/671.400E - 8925.150N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Norte de Pão de Açucar
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50°E

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esbranquiçada com pontos prêtos, fanerítica grossa com pórfiros de feldspato potássico constituída de quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita.

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 72

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 120 MC-39/670.600E - 8926.800N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Maia, norte de Pão de Açucar
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matação de rocha rósea, fanerítica fina composta de quartzo, feldspato potássico e anfibólio alterado em biotita.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/669.000E - 8925.750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: NS e N30°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica muito grossa a porfirítica - composta de quartzo, biotita, anfibólio e pórfiros de feldspato potássico. Presença de epidotização ao longo dos planos de fratura.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda-biotita granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/668.300E - 8925.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada com pontos pretos, composta de quartzo, feldspatos brancos caulinizados, biotita, anfibólio. pórfiros de feldspato potássico e mineral vítreo côr de mel.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda-biotita granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/667.000E - 8925.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. EW/50°N

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato e sericita com máfica intercalada, pouco quartzo, feldspato, anfibólio e clorita.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito e básica

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	MC-39/676.200E - 8930.850N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Mari serra do Meirus

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica grossa, composta de pouco quartzo, hornblenda, feldspato potássico, alguns em pórfiros, e xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					77

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	MC-39/675.750E - 8933.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Xexeu

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda Sienito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, fanerítica grossa, constituída de raros quartzos, hornblenda e feldspato potássico, raros pórfiros. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				152	78

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
410	MC-39/676.350E - 8932.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Meirus

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO plantação de mandioca

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo monzonito

CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matação de rocha rósea, fanerítica grossa composta de raros quartzos, feldspato potássico, hornblenda, mineral vítreo côr de mel e poucos pórfiros de feldspato. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 79

ALTIT. 170 LOCALIZAÇÃO MC-39/676.400E - 8930.130N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Norte de Meirus
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO areno-argiloso, cinza

Afloramento muito decomposto de rocha porfirítica - composta de quartzo, hornblenda cloritizada e muitos pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 80

ALTIT. 290 LOCALIZAÇÃO MC-39/674.700E - 8931.700N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Serra do Meirus pedreira da Aldeia
 RELÉVO encosta de serra
 VEGETAÇÃO cultura de cactáceas
 SOLO arenoso, cinza

Matações de rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica grossa, raros pórfiros constituída de quartzo, feldspato, anfibólio e mineral vítreo côr de mel. Presença de xenólitos de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. N40°W
 OUTROS.....

ROCHA
 Quartzo hornblenda sienito

LITOLOGIA
 CLASSE
 ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 81

ALTIT. 180 LOCALIZAÇÃO MC-39/674.350E - 8930.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa D'Anta de Leopoldino
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea com pontos esverdeados muito alterada, porfirítica composta de raros quartzo, anfibólio cloritizados, feldspato potássico e muitos pórfiros do último. Fraturado com epidotização ao longo das fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS fraturas: N-S e N60°E.

ROCHA
 Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 82

ALTIT. 140 LOCALIZAÇÃO MC-39/672.950E - 8930.100N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Estiva
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem
 SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. N40° W
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, porfirítica a fanerítica muito grossa, constituída de quartzo, hornblenda, biotita, mineral vítreo côr de mel e muitos pórfiros de feldspato potássico orientados.

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita-hornblenda da granitóide porfiróide.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 83

ALTIT. 230 LOCALIZAÇÃO MC-39/671.900E - 8931.050N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Norte da Fazenda Estiva
 RELÊVO encosta de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo-siltoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacão de rocha rósea, fanerítica grossa, constituída de quartzo, feldspato potássico, raros pórfiros, anfibólio e mineral vítreo côr de mel.

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda Sienito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 84

ALTIT. 150 LOCALIZAÇÃO MC-39/671.150E - 8929.900N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Estiva
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO areno-siltoso com pórfiros

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea com pontos pretos, porfirítica, alterada, composta de quartzo, anfibólio, clorita e feldspato potássico em pórfiros.

LITOLÓGICA
 ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB	C/C 1730
------------	-------------

CPRM

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 85
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/670.050E - 8930.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Fazenda Coité

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de palma

SOLO siltico-argiloso com pórfiros

Matações de rocha rósea com pontos prêtos esverdeados, porfirítica, alterada, composta de quartzo, anfíbólio cloritizados e tremolitizados, feldspato potássico em pórfiros e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 86
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO MC-39/670.800E - 8931.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Coité

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico-arenoso

Matações de rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica grossa, constituída de pouco quartzo, feldspato potássico e muitos anfibólitos. Presença de xenólitos de anfibólito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Hornblenda Sienito

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 09	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 87
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/669.200E - 8931.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Minador

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO siltico-arenoso

Rocha esverdeada com pontos róseos, porfirítica, alterada, constituída de quartzo, anfíbólio cloritizado e biotitizado e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N50°E/80°SE

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 88
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/669.400E - 8931.600N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Minador

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha rósea, fanerítica grossa com raros pórfiros de feldspato potássico e muitos xenólitos de anfibolito; constituída de quartzo, feldspato potássico e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Hornblenda
Sienito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 89
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/668.100E - 8931.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão S da Fazenda Saco do Cipó

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20°E

OUTROS. Fraturas: N50°E e N-S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica muito grossa a porfirítica, constituída de quartzo, plagioclásio, hornblenda, raras biotita, mineral vítreo côr de mel e muitos pórfiros de feldspato potássico. Presença de restitos de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 90
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/667.950E - 8932.750N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Boqueirão

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de hornblenda granitóide porfiróide em contato com rocha rósea, fanerítica média com poucos pórfiros de feldspato potássico, constituída essencialmente de anfibólio e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

ROCHA Hornblenda - granitóide porfiróide e hornblenda sienito.

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 91

09 [] [] [] [] 367

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

160 MC-39/669.250E - 8932.900N [] []

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Boqueirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

Rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica média, constituída de pouco quartzo, feldspato e anfibólio, inclui xenólitos de anfibolito mostrando poucos porfiros de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo monzoni

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 92

09 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210 MC-39/671.250E - 8933.650N [] []

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Torrões

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de milho

SOLO arenoso, cinza

Lajedos de rocha similar a do ponto anterior, composta de raros quartzo, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 93

09 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

170 MC-39/664.700E - 8933.300N [] []

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Boqueirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

Lajedos de rocha rósea, fanerítica grossa, constituída de pouco quartzo, feldspato potássico e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fraturas: N50° E e EW/60° S

ROCHA

Hornblenda Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/667.100E - 8933.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Boqueirão

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40W

OUTROS.....

Fratura: N20E

ROCHA

Hornblenda

Sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica média, composta de quartzo, biotita, hornblenda, feldspato potássico e mineral vítreo cor de mel. Inclui xenólitos de anfibolito e raros pórfiros de feldspato orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/666.050E - 8933.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Oiteiro Verde

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40W

OUTROS Fraturas: E-W e N10E/70NW

ROCHA

Hornblenda

Sienito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica média, composta de quartzo, biotita, hornblenda e feldspato potássico. Presença de xenólitos de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/666.300E - 8924.800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande, norte da fazenda Traíras

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40W

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e Aplito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha preto esverdeada, foliada, fanerítica fina, composta de quartzo, anfibólio e biotita; cortada por granítica rósea, fina essencialmente quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 99

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

30 MC-39/656.500E - 8926.000N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N40E/40SE

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e Hornblenda granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha preto esverdeada, foliada, fanerítica fina, constituída de quartzo, anfibólio e feldspato branco estando intrudida por rocha cinza esverdeada com pontos róseos, fanerítica média, composta de quartzo, feldspato, anfibólio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 1730
PB

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 100
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/666.000E - 8927.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande, sudeste da Fazenda Ilha dos Cavalos.

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea com pontos prêtos, fanerítica grossa a porfirítica composta de quartzo, biotita, hornblenda e pórfiros de K feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda-biotita granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 101
09					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/665.350E - 8927.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Grande, leste da fazenda Ilha dos Cavalos.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, folheada, constituída de quartzo, plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 102
09				153	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/665.700E - 8925.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Traíras

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos de rocha rósea, fanerítica média, fraturada, composta de quartzo, feldspato potássico, biotita e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea/meta-mórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	MC-39/666.200E - 8925.250N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Traíras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito feldspático.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esbranquiçada, alterada, fanerítica fina, constituída de quartzo predominante e feldspato potássico. Os blocos apresentam-se perifericamente ferruginizados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/666.600E - 8925.450N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Traíras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e biotita granito.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea.

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esverdeada, fanerítica fina, constituída de raros quartzos, anfibólio e feldspato potássico, intercalada, em rocha rósea, fanerítica média composta de quartzo, biotita e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				369	105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/666.750E - 8925.150N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Traíras

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito cataclástico e gabbro

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos esparsos de rocha cinza esverdeada, isotrópica, fanerítica grossa, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Presença de rocha granítica cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 106

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
30 MC-39/665.800E - 8924.000N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Traíras
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha prêto esverdeada, alterada, fanerítica média, anfibólio, biotita, plagioclásio e quartzo, cortada por rocha rósea fanerítica grossa, constituída essencialmente de quartzo e feldspato potássico.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N70°E

LITOLÓGICA
 ROCHA
 CLASSE
 Ígnea e metamórfica.
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 107

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
20 MC-39/666.050E - 8923.400N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Riacho Grande, norte da Fazenda Traíras
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, alterada, fanerítica grossa, composta de quartzo, biotita, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N70°E/40°SE

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Biotita granito pórfiro
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 108

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
50 MC-39/665.450E - 8922.700N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Rio São Francisco, oeste da Fazenda do Riacho Grande.
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha rósea, fanerítica fina, constituída de quartzo, feldspato potássico e sericita, estando intercalada em anfibolitos folheados.
 UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N-S
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Anfibolito e granito
 CLASSE
 Metamórfica e ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB

C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				154	109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/669.850E - 8922.050N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha folheada, prêto esverdeada, fanerítica fina constituída de plagioclásio, anfibólio e raros feldspatos potássicos que ocorrem deformando a foliação intercalada por níveis de rocha rósea, fanerítica fina, composta de quartzo, feldspato e metálico prêto.

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito e granito

CLASSE
Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/670.100E - 8922.100N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N40°W

OUTROS Fratura: N30°E e N50°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea com pontos esverdeados, fanerítica grossa, constituída de pouco quartzo, anfibólio cloritizado e pórfiros de feldspato potássico em média com 0,5 cm. Os eixos c dos pórfiros mostram direção preferencial.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/669.850E - 8922.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Morro do Cristo

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Boulders de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica grossa, constituída de quartzo, hornblenda, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA
Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 112

ALTIT. 30 LOCALIZAÇÃO MC-39/669.700E - 8922.150N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Oeste do Morro do Cristo
 RELÉVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso, castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50°

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha prêto esverdeada, folheada, fanerítica fina composta de plagioclásio, quartzo e anfibólio apresentando-se com intercalações de rocha branca rosada, fanerítica fina, constituída essencialmente de quartzo com poucos feldspato e raros pontos de metálico.

LITOLÓGICA
 ROCHA Anfibolito e quartzito feldspático.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 113

ALTIT. 40 LOCALIZAÇÃO MC-39/669.600E - 8922.250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Oeste do Morro do Cristo
 RELÉVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N20° E/45° SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, constituída principalmente de quartzo, com feldspatos caulinizados e biotita intercalada em anfibolito.

LITOLÓGICA
 ROCHA Quartzito feldspático.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 09 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 114

ALTIT. 30 LOCALIZAÇÃO MC-39/668.650E - 8922.300N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Leste da Fazenda Traíras
 RELÉVO encosta de morro
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. N50° W
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Matações de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica grossa, constituída de quartzo, plagioclásio, biotita e pórfiros de feldspato potássico. Presença do grande xenólito de anfibolito cortado por aplito róseo orientado.

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/668.400E - 8922.350N		

TOPONÍMIA Leste da Fazenda Traíras

RELÉVO encosta de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20°W

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito e quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha preta esverdeada, folheada, fanerítica fina, constituída de quartzo, plagioclásio, biotita e anfíbólio com intercalações de rocha cinza amarelada, fanerítica grossa, composta de quartzo, principalmente e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	MC-39/671.600E - 8922.200N		

TOPONÍMIA Morro da Paciência

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso com pórfiros

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20°W

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica muito grossa a porfirítica composta de quartzo, biotita, hornblenda, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico com eixo c e faixas esparsas de anfibolito orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09				155	117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/674.400E - 8922.950N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: E-W

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza rosada, fanerítica fina, constituída de quartzo, biotita e feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

C/C 3730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 118
09					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
110	MC-39/674.200E - 8922.250N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité				
	RELÉVO plano ondulado				
	VEGETAÇÃO cultura de algodão				
	SOLO arenoso, cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, constituída de quartzo, biotita, feldspato potássico e pontos de epidoto. Presença de faixas de segregação de biotita orientada.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Biotita granito				
CLASSE Ígnea					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 119
09					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
60	MC-39/673.850E - 8922.600N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité				
	RELÉVO plano ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO arenoso, cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica grossa a porfirítica, composta de quartzo, hornblenda, biotita, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Biotita hornblenda granitóide porfiróide.				
CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N ^o 120
09					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
70	MC-39/673.400E - 8922.950N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité				
	RELÉVO plano ondulado				
	VEGETAÇÃO caatinga				
	SOLO arenoso, cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Matações de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica muito grossa a porfirítica constituída de quartzo, biotita, plagioclásio e pórfiros de feldspato potássico com 2 cm em média.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	ROCHA Biotita granitóide porfiróide.				
CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/672.650E - 8923.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste de Pão de Açucar

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10° W

OUTROS Fratura: N-S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, fanerítica muito grossa a porfirítica composta de quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e pórfiros de feldspato potássico com eixo c orientado na mesma direção dos restitos de anfibolito.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/672.800E - 8923.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste de Pão de Açucar

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso com pórfiros

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em matações na margem do riacho da mesma litologia do ponto anterior.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/671.650E - 8922.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte de Pão de Açucar

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos no leito da estrada de rocha creme amarelada a castanha esverdeada, sacaroidal média, textura em mosaico, constituída essencialmente de carbonato (do lomito?).

LITOLOGIA

ROCHA Meta-dolomito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					137
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
130	MC-39/657.950E - 8934.450N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Croatá				
	RELÊVO plano ondulado				
	VEGETAÇÃO gramíneas, pastagem				
	SOLO arenoso, cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esbranquiçada, porfirítica, composta de quartzo, feldspato potássico e hornblenda. Cortada por veio de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, essencialmente quartzosa, quartzo, feldspato caulinizados e metálico preto.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
					LITOLÓGICA
					ROCHA
					Hornblenda granitóide porfiróide e granito.
					CLASSE
					Metamórfica e ígnea.
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					138
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
170	MC-39/668.450E - 8934.150N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Cochilo, oeste da fazenda Croatá				
	RELÊVO encosta de serra				
	VEGETAÇÃO algodão e palma				
	SOLO arenoso, cinza amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Matações a meia encosta da serra de rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica média, composta de quartzo, hornblenda, feldspato potássico e poucos xenólitos de anfibolito.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
					LITOLÓGICA
					ROCHA
					Hornblenda Sienito
					CLASSE
					Ígnea
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09					139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
150	MC-39/669.300E - 8934.700N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Norte da fazenda Croatá				
	RELÊVO plano ondulado				
	VEGETAÇÃO gramíneas e aroeiras no vale				
	SOLO arenoso, amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rósea com pontos pretos esverdeados, fanerítica grossa, composta de quartzo, hornblenda, biotita, feldspato potássico, poucos xenólitos de anfibolito e poucos pórfiros de feldspato potássico.				
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos				
	TECTÔNICA				
					LITOLÓGICA
					ROCHA
					Hornblenda Sienito
					CLASSE
					Ígnea
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
PB	1730

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09						140

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/669.300E - 8934.900N		

TOPONÍMIA Norte da fazenda Croatá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem e aroeiras no vale

SOLO arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fratura: N50E

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha rósea, fanerítica, fina, composta de muito quartzo, feldspato potássico, metálico preto e raras biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09						141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/669.100E - 8935.550N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Croatá

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO palma e algodão, cultura

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações de rocha cinza rosada com pontos pretos esverdeados, porfirítica a fanerítica muito grossa, constituída de quartzo, hornblenda, biotita e pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
09						148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	MC-39/671.550E - 8935.300N		

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Torrões

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO siltico arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Matações no topo do serrote de rocha rósea, com pontos pretos esverdeados, fanerítica média, formada por feldspato potássico, hornblenda e poucos pórfiros de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 463

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
170 MC-39/674.850E - 8925.750N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Redenção
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura:
 N60E/s.v.SE

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha rósea, fanerítica grossa, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio e biotita. Cortando o hornblenda granitóide porfiróide.

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 464

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
150 MC-39/675.850E - 8925.350N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Redenção
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Fratura: N50E

DADOS GEOLÓGICOS
 Lajedo de rocha porfirítica, cinza esbranquiçada - com pontos róseos, quartzo, plagioclásio, hornblenda e fenoblastos de feldspato potássico com enclaves anfibolíticos e cortado por veio de biotita - granito.

LITOLOGIA
 ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA.....
 RELÊVO.....
 VEGETAÇÃO.....
 SOLO.....

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA.....
 CLASSE.....
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 465

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

130 MC-39/676.750E - 8925.650N

TOPONÍMIA Riacho das Emburanas, fazenda Brasil

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° E

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha porfirítica, cinza esverdeada com pontos róseos, quartzo, feldspato potássico, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico cortado por veio de granito a biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 466

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 MC-39/677.650E - 8924.550N

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Pajeu

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfirítica, quartzo, plagioclásio, hornblenda e pórfiros de feldspato potássico com enclaves de anfibolito cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 467

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

110 MC-39/678.150E - 8924.100N

TOPONÍMIA Riacho Farias

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: N60° E/70° SE

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha rósea, fanerítica fina, quartzo, feldspato potássico e hornblenda em contato aparentemente interdigitado com hornblenda granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/G 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/677.900E - 8924.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Pajeu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO pastagem, gramíneas

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N-S/s.v.W

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea acinzentada, fanerítica, fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 5P C/C. 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					582

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/677.550E - 8924.550N		

TOPONÍMIA Fazenda Pajeu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Matações de rocha cinza rosada, granítica com biotita e poucos pórfiros de feldspato potássico.

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					583

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	MC-39/677.000E - 8923.950N		

TOPONÍMIA Fazenda Pajeu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pequenos lajeiros de rocha granítica, cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					584

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/676.050E - 8924.050N		

TOPONÍMIA Fazenda Pajeu, oeste da Fazenda Pajeu

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Matações de rocha granítica, cinza rosada, fanerítica fina, constituída por quartzo amarelado, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e pontos de metálico preto.

ROCHA

Biotita granito

CLASSE

Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BASE PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	MC-39/674.900E - 8923.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Seca, sul da Fazenda Redenção

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO arenoso, fino

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura:
N70°E/80°NW

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Observações de rocha granítica, cinza rosada, fanerítica fina, formada por quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e manchas de ferruginização.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					586

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/673.650E - 8923.750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Redenção

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Observações e lajedos de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseo, porfiroblástica com enclaves hipermafícos, localmente em contato com biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					587

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	MC-39/674.550E - 8924.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Redenção

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO siltico-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ignea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Observações Rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e feldspato potássico cortado por biotita granito.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C
15	730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						588

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	MC-39/677.050E - 8923.200N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda São Francisco, sul da Fazenda Pa-
jeu.

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO arenoso, fino

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10°E

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão e matações de rocha cinza rosada, fanerítica fina, quartzo, biotita, plagioclásio e feldspato potássico. Inclui localmente restitos de hornblenda granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						589

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	MC-39/677.100E - 8922.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Farias

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dique:
N60°E/80°W

ROCHA

Hornblenda granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea/
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajeão de rocha rósea com pontos preto esverdeados, fanerítica média, mostrando alguns fenoblastos de feldspato potássico sendo cortado por dique de granito róseo, aplítico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						590

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/675.350E - 8923.000N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Seca, sul da Fazenda Redenção

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO plantação de algodão

SOLO arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esbranquiçada, fanerítica fina, constituída de quartzo, plagioclásio, feldspato potássico e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF **PE** C/C **1730**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 591
-----------------	-----------	---------	---------	----------	---------------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/674.950E - 8924.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Redenção

RELÊVO plano ondulado e pastagem

VEGETAÇÃO caatinga densa e pastagem

SOLO siltito-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esbranquiçada com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e fenoblastos de feldspato potássico, cortado por diques de rocha pegmatóide a biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

LITOLÓGICA

ROCHA **Hornblenda granitóide porfiróide**

CLASSE **Ígnea/metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 595
-----------------	-----------	---------	---------	----------	---------------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/671.350E - 8924.350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Estiva

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO argilo-siltoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha porfiroblástica, cinza esverdeada com pontos róseos, hornblenda, feldspato potássico e epidoto em zona de fraturamento.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

LITOLÓGICA

ROCHA **Hornblenda granitóide porfiróide**

CLASSE **Ígnea/metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 596
-----------------	-----------	---------	---------	----------	---------------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO MC-39/671.550E - 8928.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Sopé, sul da Faz. Estiva

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa e pastagem

SOLO argilo-siltoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo muito decomposto de rocha cinza esverdeado com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo, hornblenda e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. **Super Grupo Canudos**

LITOLÓGICA

ROCHA **Hornblenda granitóide porfiróide**

CLASSE **Ígnea/metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 597
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 150	LOCALIZAÇÃO MC-39/671.550E - 8927.800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Estiva

RELÊVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argilo-siltoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Veio: E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo muito decomposto de rocha cinza esverdeada com pontos róseos, porfiróblástica, quartzo, hornblenda, plagioclásio e feldspato potássico, cortado por veio de quartzo leitoso e biotita granito.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Ígnea/metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 598
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO MC-39/668.350E - 8930.000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga rala e pastagem

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N50W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha cinza esverdeado com pontos róseos, porfiroblástica, quartzo leitoso estirados, plagioclásio, hornblenda, biotita e fenóblastos de feldspato potássico com enclaves hipermáficos.

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 629
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 130	LOCALIZAÇÃO MC-39/665.700E - 8926.400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste do Sítio Lajes

RELÊVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha rósea esbranquiçada, isotrópica, quartzo, plagioclásio, feldspato potássico, biotita e manchas de limonita.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Ígnea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº	649
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/669.300E - 8923.250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Pau Ferro, oeste da Ilha do Ferro
 RELÊVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga densa
 SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. N30W
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, fanerítica fina, foliada, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com leitos quartzo feldspáticos intercalados e em contato concordante com hornblenda-biotita grani-tóide porfiróide com enclaves hipermáficos e feldspatos potássicos orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº	659
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	MC-39/675.100E - 8922.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Baité
 RELÊVO plano ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga densa e plantação
 SOLO síltico-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda grani-tóide porfiróide

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha preto esverdeada, porfiroblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, zircão e feldspatos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº	
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....
 RELÊVO.....
 VEGETAÇÃO.....
 SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					660

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/669.200E - 8922.750N		

TOPONÍMIA Oeste do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 140° W/s.v. SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha prêto esverdeada, folheada, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e epidoto com granítica rósea intercalada.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					661

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/668.900E - 8923.400N		

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° W/s.v. SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha prêto esverdeada, folheada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, biotita, hornblenda e feldspato potássico em fenoblastos cortada irregularmente por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					662

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/668.800E - 8923.350N		

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 130° W/70° SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito e granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha prêto esverdeada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com níveis quartzo-feldspáticos intercalados cortado irregularmente por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					663

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/668.600E - 8923.150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $N30^{\circ}W$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, folheada, hornblenda e clorita em contato com rocha gábrica feldspática, cortada por granítica rósea.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Clorita-xisto e gabro

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					664

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/668.950E - 8923.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO siltico-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $N40^{\circ}W$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada com pontos róseos, porfiroblástica, hornblenda, plagioclásio, biotita e fenoblastos de feldspato potássico orientados com enclaves hipermáfico com mesma orientação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiroblástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				454/455	665

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/668.800E - 8924.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $N20^{\circ}W/70^{\circ}$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: $N60^{\circ}E/40^{\circ}SE$

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada, folheada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com granítica rósea a biotita intercalada. Presença de rocha gábrica concordante.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito e biotita granito

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 23 C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					666

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	MC-39/668.650E - 8924.050N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Morro do Cristo

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO argiloso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $E20^{\circ}W/S.V.$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada, folheada, fanerítica fina, quartzo, plagioclásio, hornblenda e biotita com granítica rósea intercalada. Presença de rocha de composição gábrica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito e granito

CLASSE Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					667

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	MC-39/669.150E - 8924.000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho do Boqueirão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO plantação

SOLO siltico-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. $E20^{\circ}W$

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, anfibólio, plaquetas de biotita e fenoblastos de feldspato potássico orientados com enclaves de anfibolito na mesma disposição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					668

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	MC-39/669.800E - 8924.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO siltico-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fratura: $N50^{\circ}E$

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha prêto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, hornblenda, biotita e fenoblastos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10				456/490	669

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	MC-39/670.300E - 8924.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO siltico-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N20°W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves hipermáfico orientados. Presença de gabro.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito e gabro

CLASSE Metamórfica e ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					670

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	MC-39/669.100E - 8926.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado com entalhe

VEGETAÇÃO caatinga e pastagem

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Falha: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo de rocha preto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, zircão, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves hipermáficos orientados.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					671

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	MC-39/669.050E - 8926.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N10°W/s.v.

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo e matações de rocha preto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita, zircão e fenoblastos de feldspato potássico.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF PB C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					672

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	MC-39/669.050E - 8927.450N		

TOPONÍMIA Riacho Boqueirão

RELÉVO plano ondulado

VEGETAÇÃO caatinga densa

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. MLO^o V

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lajedo de rocha preto esverdeada com pontos róseos, fenoblástica, quartzo, plagioclásio, hornblenda, sílcão, biotita, fenoblastos de feldspato potássico e enclaves hipermáficos orientados.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canuões

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL. C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/691.100E - 8929.300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Garrote

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dfol: N60E/20NW
Veio: N15W/?

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio, foliada, mesocrática, com porções leucocráticas em forma de lentes - concordantes, constituídas de quartzo e feldspato - róseo, e também "schlieren" e enclaves hipermicáceos e hiperanfíbolícos. Veios de granitóides leucocráticos cortam a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito homogêneo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/690.350E - 8929.900N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Noroeste do Povoado Caititu
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	pastagem
	SOLO	areno-argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de coloração cinza médio, foliada, com porções leucocráticas de coloração rósea, granulação médio a grosseira, composta de quartzo e feldspato. Veios pegmatóides.</p>	
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
	ROCHA	Migmatito homogêneo.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	30°/N35W
	OUTROS	Dveio: N10E/ Dfol: N80E/25NW

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11					251	329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/690.100E - 8930.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Noroeste do Povoado Caititu
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	pastagem
	SOLO	areno-argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de coloração róseo claro, orientada, por vezes em contato brusco com outra rocha de coloração cinza médio, granulação mais fina, porém de mesma composição mineralógica.</p>	
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
	ROCHA	Granitóide

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dfol: N35E/40NW

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/689.250E - 8931.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sudoeste da Fazenda Mulungu
	RELEVO	colinoso
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha foliada, granulação média, composta de biotita, anfibólio, feldspato e pouco quartzo, com porções com aspecto de enclaves de rocha de granulação fina, textura xistosa, composta de biotita, anfibólio, feldspato e quartzo. São frequentes granitóides leucocráticos cortando-a.</p>	
	UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
	ROCHA	Biotita hornblenda granitóide porfiróide.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dfol: N70E/?NW Veio: N30E/?

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						331
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/688.900E - 8932.400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA... Sudoeste da Fazenda Mulungu					
	RELEVO... ondulado					
	VEGETAÇÃO... caatinga					
	SOLO... areno-argiloso, cinza médio					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza médio, foliada, com porções leucocráticas de coloração róseo, granulação média, constituída de quartzo e feldspato. A noroeste do local ocorre granitóide porfiróides e a norte migmatito homogênio.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Migmatito homogênio.						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11					252	332
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/690.450E - 8933.000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA... Fazenda Mulungu					
	RELEVO... colinosa					
	VEGETAÇÃO... pastagem					
	SOLO... argiloso, cinza médio					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza médio esverdeado, granulação média, composta de biotita, anfibólio, feldspato e quartzo, com fenocristais de feldspato róseo idiomórficos. São frequentes veios de granito róseo leucocráticos, cortando-o.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS... Dfol: E-W/45						
Veio: N25E/40NW						
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea/Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						333
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/687.200E - 8930.050N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA... Norte da Fazenda Lagoa da Vaca					
	RELEVO... ondulado					
	VEGETAÇÃO... pastagem					
	SOLO... areno-argiloso, cinza médio					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração rósea média, isotrópica, granulação média, composta de feldspato, quartzo e raros máficos. Ocorre em área com predominância de migmatitos homogêneos.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Granito leucocrático.						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígneo						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL	C/C 1730
------------	-------------

CADERN PALEONT. 11	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 334
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/687.250E - 8929.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Lagoa da Vaca

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito homogêneo

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de coloração cinza médio, mesocrática, granulação fina a média, com porções leucocráticas de coloração róseo claro, composta de quartzo e feldspato róseo. Ocorre em área de predominância de migmatitos homogêneos e granitóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 11	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 335
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/687.450E - 8929.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa da Vaca

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Ocorre em matações, de coloração róseo claro, foliação, por vezes com concentrações de minerais máficos com aspecto de enclaves e "schlieren" compostos de biotita, quartzo e feldspato. Aflora em área onde predomina migmatitos homogêneos e granitóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. 11	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 338
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/690.650E - 8927.950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste do Povoado Caititu

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N85W/20NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dveio: N10W/?

LITOLOGIA

ROCHA Biotita feldspato quartzo granada xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de coloração castanho escuro (alteração), granulação fina, textura xistosa, constituída de biotita, feldspato, quartzo e muscovita, com pirfiroblastos milimétricos de granada marrom alterada. Veios pegmatóides cortando a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11				253	339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/688.750E - 8928.950N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A este da Fazenda Lagoa da Vaca

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio, foliada, com porções sob forma de faixas leucocráticas de coloração rósea e constituída de quartzo, feldspato róseo e traços de biotita. Na região este aflora xistos e a oeste granitóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaíse granítico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL	C/C 1730
------------	-------------

CADERN 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	254	N.º 340
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/687.900E - 8929.050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa da Vaca

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de coloração róseo claro, isotrópica, granulação média, com fenocristais de feldspato dispersos - caoticamente. Ocorre associada a rocha de granulação fina, foliada, de textura com aspecto gnaíssico. São frequentes manchas sob a forma de "schlieren" e porções leucocráticas de forma irregulares de composição quartzo/feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 341
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/686.600E - 8934.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sul do Povoado Caititu

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50E/40NW

ATIT. DO LIN. 30°/N40W

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita muscovita
quartzo xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de coloração cinza médio, granulação variando de fina a média, textura xistosa, constituída de biotita, muscovita, quartzo e feldspato, frequentemente com vênulas e faixas milimétricas concordantes de quartzo. Na área predomina xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 342
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/689.250E - 8926.750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sudoeste do Povoado Caititu

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N65E/30NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita quartzo
xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de coloração castanho (alteração), granulação fina, textura xistosa, composta de biotita, quartzo e feldspato. Faixas leucocráticas, de cor cinza esbranquiçado, constituído de quartzo, feldspato e muscovita, granulação média a grosseira. Ocorre associada a rocha básica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RI C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/691.950E - 8925.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul do povoado Caititu

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 75E/40NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dveio: N80W/?

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio a escuro, granulação fina, textura xistosa, em parte com faixas milimétricas, de cor cinza esbranquiçado, concordante, granulação fina a média, composta de quartzo, feldspato branco e pouca biotita. Veios pegmatóides cortando a foliação.

ROCHA

Biotita quartzo
granada xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/689.600E - 8925.200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudoeste do Povoado Caititu

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 60E/40NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio a escuro, gran. fina, textura xistosa, por vezes com porfiroblastos milimétricos de granada marrom, e faixas leucocráticas de espessura centimétricas, concordantes de coloração cinza claro, granulação média, foliada e composta de quartzo, feldspato branco e pouca biotita. Veios pegmatóides.

ROCHA

Biotita quartzo
granada xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.....

ROCHA

.....

LITOLÓGICA

CLASSE

.....

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RI

C/C 1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/690.150E - 8924.250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80E/40NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita quartzo granada xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio, granulação fina, textura xistosa, com porfiroblastos de granada rósea, variando em tamanho e quantidade de uma camada para outra. São frequentes faixas e vênulas de rocha leucocrática, composta de quartzo, feldspato, muscovita e biotita. Veios pegmatóides. Na área predomina xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/689.850E - 8922.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N85E/35NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita quartzo feldspato granada xisto.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio, granulação fina, textura xistosa, com cristais de granada rósea, variando em quantidade e tamanho de uma camada para outra. Faixas e vênulas leucocráticas, concordantes, cinza claro e compostas de quartzo, feldspato e biotita. Veios pegmatóides. Na área predomina xisto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11						348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/689.650E - 8922.100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso, cinza médio, acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70E/30NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita quartzo xisto/ biotita gnaíse.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza médio, granulação fina, textura xistosa, intercalada com camadas de coloração cinza claro, foliada, granulação fina, textura gnaíse. Na área a litologia predominante é xisto, por vezes associados a rocha básica.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
BL	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					349

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/690.850E - 8923.500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, castanho claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N85E/45NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita muscovita quartzo granada xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza médio a escuro, granulação fina a média, textura xistosa, com cristais de granada rósea. Em parte vênulas e faixas leucocráticas de cor branca, composta de quartzo, feldspato e muscovita e também vênulas de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/687.650E - 8921.800N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60E/30NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita quartzo granada xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedos parcialmente alterados na estrada de rocha de cor cinza médio, gran. fina a média, textura xistosa, localmente com porções sob a forma de faixas leucocráticas, constituídas de quartzo e feldspato. Na área predomina xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					363

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/688.550E - 8923.450N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul do Povoado Caititu

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N75W/40NE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita quartzo muscovita granada xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedo parcialmente alterados de rocha de cor cinza médio, gran. fina a média, textura xistosa, localmente com faixas milimétricas, concordantes, leucocráticas, compostas de quartzo, feldspato e muscovita. Na área predomina xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 364

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

MC-39/685.050E - 8928.600N

TOPONÍMIA Sudeste de Palestina
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem e cultivo de milho
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
Granitóide porfi-
 róide.

LITOLÓGIA
 CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza médio, muito alterada, isotrópica, matriz com granulação média a fina, composta de biotita, anfibólio, feldspato e pouco quartzo, com pórfiros de feldspato róseo. Cortando-o ocorre granito róseo, leucocrático, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 365

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

MC-39/684.600E - 8926.850N

TOPONÍMIA Sudeste de Palestina
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
Ddique: N40E/75NW

ROCHA
Granitóide por-
 firóide

LITOLÓGIA
 CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza médio, muito alterada, isotrópica, matriz de granulação média, composta de anfibólio, biotita, feldspato e quartzo, com pórfiros de feldspato róseo. Cortando-a ocorre diques de granito róseo, granulação fina, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 366

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

MC-39/685.450E - 8922.850N

TOPONÍMIA Fazenda Bela Rosa
 RELÉVO colinoso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso, cinza médio castanho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. 35°/N50W
 OUTROS.....
Dfol: N55°E/30NW

ROCHA
Metarcóseo

LITOLÓGIA
 CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Lagedos formados por rocha de cor cinza médio, mesocrática, foliada, granulação fina, intercalada com faixas milimétricas a centimétricas, leucocráticas, granulação fina, textura com aspecto gnaíssico.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					367

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.750E - 8922.700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metarcóseo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos e blocos parcialmente alterados de rocha de côr róseo claro, leucocrática, foliada, granulação fina a média, constituída essencialmente de quartzo e feldspato. Regionalmente ocorre dentro de uma sequência de rochas xistosas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					368

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.250E - 8922.300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metarcóseo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de côr róseo claro, foliada, granulação fina, textura com aspecto gnaíssico, com porções centimétricas a milimétricas, sob a forma de lentes, leucocráticas, de côr róseo, granulação média. Na área ocorre intercalada dentro de uma sequência de rochas xistosas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
11					369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.950E - 8921.850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga e pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N35° - 60E/30N

LITOLOGIA

ROCHA Metarcóseo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos e blocos de rocha de côr cinza claro a levemente róseo, grã fina, foliada, textura gnaíssica, com faixas finas de côr róseo, leucocráticas. Regionalmente está intercalada em uma sequência de xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RL

C/C

1730

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

388

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

MC-39/691.650E - 8934.800N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste de Jacaré dos Homens

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno lagedo de granitóide róseo, isotrópico, granulação fina, cortado por veios pegmatóides e também por fraturas. Nas circunvizinhanças do ponto - ocorre granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfrat: N75°E/vert.

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

389

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

MC-39/690.750E - 8934.650N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Mulungu

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em valetas da estrada, alterado, de rocha cinza escuro, matriz granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo, frequentemente cortada por veios de granito róseo, leucocrático, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Veios: N10E/?NW

N40E/50NW.

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

390

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

MC-39/689.500E - 8934.450N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Mulungu

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento alterado em valetas da estrada de rocha cinza escuro, matriz granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Essa rocha está bastante distribuída na área.

UNIDADE ESTRAT.

Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/G 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14					391

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/688.800E - 8934.350N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Mulungu

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide leuco-crático.

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos pequenos de rocha de cor róseo médio, granulação fina, isotrópico, bastante fraturada. Nas suas circunvizinhanças a rocha predominante é um granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14				342	392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/686.950E - 8934.500N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antônio

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lagedos de rocha de cor róseo claro, granulação média. Na área circunvizinha ocorre granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14				343	393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.750E - 8924.800N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. E-W

OUTROS.....

ROCHA Microclina oligoclásio quartzo biotita gnais se.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha de cor cinza médio, foliada, matriz com granulação fina a média, com porfiroblastos de feldspato róseo, sob a forma de olhos, além de porções leucocráticas cinza claro e faixas mesocráticas de forma irregular.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RE	C/C
	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14				344	394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.950E - 8924.500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Triunfo

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos e blocos de rocha de cor cinza médio, matriz de granulação média com porfiroblastos de feldspato róseo, com faixas de cor róseo, leucocráticos. A sul do ponto está em contato com rochas básicas e a norte com migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide cataclasado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.450E - 8924.100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de cor róseo, foliada, leucocrática, com porções leucocráticas de mesma composição mineralógica, porém de granulação mais grosseira. Os seus contatos com as rochas vizinhas são normais.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Metarcóseos

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					396

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.500E - 8923.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lagedos de rocha de cor róseo, foliada, granulação fina, textura com aspecto gnaíssico. Nas proximidades do ponto ocorre em contato com rocha alterada e de textura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dfol: N85E/55°NW

LITOLOGIA

ROCHA Metarcóseo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.450E - 8923.650N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N65°W/55NE

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em valetas da estrada, parcialmente alterado, de rocha de cor róseo médio, leucocrática, com leve foliação, em parte com lentes de máficos, orientadas concordantemente. Localmente está associada a rocha básica. No geral foi afetada por falha.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.400E - 8923.350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N10°W/50°SW

LITOLOGIA

ROCHA Oligoclásio hornblenda biotita gnaissé.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento alterado em valetas da estrada de rocha cinza escuro, textura xistosa. Regionalmente está encaixada em metarcóseos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.150E - 8923.400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Bela Rosa

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos e blocos de rocha de cor róseo claro, foliada, com cristais de feldspato estirados, por esforços tectônicos devido a proximidade de falha. Faz parte das rochas que ocupa o núcleo de uma anticlinal.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL	C/C 1730
------------	-------------

CPRM

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 400
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/684.800E - 8923.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A noroeste da Fazenda Bela Rosa

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio
hornblenda bioti
ta gnaisse.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de cor escura, granulação média. Ocupa o núcleo de uma anticlinal, sendo bordada por metarcóseos intercalados a xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 401
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/684.550E - 8923.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Bela Rosa

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio
hornblenda bioti
ta gnaisse.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha cinza escuro, granulação fina, cortada por veios essencialmente quartzo-feldspáticos, granulação grosseira a pegmatóides. Ocupa o núcleo de uma anticlinal e regionalmente está encaixada em metarcóseos com intercalações de xisto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 345	NP 402
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/683.950E - 8923.500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Noroeste da Fazenda Bela Rosa

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, castanho médio aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio
hornblenda bioti
ta gnaisse.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos no riacho de rocha de cor cinza escuro, foliada, granulação fina a média, cortada por veios pegmatóides. Ocupa o núcleo de uma anticlinal sendo bordada por metarcóseos com intercalações de xistos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. RL 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.600E - 8922.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Bela Rosa

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N70E/50° NW

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos no riacho Filipe de rocha de cor cinza médio, foliada, granulação fina a média. Ocupa o núcleo de uma anticlinal e sempre circundada por metarcóseos com intercalações subordinadas de xistos.

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio hornblenda biotita gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.500E - 8924.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N65° W/50° NE

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito alterado em valetas da estrada de rocha cinza escuro, granulação fina, textura com aspecto xistoso. Ocupa o núcleo de uma anticlinal, bordada por metarcóseos com intercalações de xisto.

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio hornblenda biotita gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					405

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.750E - 8924.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N60° W/50° NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha formando faixas mesocráticas e leucocráticas, com porfiroblastos de feldspato róseo, orientados e sob a forma de olhos, dando à rocha um caráter cataclástico. Nas proximidades ocorre falhas.

LITOLÓGICA

ROCHA Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RI	C/C 1730
----------	----------

CADERN PALEONT. 14	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 406
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/686.450E - 8924.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Este da Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, aluvionar, castanho médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N55°W/s.v.NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha formada de porções leucocráticas e mesocráticas sob a forma de faixas, dando um caráter migmatítico. Nas suas proximidades este ocorre uma sequência de rochas xistosas, com lentes de rochas básicas. No geral pode tratar-se de um xisto, com injeções granitóides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 14	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 407
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/687.250E - 8924.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Este da Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, marron médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N65°W/vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedo de rocha de cor cinza médio, textura xistosa, com porfiroblastos de granada e lentes milimétricas de quartzo orientadas segundo a foliação. Pertence a uma sequência de xistos que aflora em grande extensão da região este do ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granada xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 14	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 346	NP 408
--------------------	-----------	---------	---------	--------------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/687.500E - 8924.600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Este da Fazenda Triunfo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N55°W/s.v.NE

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedo de rocha xistosa, com porfiroblastos milimétricos de granada e frequentemente faixas milimétricas e descontínuas de quartzo. Ocorre também veios pegmatóides. Faz parte de uma sequência de xistos que aflora por toda a porção este do ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita granada xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL. C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 409

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/688.300E - 8924.600N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Este da Fazenda Triunfo
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, castanho médio

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
 Dfol: N65° W/70° NE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha xistosa, com porfiroblastos milimétricos de granada e frequentes lentes e faixas descontínuas de quartzo, concordantes com a foliação. Faz parte de uma sequência de xistos que aflora por toda a porção este e oeste do ponto.

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita granada xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 410

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/683.300E - 8926.200N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Norte da Fazenda Jerusalém
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento alterado de rocha cinza médio esverdeado, isotrópica, matriz granulação média com porfiroblastos de feldspato róseo. Está cortada por veios de granito róseo leucocrático, granulação fina. Nas proximidades do ponto ocorre rochas migmatíticas.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 411

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/683.050E - 8925.700N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Norte da Fazenda Jerusalém
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos de rocha de cor cinza médio a róseo claro, isotrópica, de composição granítica. Corresponde a porção granítica de um migmatito homogêneo.

LITOLÓGICA
 ROCHA Migmatito homogêneo.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RLC/C
1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.350E - 8924.950N		

TOPONÍMIA Este da Fazenda Jerusalém

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, castanho médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Pequenos lagedos de granito róseo, leucocrático. Tra-se de um dique cortando rochas migmatíticas. A oeste do ponto ocorre migmatitos e a este metarcóseos com intercalações de xisto e básicas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.000E - 8926.250N		

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Jerusalém

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito homogêneo.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de rocha cinza claro a róseo claro de composição granítica, correspondendo a porção granítica de um migmatito homogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14				347	414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/682.250E - 8925.100N		

TOPONÍMIA Fazenda Jerusalém

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO cultivo

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito cataclástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza claro a róseo claro, granulação fina a média, isotrópica, de composição granítica, localmente cortada por veios de granito róseo, leucocrático, granulação fina. Nas circunvizinhanças ocorre uma predominância de migmatitos homogêneos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14				358	431

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/686.650E - 8934.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N15E/?NW

DADOS GEOLÓGICOS

Porções de rochas mesocráticas e leucocráticas, sob a forma de manchas irregulares, de composição granítica, por vezes com porções mesocráticas de mesma composição, porém sob a forma de "schlieren". Localmente está cortado por granito de caráter intrusivo. Nas circunvizinhanças ocorre granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito homogêneo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					432

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/686.450E - 8934.450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento alterado em valetas da estrada de rocha cinza escuro, com matriz de granulação média com porfiroblastos de feldspato róseo. Está cortado por granito róseo leucocrático, granulação fina. Nas proximidades aflora migmatito homogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14				359	433

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/686.000E - 8934.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha cinza escuro, matriz com granulação média, com pórfiros de feldspato róseo. Regionalmente predomina sobre os migmatitos homogêneos que ocorrem nas suas proximidades.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Camudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					434

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.850E - 8934.350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÊVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dfol: N50° E/s.v. SE

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha de cor róseo médio, aparentemente com caráter intrusivo nos granitóides porfiróides que afloram nas proximidades. Na área predomina granitóide porfiróide.

ROCHA

Sienito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					435

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.400E - 8934.400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha de cor róseo médio, matriz de granulação média com porfiroblastos de feldspato. Localmente porção de rocha de composição granítica e sob a forma de veios descontínuos.

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

AMOSTRA SIM NÃO

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14					436

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.150E - 8934.100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de composição granítica, côr róseo claro. Nas proximidades do ponto ocorre rochas migmatíticas e granitóides porfiróides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Biotita granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14					437

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.050E - 8933.900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Noroeste do Povoado Santo Antonio

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Porções de rochas mesocrática e leucocrática sob a forma de manchas irregulares, de composição granítica, em parte com porfiroblastos de feldspato róseo. Trata-se de uma rocha que sofreu mobilização, tendendo a homogeneização. Nas proximidades ocorre granitóides porfiróides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito homogêneo.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
14					438

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/682.500E - 8933.850N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Cidade de Palestina

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de côr cinza escuro esverdeado, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Localmente está cortada por granito róseo, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

LITOLOGIA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 439
14					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/682.950E - 8932.500N		

TOPONÍMIA Norte da Cidade de Palestina

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, cinza claro, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza escuro esverdeado, isotrópica, matriz de granulação média com porfiroblastos de feldspato róseo. Aflora em área de grande extensão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 440
14					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/680.850E - 8933.700N		

TOPONÍMIA Noroeste da Cidade de Palestina

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dífrat: N60° E/45° SE

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor róseo médio, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP. 441
14					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.650E - 8930.850N		

TOPONÍMIA Norte da Cidade de Palestina

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento muito alterado em valetas da estrada de rocha de cor cinza médio esverdeado, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente é quem predomina na área.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 442

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 MC-39/684.500E - 8930.750N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste da Cidade de Palestina
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza médio esverdeado, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 443

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 MC-39/686.600E - 8931.850N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste do Povoado Santo Antonio
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO arenoso, cinza claro

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
 Dfrat: N50° E/vert.

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor róseo claro, leucocrática, isotrópica com porções mesocráticas de mesma composição e por vezes com enclaves e "schlieren". Trata-se de uma rocha que sofreu processo de migmatização.

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito homogêneo.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 444

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 MC-39/687.450E - 8933.400N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Nordeste do Povoado Santo Antonio
 RELÊVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO arenoso, esbranquiçado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Porções de rocha leucocráticas e mesocráticas sob a forma de manchas irregulares, de composição granítica. Regionalmente está circundada por granitóides porfiróides.

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito homogêneo.
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RL	1730

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					445

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/687.100E - 8932.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste do Povoado Santo Antonio

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lagedos de rocha de cor róseo claro, matriz com granulação média a grosseira, com pórfiros de feldspato róseo. Está cortada por granito róseo, leucocrático, granulação fina. Regionalmente está circundada por granitóides porfiróides.

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					446

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/688.450E - 8932.150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste do Povoado Santo Antonio

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso, cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos lagedos de rocha de cor cinza médio, granulação fina a média. Regionalmente a este do ponto ocorre migmatitos e a oeste granitóide porfiróide e migmatitos.

ROCHA

Granitóide

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					447

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/685.200E - 8932.900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte do Povoado Santo Antonio

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de cor róseo claro, isotrópica, granulação média. Corresponde a uma porção de composição granítica do migmatito homogêneo, que ocorre nas proximidades do ponto.

ROCHA

Migmatito homogêneo.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					448

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.350E - 8930.600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Palestina

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dveio: N70° E/?

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito alterado em valetas da estrada de rocha com matriz de granulação média, com pórfiros de feldspato róseo. Regionalmente está amplamente distribuída.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					449

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/684.150E - 8929.000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste de Palestina

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, isotrópica, matriz de granulação média com porfiroblastos de feldspato róseo. Está cortada por veios de granito róseo, leucocrático granulação fina. Regionalmente está amplamente distribuída.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide porfiróide

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					450

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/678.650E - 8930.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado Lagoa de Pedra

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO cultivo

SOLO argilo-arenoso, castanho médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, com enclaves de formas ovaladas, hiperanfíbólicos. Está em contato com granitóide porfiróide, estendendo-se em direção a porção este.

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito/granitóide porfiróide.

CLASSE Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 451

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. MC-39/679.150E - 8930.350N

TOPONÍMIA Este do Povoado Lagoa de Pedra
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 452

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. MC-39/680.150E - 8930.450N

TOPONÍMIA Este do Povoado Lagoa de Pedra
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Dfrat: N70° E/?NW

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza esverdeado matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição. Por vezes ocorre enclaves hiperanfíbólicos.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 453

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. MC-39/681.050E - 8928.600N

TOPONÍMIA Norte do Povoado Machado
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO argilo-arenoso, cinza médio

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Afloramento alterado em valetas da estrada de rocha de cor cinza médio esverdeado, matriz com granulação média, com pórfiros de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						454
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/679.800E - 8928.350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Oeste do Povoado Machado					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento alterado em valetas da estrada de rocha de cor cinza médio esverdeado, com tonalidades róseas, matriz de granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Granitóide porfiróide					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						455
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/678.600E - 8928.300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Oeste do Povoado Machado					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO pastagem					
	SOLO argilo-arenoso, cinza médio					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escuro esverdeado, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
Dírat: N65° E/s.v.NW						
LITOLOGIA	ROCHA Granitóide porfiróide					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						456
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	MC-39/680.400E - 8927.200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sul do Povoado Machado					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO pastagem					
	SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento muito alterado em valetas da estrada de rocha com matriz de granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.					
	UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Granitóide porfiróide					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 457
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/680.250E - 8926.900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sul do Povoado Machado

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dírat: N05W/vert.
E-W/vert.

ROCHA
Biotita granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Blocos de rocha de cor róseo claro, granulação fina a média, de composição granítica. Está circundada por granitóides porfiróides.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 458
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/679.850E - 8926.450N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sul do Povoado Machado

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo-arenoso, cinza médio acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Granitóide porfiróide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor róseo claro, isotrópica, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Na área tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 360	N.º 459
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/678.350E - 8925.300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Jerusalem

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dveio: N30° E/vert.

ROCHA Hornblenda Microclina biotita anfibolito.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza escuro, isotrópica, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Enclaves constituídas de biotita e anfibólio. Está cortado por granito róseo, leucocrático. Na área tem grande extensão de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						460

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/680.300E - 8925.700N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sul do Povoado Machado
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	pastagem
	SOLO	arenoso, aluvionar

Rocha de cor cinza escuro esverdeado, matriz de granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Granitóide porfiróide
-------	-----------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						461

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/681.650E - 8927.700N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sudeste do Povoado Machado
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	pastagem
	SOLO	areno-argiloso, cinza médio

Rocha de cor róseo, granulação fina, de composição granítica. Nas suas circunvizinhanças aflora granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Granito leucocrático.
-------	-----------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Ígnea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						462

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/681.500E - 8927.250N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sul do Povoado Machado
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	pastagem
	SOLO	areno-argiloso, cinza médio

Rocha de cor róseo, isotrópica, granulação média, de composição granítica. Nas suas circunvizinhanças aflora granitóide porfiróide.

UNIDADE ESTRAT.	Super Grupo Canudos
-----------------	---------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE	Ígnea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL	C/C
	1730

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14						463

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/681.800E - 8926.750N		

TOPONÍMIA Sul do Povoado Machado

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dveio: N45° E/s.v. NW

ROCHA

Granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza escuro esverdeado, isotrópica, matriz com granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Está cortado por dique de granito róseo, leucocrático. Regionalmente tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14						464

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/682.200E - 8926.300N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Jerusalem

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granitóide porfiróide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza escuro esverdeado, isotrópica, matriz de granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Regionalmente tem grande área de distribuição.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					361	465

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/682.550E - 8926.100N		

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Jerusalem

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, castanho médio

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dfrat: N60E/? NW

ROCHA

Granito cataclásico.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Porções de rocha mesocrática e leucocrática, sob a forma de manchas irregulares, de mesma composição, cortadas por granito róseo, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					466

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.300E - 8926.950N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Jerusalém

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO aluvionar, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dveio: N10E/75NW

ROCHA

Granitóide porfiróide

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escuro esverdeado, isotrópica, matriz de granulação média, com porfiroblastos de feldspato róseo. Está cortada por diques de granito róseo claro, leucocrático, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					467

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.500E - 8924.800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Este da Fazenda Jerusalém

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Básica feldspatizada

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos no riacho de rocha de cor róseo carne, isotrópica, com porfiroblastos de feldspato róseo. A oeste do ponto ocorre migmatitos homogêneos e a leste xistos, metarcóseos e básicas.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/683.750E - 8924.450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Este da Fazenda Jerusalém

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dciz: N50°E/?NW

ROCHA

Cataclasito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza médio esverdeado, granulação fina. Está ocupando o núcleo de uma anticlinal, bordejada por metarcóseos e xistos. No local passa uma falha de grande extensão.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE
RL

C/C
1730

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 469
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/683.500E - 8924.200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sudeste da Fazenda Jerusalém

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, castanho médio

Lagedos e blocos no riacho de rocha de cor róseo, muito fraturada e milonitizada, devido à influência de uma grande falha, que passa nas proximidades do ponto.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Milonito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 470
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/681.550E - 8924.700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Jerusalém

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO cultivo

SOLO argilo-arenoso, castanho claro

Lagedos de rocha de cor róseo claro a cinza claro, granulação média, em parte com pórfiros de feldspato róseo. Corresponde a uma das porções graníticas de um migmatito homogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito homogêneo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 471
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO MC-39/681.500E - 8925.300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA Oeste da Fazenda Jerusalém

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, aluvionar

Porções mesocrática e leucocráticas de rocha de composição granítica. Nas proximidades do ponto ocorre granitóide porfiróide, com características texturais diferentes.

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito homogêneo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL C/C 1730

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 472

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/680.500E - 8924.200N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Jerusalém
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO pastagem
 SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Porções mesocráticas e leucocráticas de composição granítica, localmente com "schlieren" de biotita. Nas proximidades oeste do ponto ocorre granitóides porfiróides.

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito homogêneo
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 473

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/680.350E - 8923.750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Jerusalém
 RELÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO cultivo de milho
 SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Lagedos de rocha de cor cinza médio, granulação fina, com pórfiros de feldspato róseo. A oeste do ponto predomina granitóides porfiróides com características texturais diferentes e a leste, básicas, metamórficas e xistos.

LITOLOGIA
 ROCHA Granitóide porfiróide
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 474

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC-39/680.250E - 8923.550N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Sudoeste da Fazenda Jerusalém
 RELÉVO suavemente ondulado
 VEGETAÇÃO cultivo de milho
 SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Blocos de rocha de cor róseo, isotrópica, granulação fina e de composição granítica. Parece penetrar em rochas migmatíticas que afloram nas circunvizinhanças do ponto.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito leucocrático
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RL. C/G. 1730

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14				362	475

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/680.150E - 8923.050N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Suoeste da Fazenda Jerusalém

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajados de rocha de cor cinza médio esverdeado, granulção média, cortado por veios de granito róseo, leucocrático.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo monzonito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
14					476

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	MC-39/679.350E - 8923.700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Paquidermo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso, cinza médio

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Lajados de rocha de cor cinza médio a claro, foliada, granulção fina a média, com porções leucocráticas de cor róseo claro. Trata-se de uma rocha que sofreu intensa mobilização.

LITOLÓGICA

ROCHA
Migmatito homogêneo

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Super Grupo Canudos

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA.....

CLASSE.....

AMOSTRA SIM NÃO