

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CONVÊNIO DNPM - CPRM

# PROJETO COBRE - CURAÇÁ

## RELATÓRIO FINAL

GEOLOGIA DO DISTRITO CUPRÍFERO DO RIO CURAÇÁ

BAHIA - BRASIL


FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS DAS

FOLHAS DE BOM DESPACHO E CARAIBA - POÇO DA VACA

ANEXOS

VOLUME II - C

I-96

 CPRM	<b>SUREMI</b> SEDOTE
ARQUIVO TÉCNICO	
Relatório n.º	459-S
N.º de Volumes:	30 v.: 2C
<b>OSTENSIVO</b>	

*João Dalton de Souza*

*Marinho A. da Silva Filho*

PHL-010766



COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

DIRETORIA DE OPERAÇÕES

AGÊNCIA SALVADOR

1975

# PROJETO COBRE - CURAÇÁ

## RELATÓRIO FINAL

### ÍNDICE DOS VOLUMES

VOL.	I - A	TEXTO	GEOLOGIA ECONÔMICA DO DISTRITO CUPRÍFERO DO RIO CURAÇÁ
VOL.	I - B	ANEXO	MAPAS
VOL.	II - A	TEXTO	GEOLOGIA DO DISTRITO CUPRÍFERO DO RIO CURAÇÁ
VOL.	II - B	ANEXO	MAPAS DE PONTOS E CAMINHAMENTO E MAPAS GEOLÓGICOS
VOL.	II - C	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - D	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - E	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - F	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - G	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - H	ANEXO	FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS
VOL.	II - I	ANEXO	FICHAS DE ANÁL. PETROGRÁFICAS E BOLETINS DE ANÁL. QUÍMICAS
VOL.	III	TEXTO	NOTA EXPLICATIVA DAS FOLHAS GEOLÓGICAS 15' x 15'
VOL.	IV - A	TEXTO	METODOLOGIA E SISTEMÁTICA DE PROSPECÇÃO
VOL.	IV - B	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	V - A	TEXTO	PROSPECÇÃO GEOQUÍMICA DE SEDIMENTOS DE CORRENTE
VOL.	V - B	ANEXO	MAPAS GEOQUÍMICOS
VOL.	VI - A	TEXTO	PESQUISA COMPLEMENTAR DE ALGUMAS ÁREAS MINERALIZADAS
VOL.	VI - B	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VII - A	TEXTO	PROSPECÇÃO DOS ALVOS
VOL.	VII - B	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VII - C	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VII - D	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VII - E	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VII - F	ANEXO	CADERNETAS DE GEOFÍSICA E BOLETINS DE ANÁLISES QUÍMICAS
VOL.	VIII - A	TEXTO	DÉPÓSITOS DE COBRE DE L. DA MINA E C. VELHO - FAZ. ANGICO
VOL.	VIII - B	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	VIII - C	ANEXO	PERFIL COMPOSTO DE SONDAAGEM
VOL.	IX - A	TEXTO	DÉPÓSITO DE COBRE DE PIRULITO - FAZ. SERTÃOZINHO
VOL.	IX - B	ANEXO	PLANTAS E PERFIS
VOL.	IX - C	ANEXO	PERFIL COMPOSTO DE SONDAAGEM

## INTRODUÇÃO

Neste volume são apresentadas as Fichas de Descrição de Afloramentos das Folhas de Bom Despacho e Caraíba-Poço da Vaca.

As fichas, identificadas pelo prefixo do geólogo responsável pelo mapeamento e pelo número do ponto descrito, estão agrupadas por folha e numeradas em ordem crescente segundo cada prefixo.

As interrupções existentes na numeração das fichas devem-se geralmente ao fato de alguns caminhamentos terem ultrapassado os limites da área, propiciando a descrição de afloramentos fora da folha mapeada. Também há casos em que as interrupções ocorrem devido alguns pontos terem sido abandonados, em virtude de não apresentarem localizações precisas.

Na representação das medidas tectônicas das diversas feições planares (foliação, fratura, cisalhamento etc) utilizou-se a forma condensada, em que é indicada a direção do elemento planar ao lado do valor e sentido do seu mergulho.

A terminologia das rochas máficas e ultramáficas usada nas fichas: piroxenitos, gabros, noritos, dioritos, etc, foi puramente descritiva, significando rochas metamórficas de composições mineralógicas semelhantes àqueles tipos de origem magmática, sem implicar que as mesmas sejam necessariamente ortoderivadas.

Os prefixos JD e MS, usados nas fichas deste volume, são relativos, respectivamente, aos geólogos João Dalton de Souza e Marinho Alves da Silva Filho.

F O L H A D E B O M D E S P A C H O

Pontos: JD-1 a JD-426

Faltam os pontos 6, 7 e 204





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-90	01

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	53.24-V-D-V-3-SO/545.289		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF, próximo ao Riacho Lagoa do Curral

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cinza clara com filmes orientados de cor rósea, granulação grosseira, com mini-porfiroblastos de microclina, quartzo estirado, grãos de granada rósea concentrados em nódulos esparsos, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/90°  
Fr: 38°/90°, 345°/90°

**ROCHA**  
Biotita-granada-gnaisse.

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-91	02

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	53.24-V-D-V-3-SO/537.274		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF, próximo ao Riacho Lagoa do Curral

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, cinza a cinza rosada, granulação grossa, parcialmente com estrutura "augen", constituída de qz, microc, plag, biotita e nódulos esparsos de granada rósea. Lateralmente apresenta-se granitizada com cor rósea e rica em microclina.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/80°  
Fr: 20°/70°, 45°/90°

**ROCHA**  
Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						03

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	53.24-V-D-V-3-SO/534.267		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Cruzamento da Linha de Transmissão da CHESF com Riacho Lagoa do Curral

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cinza rosada c/finas listras paralelas de cor escura, granulação média-fina, constituída de qz, plag, microc e biotita. Está muito fraturada e apresenta fratura preenchida por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/85°  
Fr: 50°/90°, 350°/70°

**ROCHA**  
Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 04
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/542.262	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse alterado, cor levemente rosada, granulação fina a média, composta de qz, microc, plag, e algo de biotita. 2) Apresenta intercalações de até 1 metro de largura, de anfibolito foliado rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Gnaisse

2) Anfibolito

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 05
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/546.261	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fortemente fraturada, com estrutura cataclástica e milonítica, constituída de quartzo estirado, epidoto, magnetita, feldspatos alterados, mica branca e talco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Cataclasito ácido

**CLASSE**

Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 06
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT .....

**ROCHA**

CLASSE .....

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						07

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/529.259		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado, c/ pequeno serrote local

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, c/minerais orientados, cor cinza rosa da, granulação grosseira, c/pequenos "olhos" de fel dspato róseo, constituída de qz, microc, plag, biotita e nódulos de granada rósea. Apresenta fraturas preenchidas p/pegmatito rico em microclina.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/80°  
Dir.fr:100°,110°,30°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

Orig: Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						09

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/526.249		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado, c/pequeno serrote local

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza rosada, gnáissica, com minerais orientados, granulação grosseira e estrutura "augen" conferida pelo desenvolvimento de diminutos olhos de fel dspato róseo. Minerais: quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/90°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

Orig: Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF	CIC
JD	1170

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/518.238		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Pol: 340°/78° Dir. fr: 70°, 0°

LITOLÓGIA	ROCHA	Migmatito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Migmatito. Um biotita-gnaiss e/estrutura listrada, passa gradativamente para rocha levemente rosada de granulação média, orientada, não listrada e de composição granodiorítica. Esta passa a gnaiss róseo com estrutura facoidal incipiente e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/514.228		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Pol: 350°/90° Dir. fr: 60°, 0°, 110°

LITOLÓGIA	ROCHA	Migmatito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Migmatito. Um neossoma de coloração rósea, granulação grosseira, orientado, composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita, engloba xenólito de biotita-gnaiss de cor cinza e granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						12

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/511.222		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

LITOLÓGIA	ROCHA	1) "Granito" (neossoma); 2) Biotita-gnaiss (paleossoma)
	CLASSE	1) Metassomática(?) 2) Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

1) Rocha orientada, homogênea, de cor rósea, granulação grosseira, com estrutura facoidal incipiente em alguns pontos, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. 2) Apresenta xenólito de biotita-gnaiss de cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 13
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/499.201	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de fraturamento evidenciada pela concentração de fragmentos de quartzo, quartzo-epidoto, pegmatito cataclástico etc.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 14
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/496.151	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 350°/85°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, orientada, de granulação fina a média, composta de qz, microc, plag e biotita. Exibe microclinização posterior, preferencialmente segundo determinada direção, que tende a mascarar a foliação da rocha.

UNIDADE ESTRAT. ....  
Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito róseo

CLASSE Metamórfica  
Orig: anatexítica(?)  
metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 15
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/489.183	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 355°/85°W  
Dir.fr: 55°, 90°, 355°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaiss listrado de granulação fina a média, cor cinza, composto de qz, microc, plag e biotita. O neossoma consiste em faixas concordantes de Kf-pegmatito e de rocha rósea, de granulação fina e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. ....  
Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/483.177		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 355°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, com tênue orientação mineral, de granulação variando de fina a grosseira, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo gnaissóide

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica  
Orig: anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/471.148		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Cruzamento Riacho do Amarelo - Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 0°/85° W  
Dir.fr: 320°, 75°, 110°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea acinzentada, c/foliação dada p/orientação dos minerais e p/algumas finas listras sub-paralelas de biotita, de granulação média, composta de qz, microc, plag e biot. Supõe-se tratar-se de um antigo gnaisse granitizado.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Gnaisse-migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica  
Orig: metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-92 e P-93	18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/469.146		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 0°/85° W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um biotita-gnaisse com nodulos de granada, cor cinza e granulação fina, cortado por listras rósea concordante de composição granítica. Passa gradativamente a granito róseo.

UNIDADE ESTRAT ..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito Biotita-gnaisse (paleossoma)

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/467.138		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Possível falhamento evidenciado pela presença de fragmentos de quartzo róseo, cataclasito e milonito ácido.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/459.126		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 350°/85°; Dir.fr: 40° e 110°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaiss cinza, constituído de qz, plag, microc e biot. O neossoma consiste em uma rocha de cor rósea, granulação média e composição granítica; e em veios de KF-pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/444.98		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 355°/85° W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada, c/ o listramento em grande parte - conturbado e dobrado, de granulação média, cor cinza c/listras descontínuas e apêndices aceolares róseos ricos em microc (neossoma), constituída de qz, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/441.89		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHEST.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e castanho avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação delgada e concordante de anfibolito re-  
velada pela presença de fragmentos autóctones espa-  
lhados sobre um solo argiloso e castanho avermelha-  
do.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						23

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/437.82		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Confluência Riacho Suçuarana - Riacho das  
Contendas.

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado por riacho.

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 0°/80°W

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, orientada, granulação média, composta de qz,  
plag., microc., biot. e granada. Exibe olhos de feldspa-  
to róseo de até 10 cm orientados segundo foliação. La-  
teralmente exibe estágios diversos de feldspatização  
e passa a granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/431.72		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHEST.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir. fol: 340°

**ROCHA**

A) Biotita-gnaissé.  
B) Biotita-gnaissé porfiroblástico.

**LITOLOGIA**

CLASSE

A) Metamórfica  
B) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

A) Gnaissé de cor cinza, granulação média, composto de  
qz, plag., microc. e biotita. B) Rocha rósea, foliada,  
com estrutura facoidal incipiente (mini-olhos de  
feldspato róseo), rica em microc., e composta também  
de qz, plag., e biotita. As duas litologias estão em  
contato brusco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	CIC 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/423.59		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito listrado constituído por finas listras esbranquiçadas, finíssimas listras escuras e listras descontínuas e subordinadas róseas, de granulação média, constituído de qz, microc, plag, biotita e nódulos dispersos de granada rósea.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 10°/90°

ROCHA	Migmatito listrado
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/419.48		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito listrado constituído por finas listras esbranquiçadas, finíssimas listras escuras e listras descontínuas e subordinadas róseas, de granulação média, constituído de qz, microc, plag, biotita e nódulos dispersos de granada rósea.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 10°/90°

ROCHA	Migmatito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/414.38		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Linha de Transmissão da CHESF
	RELEVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica, cinza clara, granulação média, constituída de quartzo-quase sempre estirado-, plágio-clásio, microclina e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dir. fol: 0°

ROCHA	Biotita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/406.24		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELÉVO ..... tendendo a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Dique de quartzo

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração anômala de fragmentos de quartzo leitoso, sugere existência de dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/398.11		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Linha de Transmissão da CHESF

RELÉVO ..... tendendo a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir. fol: 355°

**ROCHA**

1) Gnaisse alterado; 2) Quartzo-anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse alterado de granulação média, constituído de qz, feldspatos e biotita. 2) Rocha foliada, -cinza escura, de granulação média, constituída de hornblenda (abundante), plagioclásio e quartzo (pouco).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/459.115		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELÉVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... área de cultivo

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Pol: 340°/30°W

**ROCHA**

1) Granito róseo  
2) Biotita-gnaisse

**CLASSE** 1) Anatexitica(?) Metassomática); 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha rósea, foliada, de granulação fina, constituída de qz, microc, plag e biot. Lateralmente a granulação torna-se média c/zona de desenvolvimento incipiente de "blhos" de feldspatos. 2) Ao lado e dentro (xenólito) da rocha aparece biotita-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/468.115		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... área de cultivo

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir. lin: 05°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de afloramentos de rocha rósea, com certa orientação em alguns pontos, de granulação fina a média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/472.115		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... área de cultivo

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse de cor esbranquiçada, granulação fina a média, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. Em alguns pontos apresenta quantidade mínima de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/482.114		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaisse cinza claro, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. O neossoma consiste em uma rocha rósea, de granulação fina a média e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



CPRM

## DESCRÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						34
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-SO/489.112					

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 355°/65°W

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss listrado e subordinadamente nebulítico, de cor cinza, granulação média, composto de qz, plag, microclina e biotita. O caráter biotítico é muito pronunciado. Fraturado e cortado por veios de quartzo e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						35
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-SO/517.118					

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Fragments de anfibolitos geralmente foliados de granulação fina e ricos em hornblenda. Alguns fragmentos estão invadidos por veiozinhos concordantes de quartzo ou qz-felds. Outros exibem mini-olhos de feldspato branco (feldspatização?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						36
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-SO/526.119					

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/70°W

Dir. fr: 50°, 60°, 40°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, cinza clara, granulação média a grossa, c/"mini-olhos" de feldspato róseo (estrutura "augen" incipiente) composta de qz, microc, plagioclásio, biot e granada disseminada. Lateralmente apresenta fenocristais disseminados de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss porfiroblástico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

Orig: Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	CIC 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 37
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-50/537.118	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE Metamórfica (c/ metassomatismo?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Biotita-gnaiss e c/finíssimas listras claras e escura. Lateralmente está migmatizada, com finas listras róseas concordantes ricas em microclina. Em alguns pontos perde o caráter listrado, torna-se rósea (microclina abundante) e adquire estrutura "augen".

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 38
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-50/547.117	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho p/ Santos Ares, situado entre os riachos das Contendas e Amarinho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO marron-avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação delgada e concordante de rocha marron-avermelhada, fortemente orientada, de granulação grossa, constituída de quartzo estirado, magnetita e hematita. Apresenta disseminação fraca de sulfeto (pirita e calco-pirita?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 39
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V_3-50/531.161	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ao Sítio da Bagaceira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Biotita-gnaiss  
2) Porfiroblástico  
3) Migmatito

CLASSE  
1) Metassomática?  
2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaiss de granulação grosseira, cor rósea, c/mini-olhos de feldspato róseo (estrutura "augen" incipiente), constituído de qz, plag, microc e biot. 2) Biotita-gnaiss cortado e invadido p/veios e massas de granito róseo e neossoma qz-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/544.156		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo ao Sítio da Bagaceira.
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	1) Granito róseo foliado de granulação fina. 2) Augen-gnaiss, cor cinza rosada, composto de qz, microc., plagioclásio e biotita. Em alguns pontos a estrutura "augen" é apenas incipiente. 3) Anfibolito foliado rico em hornblenda.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 0°/70° W Fr: 100°/68° S, 20°/80° W

LITOLOGIA	ROCHA	1) Granito róseo gnaissico. 2) Augen-gnaiss. 3) Anfibolito.
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/537.62		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Caraiba - Suçuarana.
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rósea, fortemente cataclástica, muito fraturada, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLOGIA	ROCHA	Cataclasito "granítico"
	CLASSE	Metamórfica (Dina-termal)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/529.61		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Caraiba - Suçuarana.
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	1) Migmatito de cor esbranquiçada, com faixas e formas lenticulares paralelas de cor rosea e composição granítica e cor cinza escura e composição anfibolitica. Minerais: qz, microc., plag., e biotita. 2) Neossoma granítica, róseo, foliado, de granulação fina a grossa engloba xenólitos de biotita-gnaiss.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 348°/85° W

LITOLOGIA	ROCHA	1) Migmatito. 2) Migmatito.
	CLASSE	1) e 2) Metamórfica.
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/523.55		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Caraiba - Suçuarana

RELÉVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. fol: 350°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica (c/ anatexis?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. Massa neossomática de cor rósea, composição granítica, com certa orientação e de granulação fina a grosseira; envolve xenólitos-paleossomas de biotita-gnaïsse de cor cinza, rico em quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/507.47		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Caraiba - Suçuarana

RELÉVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 345°/78°

Dir fr: 310°, 50°, 45°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica (c/anatexis(?))

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O neossoma é uma rocha rósea, granítica, rica em K-feldspato, de granulação média a grosseira. Engloba e invade paleossoma gnáïssico de cor cinza esverdeada, bastante "transformado" pela migmatização e c/estrutura variando de listrada a "augen".

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/497.31		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Caraiba - Suçuarana

RELÉVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fr: 260° e 250°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Qz-feldspato-granada-gnaïsse (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento muito fraturado de rocha leucocrática, de granulação variando de fina a grosseira, gnáïssica e composta de quartzo, plagioclásio, microclina e granada rósea fracamente disseminada

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/478.13		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Suçuarana

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Afloramento muito fraturado de rocha máfica, foliada, algo cataclástica, de composição anfibolítica a quartzo-anfibolítica. 2) Está cortado por largo veio quartzo-feldspático de cor branca e rosada.

**ROCHA**

1) Anfíbolito

2) Veio qz-feldspático

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/482.9		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Suçuarana

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Dir.fr: 90°, 50°, 55°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O neossoma é uma rocha rósea, foliada, algo cataclástica, granulação média e composição granítica. Engloba xenólitos (palcossoma) de biotita - gnaïsse. O contato entre as duas litologias pode ser brusco ou transicional. Tudo muito fraturado.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/486.8		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Suçuarana

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 0°/80°  
Fr: 75°/80H, 380°/90

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento altamente fraturado, de rocha cataclástica e mesmo milonítica, de granulação fina, constituída de qz, plag, microclina e grãos de granada rósea concentrados em nódulos dispersos. Engloba lentes - anfibolítica.

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	CIC 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 49
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/489.7		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próxímo à Fazenda Suçuarana

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha gnáissica, cataclástica, par - cialmente com estrutura "augen", de coloração cinza rosada, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Augen-gnaisse cataclástico

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 50
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/478.2		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Suçuarana

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/85°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito de estrutura variada com predomínio do tipo agmatítico, muito fraturado, cortado p/enxame de veios irregulares e dobrados de pegmatito granítico. O paleossoma (biot-gnaisse) está quase totalmente transformado por intensa feldspatização.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Migmatito

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 51
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/532.18		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,5 km a ENE da Fazenda Suçuarana

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Raros fragmentos de rocha negra, foliada, constituída de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Anfibolito

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						52

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/504.187		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, - próximo da primeira localidade

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fol: 350°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, cinza clara, granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Apresenta veios róseos de microclina-pegmatito preenchendo fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						53

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/499.186		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, - próximo da primeira localidade

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 348°/75°  
Dir.fr: 50°, 295°, 35°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um biotita-gnaïsse cinza' escuro rico em biotita. O neossoma é uma rocha rósea, fracamente orientada, de granulação média e com posição "granítica".

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-SO/469.189		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaïsse listrado, de cor cinza, constituído de qz, microc, plag e biotita. O neossoma consiste em listras e massas de qz - felds-"pegmatóide" em lenticulas rósea rica em microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PERIF. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/466.189		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea acinzentada, com tênue lineação mineral em alguns pontos, muito fraturada, de granulação fina a média, constituída de quartzo (geralmente estirado) microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir.fr: 50°  
300° e 305°

**ROCHA**

Granito róseo gnaissóide

**CLASSE**

Metamórfica

Orig: anatexis(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/461.192		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é subordinado e consiste em um biotita-gnaisse listrado. Pela migmatização a rocha perde gradativamente o caráter listrado, tornando-se homogênea, rósea e granítica.

UNIDADE ESTRAT. ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/453.197		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha rósea, fina, homogênea, de estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT ..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE. 30 C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/421.211		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/78°

Dir.fr: 110°, 105°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de granulação média, constituída por finas listras paralelas, irregulares e descontínuas, de cor esbranquiçada e cinza escura. Minerais: quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/411.212		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de anfibolito fino, foliado, rico em hornblenda e plagioclásio. 2) Fragmentos de gnaíse cinza constituído de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Anfibolito

2) Biotita-gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/398.229		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, próximo Riacho Lagoa do Curral

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... marrom-avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fr: 65°, 70°

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha muito fraturada, gnáissica, de granulação média, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Fragmentos de rocha negra foliada, constituída de hornblenda e plagioclásio

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Quartzo-feldspato-gnaíse

2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLI JD C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 61

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/390.234

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, próximo ao Riacho Lagoa do Curral.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha cinza esbranquiçada, de granulação fina a média, foliada, constituída essencialmente de quartzo estirado, além de clinopiroxênio, (diopsídio), tremolita, oligoclasio e microclina. 2) Está em contato com rocha gnaissóide, cinza esverdeada, de composição cálcio-silicatada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Qz-diopsídio-tremolita-gnaisse  
2) Calco-silicatado-gnaisse.

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 62

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/353.247

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, próximo ao Riacho Lagoa do Curral.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha gnaissica, de granulação fina, fraturada e constituída essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Rocha cinza esbranquiçada, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de quartzo e com finíssimos níveis de composição cálcio-silicatada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. fol: 0°

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Qz-felds-gnaisse  
2) Calco-quartzito gnaissificado.

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 63

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/339.253

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Sucuarana e Lagoa do Curral.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de brilho vítrio, foliada, fraturada, com microdobras, constituída essencialmente de quartzo estirado (80%) e subordinadamente de microclina, tremolita-actinolita e diopsídio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzito gnaissificado.

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/321.263		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Suçuarana e Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração cinza

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Pegmatito

CLASSE  
Ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de pegmatito de coloração esbranquiçada e composição quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/311.271		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Suçuarana e Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/30° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse leucocrático, de granulação fina, fraturado, com micro-dobras, minerais estirados e composição essencialmente quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/302.268		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Sítio da Bagaceira - Bom Despacho, próximo da última localidade

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/65° E  
Dir.fr: 65°, 105° e 35°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada, com finas listras paralelas e contínuas de cor esbranquiçada e de cor cinza escura, de granulação fina a média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF I	C/C
JJ	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/460.115		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo à Quixaba

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos autóctones, sobre solo cinza escuro de rocha negra, foliada, constituída de hornblenda e plagioclásio. A relação quantitativa entre os dois minerais varia de fragmentos para fragmentos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/447.117		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo à Quixaba

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaiss  
2) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) gnaiss leucocrático essencialmente quartzo-feldspático e de (2) anfibolito foliado, de granulação fina, constituído de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/430.116		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo à Quixaba

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Pol: 05°/80°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ligmatito c/estrutura muito variada. Destingue-se um tipo róseo, c/listras cinza-ocverdeada, de estrutura "enbrechítica" quase lit-par-lit, c/variações locais para estrutura facoidal (mini-olhos róseos de KF). Minerais: microclina, quartzo, plagioclásio e biotita. Lateralmente passa a granito roseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



CPRM

## DESCRÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1120

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						70
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SC.24-V-D-V-3-SO/424.110					

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo à Quixaba
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Migmatito. O paleossoma é um biotita-gnaissse de cor cinza, em grande parte modificado p/ migmatização. O neossoma consiste em veios e massas graníticas de cor rósea e granulação variando de fina a grosseira.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dir.fol: 350°

LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 96	71
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SC.24-V-D-V-3-SO/415.95					

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Quixaba
	RELÉVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica, muito orientada, granulação grossa, constituída de leitos esbranquiçados e róseos com predominância de quartzo e feldspato, e leitos escuros com predominância de biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 330°/80°W Dir.fr: 100°, 110°, 103°

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaissse
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						72
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SC.24-V-D-V-3-SO/389.74					

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Quixaba - Santa Maria
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	castanho-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Aflora gnaissse leucocrático de composição quartzo-feldspática (1) com intercalações de rocha negra de composição anfibolítica(2).	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 10°/70°W

LITOLÓGICA	ROCHA	1)Quartzo-feldspato-gnaissse. 2)Anfibolito.
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





C P R M

## DESCRICÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/373.77		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Quixaba - Santa Maria
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	castanho-avermelhado

Afloramento muito fraturado de rocha foliada, cinza esbranquiçada, de granulação média a grosseira, constituída essencialmente de quartzo estirado. Subordinadamente aparecem microclina, plagioclásio alterado, diopsídio e tremolita-actinolita.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dir.fr: 100°

ROCHA	Calco-quartzito gnaissificado
-------	-------------------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/357.76		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Quixaba - Santa Maria
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	localmente desmatada
	SOLO	argilo-arenoso

1) Rocha gnáissica, de granulação fina a média, alterada, c/micro-dobras, composta essencialmente de qz e felds e subordinadamente biotita. 2) Rocha branca, compacta, granulação grosseira, s/orientação com posta de: diopsídio, qz, felds, calcita e tremolita.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 20°/80°E

ROCHA	1) Qz-feldspato-biotita-gnaisse 2) Calco-silicatada
-------	--

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 97	75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/352.77		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Quixaba - Santa Maria
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

Rocha esbranquiçada, de granulação grosseira a média, sem orientação em lâmina delgada, contudo foliada em afloramento (linhas paralelas de qz-felds), constituída essencialmente de diopsídio e subordinadamente de microc, calcita, tremolita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 20°/70°W

ROCHA	Calco-silicatado-gnaisse
-------	--------------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 76
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

Rocha fraturada, com micro-dobras, de cor clara, foliada, constituída essencialmente de quartzo forte - mente estirado e exibindo finíssimos níveis ricos em diopsídio, calcita e tremolita. Presente também microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA Calco-quartzito-gnaissificado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 77
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

Rocha cinza escura, foliada em afloramento, de granulação média, muito rica em grãos de granada rósea, os quais frequentemente formam linhas irregulares e descontinuas. Outros minerais: plagioclásio, quartzo, biotita, cordierita e silimanita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA Gnaisse granítico máfico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 78
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e acastanhado

Rocha foliada, cor de intemperismo amarronzada, de granulação média, constituída principalmente de quartzo estirado. Os outros minerais são: diopsídio, microclina, tremolita e calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA Calco-quartzito gnaissificado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/294.56		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha fraturada, cataclástica, foliada, constituída de microclina, epidoto e clorita. 2) Gnaisse leucocrático, fraturado, algo cataclástico, essencialmente quartzo-feldspático e com algum epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 345°/70° E

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Cataclasito

2) Gnaisse cataclástico

CLASSE

Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/284.55		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração anômala de fragmentos bem desenvolvidos de quartzo branco denuncia processo de silificação pós-falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC,24-V-D-V-3-SO/266.61		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha verde negra, composta de hornblenda e plagioclásio. Estão frequentemente cortados por veiozinhos de material quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRI. JD C.F. 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 82

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/251.93

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha foliada, cor de intemperismo castanha, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 83

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/225.61

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO coberto por seixos de quartzo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

CLASSE

LITOLOGIA

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo totalmente coberto por fragmentos e seixos de quartzo. Possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 84

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/215.55

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Quixaba - Santa Maria, próximo da última localidade

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

1) Qz-felds-gnaisse (Leptito)

2) Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Gnaicse de cor branca, de granulação variando de fina a média, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. O quartzo apresenta-se frequentemente estirado. 2) Fragmentos de anfibolito foliado rico em hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						85

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/167.63		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de granulação média, constituído por leitões irregulares e sub-paralelos de cor esbranquiçada e de cor cinza escura. Minerais: quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS \_\_\_\_\_

Dir.fol: 348°

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						86

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/161.68		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha listrada constituída por listras de espessura milimétrica, paralelas e de cor esbranquiçada e cinza esverdeada. Compõe-se de quartzo, plag, microclina, biot, clorita e epidoto. 2) Fragmentos de anfibolito foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS \_\_\_\_\_

Dir.fol: 348°

**ROCHA**

1) Biotita-gnaiss

2) Anfibolito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						87

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/150.70		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso com cobertura de quartzo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração de fragmentos e seixos de quartzo. Possível zona de fraturamento nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Quartzo

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. JD	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 88
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/136.78		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Santa Maria

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso com cobertura de quartzo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração de fragmentos e seixos de quartzo. Possível zona de fraturamento nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 89
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/120.86		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Baixinha

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, cataclástica, cor verde negra, constituída de hornblenda e plagioclásio. Está muito fraturada e invadida por filonetes quartzo-feldspáticos e veios finos de pegmatito branco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 90
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/103.106		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Baixinha

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração extraordinária de fragmentos bem desenvolvidos de quartzo, sugere existência de veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 91
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/63.126	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Lagoa da Jibóia

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de gnaiss quartzo-feldspático fraturados e cataclástico. 2) Fragmentos de rocha foliada, cataclástica, constituída de microclina, plagioclásio e hornblenda.

**ROCHA**

1) Gnaiss cataclástico

2) Cataclasito

**CLASSE**

Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 92
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/56.137	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Lagoa da Jibóia

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fr: 88/90°, 0/90°  
0°/80° E, 55°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito fraturada, cataclástica e mesmo milonítica, de granulação fina a grosseira, composta de microclina, epidoto, anfibólios e clorita. Cortada e invadida por veios e massas de pegmatito róseo e branco.

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 93
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/34.157	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo (ao sul) do Serrote do Braga

RELEVO suavemente ondulado (localmente)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fr: 300°, 315°, 25°, 30°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, fraturada, constituída por listras finas, paralelas e intercaladas de coloração clara e composição quartzo + plagioclásio + microclina e listras escuras de composição biotita + hornblenda.

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/24.167		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo (ao sul) do Serrote do Braga

RELEVO..... suavemente ondulado (localmente)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha verde negra, foliada, de granulação fina à média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/20.168		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo (ao sul) do Serrote do Braga

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha grosseira, cataclástica, de cor rósea constituída de quartzo + plagioclásio + microclina. 2) Fragmentos avantajados de quartzo.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Cataclasito

2) Quartzo

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/16.170		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo (a sudoeste) do Serrote do Braga

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos esferoidais e matacões, alinhados segundo a direção 60°, de rocha verde escura, homogênea, compacta, de granulação afanítica a fonerítica fina, constituída de plagioclásio e minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.....

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 97
-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/8.177		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a sudoeste) do Serrote do Braga
	RELÉVO	suavemente ondulado (localmente)
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de cataclasito composto de K-feldspato e quartzo.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA	ROCHA Cataclasito
	CLASSE Metamórfica (Dina-termal)
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 98
-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/4.178		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a sudoeste) do Serrote do Braga
	RELÉVO	suavemente ondulado (localmente)
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha fraturada, foliada, constituída por uma massa negra de composição anfibolítica, cortada por "fil - mes" e listras concordantes de composição quartzo - feldspática.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA	ROCHA Anfibolito migmatizado (?)
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 99
-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/222.72		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a leste) da Fazenda Santa Maria
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	1) Fragmentos de rocha negra, foliada, de granulação fina a média, constituída de hornblenda e plagioclásio. 2) Fragmentos de gnaiss hololeucocrático de granulação fina, constituído de quartzo, microclina e plagioclásio.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA	ROCHA 1) Anfibolito 2) Qz-feldspato-gnaiss
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/205.61		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo (a leste) da Fazenda Santa Maria

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha verde escura, foliada, de granulação fina a média, constituída de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/177.57		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Fazenda Santa Maria

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 345°/65°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento bastante fraturado de cor esbranquiçada e composição quartzo-feldspática, com listras finas e lentes paralelas, ambas subordinadas, de cor escura e composição hornblenda - biotítica.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/174.53		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Fazenda Santa Maria

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 345°/85°E

Dir.fr: 30°, 10° e 315°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, constituída pela alternância de lentes finos, descontínuos e irregulares de cor cinza clara e composição quartzo-feldspática e de cor cinza escura (biot). Engloba lentes de anfibolito. Fraturada c/estrutura parcialmente conturbada e dobrada.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/184.36		

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Próximo (a sudeste) da Fazenda Santa Maria

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

- 1) Anfibolito
- 2) Quartzo-feldspato-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Afloramento constituído pela intercalação de faixas de 1 metro de largura de: 1) rocha negra, foliada, constituída de hornblenda e plagioclásio; 2) Rocha gnáissica esbranquiçada, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/187.30		

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Próximo (a sudeste) da Fazenda Santa Maria

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Pol: 345°/70°E

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha gnáissica, leucocrática, de granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente biotita. Engloba faixas concordantes de até 2 decímetros de largura de anfibolito com "mini-olhos" de feldspato branco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/194.13		

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

- 1) Quartzo
- 2) Pegmatito

CLASSE

- 1) Ígnea
- 2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

1) Fragmentos avantajados de quartzo leitoso. 2) Fragmentos de pegmatito branco e quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 98	106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-30/168.53		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Santa Maria

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza negra, de granulação fina, fracamente orientada, composta de hornblenda, andesina e subordinadamente quartzo.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Anfibolito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 99	107

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-30/154.55		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Santa Maria

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada c/listras finas róseas concordantes em meio a um conjunto verde claro. Está muito fraturada e cortada por veios pegmatíticos ricos em microclina. Engloba lentes de anfibolito. Minerais: albita, epidoto, clorita, K-feldspato, quartzo e opacos.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Albita-epidoto-clorita-K-feldspato(?) - gnaiss

CLASSE: Metamórfica (Diafóretica)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-30/148.42		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Próximo à Fazenda Santa Maria

RELÉVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha foliada, cinza esbranquiçada, lateralmente com finos leitos paralelos de biotita, de granulação fina à grosseira, constituída essencialmente de qz e feldspatos. 2) Está intercalada c/ faixas concordantes de anfibolito de até 2 m de largura.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA: 1) Qz-feldspato-gnaiss  
2) Anfibolito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 109
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-S0/114.56		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Lajinha

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada, com leitos esbranquiçados ricos em quartzo, plagioclásio e microclina e leitos escuros ricos em biotita, de granulação média, exibindo dobras anticlinais e sinclinais de eixo N - S, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fr: 15°, 20°, 80° e 290°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 110
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-S0/111.85		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Baixinha

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza claro e arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Raros fragmentos autóctones (?) de rocha cinza negra, foliada, de granulação fina a média, constituída de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 111
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-S0/97.86		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo (a sudoeste) da Fazenda Baixinha

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, de granulação média a fina, leucocrática, constituída de grãos estirados de quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzo-plagioclásio-microclina - gnaisso

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JD

C/C  
1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º  
112

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/78.88

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de quartzo leitoso. 2) Fragmentos de rocha negra, foliada, de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

1) Quartzo

2) Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

1) Ígnea (?)

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º  
113

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/34.58

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Próximo do Serrote do Muquem

RELEVO..... localmente aplainado, com serrote a sul

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Solo coberto de fragmentos de quartzo rolados do Serrote do Muquem. Este é constituído por um dique de quartzo milonitizado e cataclasado introduzido segundo um falhamento NE - SW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Dique de quartzo

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º  
114

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/115.496

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Estrada Barrinha - Caraiba, a noroeste da Fazenda Pilar

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... cinza escuro e argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Alguns fragmentos exibem veiozinhos de quartzo e outros são bastantes ricos em plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREI JJ C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/121.498		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, a noroeste da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Valhamento de direção NE - SW comprovado pela presença de cataclasitos, milonitos, quartzo azulado etc.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/187.497		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, a noroeste da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA

1) Anfibolito

2) Pegmatito

CLASSE

1) Metamórfica

2) Ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos espalhados na superfície de (1) anfibolito foliado, de cor negra, granulação fina, rico em hornblenda e de (2) pegmatito branco quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADEPN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/142.500		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, a noroeste da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falhamento evidenciada pela presença de fragmentos de pegmatito cataclástico, quartzo, quartzo-epidoto, etc.

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 118
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/170.504	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, ao norte da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de anfibolito foliado rico em hornblenda. 2) Fragmentos de gnaiss constituído p/ finíssimas listras claras e escuras, de granulação média, constituído de qz, felds e horn. 3) Concentração anômala de fragmentos de quartzo (zona de falha).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Anfibolito

2) Horn-gnaiss

3) Quartzo

**CLASSE**

1) e 2) Metamórfica; 3) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 119
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/187.509	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, ao norte da Fazenda Pilar

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, foliada, com minerais orientados, de granulação fina à média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/80°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 120
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/189.508	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, ao norte da Fazenda Pilar

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, foliada, com minerais orientados, de granulação fina a média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/65°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/192.507		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, ao norte da Fazenda Pilar

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 355°/70° E

Dir. fr: 80°, 70°, 85°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss formado por finas listras paralelas de cor cinza clara e cinza escura, granulação média a fina, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/208.511		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, a nordeste da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de gnaiss leucocrático, bem foliado, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina. 2) Fragmentos de anfibolito foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Qz-felds-gnaiss

2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/223.516		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba, a nordeste da Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos do gnaiss leucocrático, bom foliado, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina. 2) Fragmentos de anfibolito foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Qz-felds-gnaiss

2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/255.521		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Raros fragmentos autóctones de anfibolito foliado, de granulação fina, rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/267.523		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora pequeno e estreito dique de quartzo cataclástico. 2) Fragmentos de anfibolito foliado. 3) Fragmentos de leucognaisse quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Dique de quartzo  
2) Anfibolito  
3) Qz-felds-graisse

**CLASSE**

1) Ígnea; 2) e  
3) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/289.526		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Grande concentração de fragmentos de quartzo cataclasado evidencia zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	11.10

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/306.530		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora rocha foliada, de cor clara, brilho vítrio, granulação média, constituído essencialmente de qz es tirado. Subordinadamente aparecem, quase sempre em fi nos níveis concordantes, diopsídio, carbonato e tremo lita. 2) Anfibolito foliado. 3) Leuco-gnaisse qz-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/65°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Calco-quartzito gnaissificado  
2) Anfibolito  
3) Qz-felds-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/326.532		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora rocha foliada, de cor clara, brilho vítrio, granulação média, constituída essencialmente de qz es tirado. Subordinadamente aparecem, quase sempre em fi nos níveis concordantes, diopsídio, carbonato e tremo lita. 2) Fragmentos de anfibolito fino, foliado, negro, rico em hom.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Calco-quartzito gnaissificado  
2) Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/354.537		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barrinha - Caraiba

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaiss leucocrático, de granulação média, compo to essencialmente de quartzo, plagioclásio e micro - clina. Ocorre intercalado com faixas de (2) anfiboli to foliado rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/70°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Qz-feldspato - gnaisse  
2) Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/119.111		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Baixinha - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

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

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Anfibolito 2) Quartzo-feldspato-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

1) Afloramento de rocha foliada, cinza negra, de granulação fina, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. 2) Fragmentos de rocha gnáissica, esbranquiçada, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/120.118		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Baixinha - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Qz-felds-gnaiss 2) Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

1) Afloramento de rocha esbranquiçada, com minerais orientados, de granulação variando de fina a grossa, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Fragmentos de anfibolito foliado rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/123.122		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Baixinha - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350°/90° Dir.fr: 90°, 45°, 100°

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Rocha gnáissica, cinza esbranquiçada, de granulação média, com minerais orientados, com raras listras e filmes descontínuos e paralelos de biotita. Minerais: quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 133
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-30/134.147		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Jamino Fazenda Baixinha - Fazenda Monte Alegre

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha negra, foliada, de granulação fina a média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 134
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-30/138.149		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Jamino Fazenda Baixinha - Fazenda Monte Alegre

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, cinza, grosseira, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 0°/85°

**ROCHA**

Biotita-granito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 135
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-30/173.96		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Monte Alegre

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO creme e argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha verde escura, foliada, de granulação fina, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Cortada por finíssimos veiozinhos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Amfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1170

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/166.108		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Falhamento de direção NE - SW evidenciado pela concentração anormal, segundo essa direção, de fragmentos avantajados de quartzo cataclasado.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 100	137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/164.125		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha cinza negra, de granulação fina, fracamente foliada, composta essencialmente de hornblenda e an desina e subordinadamente de clinopiroxênio (diopsí dio?), quartzo e magnetita.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Clinopiroxênio-anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/162.136		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Monte Alegre
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	cinza escuro e argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>1) Rocha negra, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. 2) Rocha branca, de estrutura sacaroidal, granulação média, constituída de quartzo e feldspatos.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Anfibolito 2) Leptito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 139
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/149.154		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Monte Alegre

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um anfibolito já bastante modificado, que foi invadido por abundantes veios - finos, geralmente concordantes, de pegmatito e apli to quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito de anfi bolito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 140
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/148.156		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Monte Alegre

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha constituída por finíssimas listras paralelas - de cor esbranquiçada e cinza escura, granulação fina, com micro-dobras, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. Cortada por veios de pegmatito

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/90°  
Dir. fr: 20°, 300°, 40°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 141
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/148.160		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Monte Alegre

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse constituído por finas bandas paralelas de cor branca e cinza escura, de granulação fina, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. 2) Cortado por possante veio de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/55° E

**ROCHA**

1) Biotita-gnaisse  
2) Pegmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

1) Metamórfica  
2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/144.172		

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Monte Alegre

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 350°/75° E  
Fr: 90°/65° S, 40°/90°

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáïssica, cinza clara, com minerais orientados, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e subordinadamente biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/145.179		

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Monte Alegre

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 345°  
Fr: 305°/80° SW, 310°/75° SW

ROCHA

1) Biotita-hornblenda-gnaïsse  
2) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Gnaïsse constituído por finas listras paralelas de cor esbranquiçada e composição quartzo-feldspática e de cor negra e composição anfibolítica. 2) Esta em contato brusco c/anfibolito foliado, de granulação fina, rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/133.194		

DADOS GEOLÓGICOS

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Monte Alegre

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

ROCHA

Pegmatito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Estreito veio de pegmatito branco e quartzo-feldspático disposto segundo a direção NE - SW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FILET JD	C/C 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 145
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-70/122.208	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Monte Alegre - Terra Nova

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de anfibolito foliado e de granulação média, constituído essencialmente de hornblenda e bastante plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 146
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-30/117.219	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Monte Alegre - Terra Nova

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de rocha leucocrática, com minerais orientados, de granulação fina a média, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Fragmentos de anfibolito rico em plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Qz-felds-gnaisse (Leptito)  
2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 147
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-30/115.229	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Monte Alegre - Terra Nova

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha de cor negra, foliada, de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
JJ	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	24-V-D-V-3-30/114.244		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Monte Alegre - Terra Nova

RELEVO: aplanado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de anfibolito de granulação fina e cor verde negra. 2) Ao lado aparece concentração anômala de quartzo. Possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Anfibolito

CLASSE

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	24-V-D-V-3-30/103.273		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Monte Alegre - Terra Nova

RELEVO: aplanado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Concentração extraordinária de fragmentos de quartzo evidência processo de silificação pós-falhamento.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	24-V-D-V-3-30/89.296		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Próximo à Terra Nova

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Aflora milonito ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica (Dina-terral)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	33.24-V-D-V-3-SO/72.311		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho Terra Nova

RELEVO..... levemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha orientada, às vêzes exibindo - bandeamento de listras esbranquiçadas e escuras, de granulação média, constituída de quartzo + plágio - clásio + microclina + biotita + hornblenda. Cortada por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 350°/80°  
Tr: 300°/90°, 45°/75°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/65.318		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho das Pedras, próximo à confluência com Riacho Terra Nova

RELEVO..... levemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bandeada formada por listras paralelas de cor branca, rósea e cinza escura, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Cortada por veios geralmente concordantes de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 350°/90°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/55.344		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... avermelhado e argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de rocha foliada, de cor negra, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.  
2) Ao lado veio de quartzo cataclástico.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

1) Anfibolito  
2) Veio de quartzo

**CLASSE**

1) Metamórfica  
2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						154

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/53.354		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Migmatito. O paleossoma é um gnaiss listrado com tituído de quartzo, feldspatos e biotita. O neossoma consiste em veios e massas de pegmatito e material granítico. 2) Intercalação de quartzo-feldspatos-gnaiss de cor branca e anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 350°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Migmatito

2) Gnaiss e anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/44.364		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho do Barro

RELÉVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... avermelhado e argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments autóctones de rocha negra, foliada, de granulação fina, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/39.375		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho do Barro

RELÉVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de granulação grosseira, com quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo e feldspato. Aparece diminuta quantidade de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD

C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/17.401		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de rocha gnáissica, de granulação fina, constituída de quartzo, feldspatos e algo de biotita. 2) Fragmentos de anfibolito foliado, de granulação fina, rico em hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaisse

2) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/4.406		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado constituído por listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. Exibe fraturas e algumas microdobras

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Dir. fol: 350°  
Fr: 0°/90°, 280°/80°S

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/3.426		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de rocha negra, foliada, de granulação fina, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. 2) Fragmentos alterados de rocha leucocrática, de granulação grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

1) Anfibolito

2) Leptito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR: JD C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 160

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/8.463

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissica, com minerais orientados, exibindo em parte estrutura listrada, cor cinza clara, de granulação média, constituída de qz, plag, microc e biot. Exibe finos veios concordantes de pegmatito e fraturas preenchidas por material qz-feldspático de cor rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/90°  
Dir.fr: 0°, 310°, 70°

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 161

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/27.489

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de (1) gnaisse leucocrático de granulação fina, constituído de qz, feldspatos e subordinadamente biotita, intercalado com (2) anfibolito de cor negra constituído essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/90°

ROCHA 1) Biotita-gnaisse  
2) Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 162

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-SO/38.508

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Concentração extraordinária de fragmentos de quartzo. Possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/54.543		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo à Fazenda Flores
	RELÉVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. ....
ATIT. DA XIST. ....
ATIT. DO LIN. ....
OUTROS
Fol: 0°/85° W

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Afloramentos de gnaiss constituído por finíssimas - listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA
Biotita-gnaisse
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/79.490		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Caraiba - Barrinha
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>1) Gnaiss leucocrático de granulação média, constituído de quartzo, feldspatos e raras palhetas de biotita, intercalado com (2) rocha verde escura constituída de plagioclásio, grãos e veiozinhos de quartzo e mineral verde escuro.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA
1) Quartzo-feldspato-gnaiss
2) Calcosilicatada?
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/74.489		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Caraiba - Barrinha, próximo ao Riacho do Barro
	RELÉVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>1) Gnaiss alterado de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. 2) Cortado por veio discordante de pegmatito rico em microclina.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA
1) Biotita-gnaiss
2) Pegmatito
CLASSE
1) Metamórfica
2) ígnea
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	CIC
	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/62.488		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Caraiba - Barrinha, próximo ao Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha negra com "mini-olhos" orientados de cor branca (plagioclásio), de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/49.482		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Caraiba - Barrinha, próximo ao Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir.fol: 350°

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, de granulação média, bem foliada, com palhetas de biotita e grãos de quartzo orientados, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/39.484		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Caraiba - Barrinha, próximo ao Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Gnaisse

2) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse leucocrático, de granulação média, constituído de qz, plag, microc e alguma biotita. 2) Intercalado com anfibolito foliado, constituído essencialmente de hornblenda e plagioclásio. O conjunto é muito fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/30.483		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Caraiba - Barrinha, próximo ao Riacho do Barro

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments de pegmatito cataclástico de composição essencialmente quartzo-feldspática. Evidências de falhamento nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Pegmatito cataclástico

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea ( c/metamorfismo dina-termal )

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/87.495		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de gnaiss leucocrático, muito fraturado, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, microclina e plagioclásio

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Quartzo-feldspatos-gnaiss

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/89.479		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT

**ROCHA**

**LITOLOGIA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 172
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-SO/86.458	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 350°/75°W

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito fraturado de (1) gnaisse esbranquiçado, algo cataclástico, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, intercalado com (2) anfibolito. Zona de falhamento nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaisse

2) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 173
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-SO/93.433	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Concentração anômala de fragmentos de quartzo sugere existência de dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 174
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-V-D-V-3-SO/113.357	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho das Pedras

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 350°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento do (1) gnaisse leucocrático, essencialmente qz-feldspático intercalado com (2) plagioclásio-anfibolito "contaminado" por filmes quartzo-feldspáticos, e com (3) pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Qz-felds-gnaisse

2) Anfibolito

3) Pegmatito

CLASSE

1) e 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 175
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/126.345	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Terra Nova

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO desmatada

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA  
Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um biotita-gnaisse com listras brancas e quartzo-feldspáticos e listras negras ricas em biotita. O neossoma consiste em veios e massas de pegmatito com quartzo-microclina-plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 176
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/124.340	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Terra Nova

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO desmatada

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 355°/72°E

ROCHA  
Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse constituído por finíssimas listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, composto de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 177
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/17.164	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA  
Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha negra, foliada, de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/14.148		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha negra, foliada, de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/7.147		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss de cor cinza claro, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/4.141		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha evidenciada pela presença de pegmatito cataclástico, cataclasitos e milonitos ácidos.

UNIDADE ESTRAT.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 101	181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/2.137		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... avermelhado e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

1) Diabásio.

2) Cataclasito máfi-co.

**LITOLÓGICA**

CLASSE

1) Ígnea

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Estreito dique discordante de diabásio de granula-muito fina. 2) Intercalação concordante de rocha máfi-ca revelada pelo solo argiloso e blocos autóctones de mafitos cataclásticos ricos em piroxênios.

UNIDADE ESTRAT. 2) Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/22.187		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Serrote do Braga

RELEVO..... suavemente ondulado com serrote a NW

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

**LITOLÓGICA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos abundantes de quartzo cataclasado rola - dos do Serrote do Braga. Este é constituído por veio de quartzo que preenche falhamento de direção NE - S/.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/32.218		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Serrote do Braga

RELEVO..... suavemente ondulado (localmente)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alguns fragmentos de rocha negra, foliada, constitui da essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Mui tos fragmentos de quartzo na superfície.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JD	C/C 1110
-----------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 184
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/43.261	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 355°

ROCHA

Biotita-gnaise

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação grosseira a média, - cor cinza esbranquiçada, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 185
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/25.249	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 340°

ROCHA

Biotita-gnaise

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise formado por finas listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 186
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO 33.24-7-D-V-3-SO/24.248	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito cinza

CLASSE

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, homogênea, de granulação fina, estrutura granítica, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/21.247		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaíse formado por finas listras de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média a grosseira, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. Cortado por veios de pegmatito (quartzo, feldspatos e afrisita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/54.272		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos autóctones de rocha negra, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/69.279		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Rocha de Antonio Carijé

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... área de cultivo

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Dir.fol: 350°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com finas listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/104.353		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho das Pedras

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 350°

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss leucocrático, de granulação média, com quartzo estirado, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. Cortado por veio concordante de pegmatito com quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/100.351		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho das Pedras

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 330°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito fraturado de rocha esbranquiçada, de granulação média, com quartzo orientado, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/96.349		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho das Pedras

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 328°/70°N

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha negra, foliada, de granulação média, constituída de hornblenda, plagioclásio e subordinada mente quartzo. Exibe finíssimos veiozinhos concordantes de quartzo e plagioclásio. 2) Ao lado quartzo-feldspatos-biotita-gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA

- 1) Anfibolito migmatizado
- 2) Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
2	24-V-3-30/81.330	[ ]	[ ]

**Nome:** Riacho das Pedras

**Localização:** [ ]

**Características:** [ ]

**Forma:** [ ]

**Estado:** [ ]

**Observações:** [ ]

LITOLÓGICA	
CLASSE	[ ]
AMOSTRA	[ ]

1) Rocha negra, foliada, de granulação média, com feldspatos de composição quartzo-feldspática, hornblenda, plagioclásio subordinado e quartzos.

**Grupo Caraíba**

SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
2	24-V-3-30/84.342	[ ]	[ ]

**Nome:** Riacho das Pedras

**Localização:** [ ]

**Características:** [ ]

**Forma:** [ ]

**Estado:** [ ]

**Observações:** [ ]

TECTÓNICA	
ROCHA	[ ]
CLASSE	[ ]
AMOSTRA	[ ]

1) Rocha negra, foliada, de granulação média, com feldspatos de composição quartzo-feldspática, hornblenda, plagioclásio e subordinado quartzos. 2) Gnaiss cinza claro, de granulação média, constituído de quartzo, feldspatos e biotita.

**Grupo Caraíba**

SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
2	24-V-3-30/81.330	[ ]	[ ]

**Nome:** Riacho das Pedras

**Localização:** [ ]

**Características:** [ ]

**Forma:** [ ]

**Estado:** [ ]

**Observações:** [ ]

TECTÓNICA	
ROCHA	[ ]
CLASSE	[ ]
AMOSTRA	[ ]

Rocha negra, foliada, de granulação fina, constituída principalmente de hornblenda e plagioclásio.

**Grupo Caraíba**

DADOS GEOLÓGICOS





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/68.328		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Pedras
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. ....
ATIT. DA XIST. ....
ATIT. DO LIN. ....
OUTROS
Pol: 345°/70°W

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Gnaiss de cor cinza, granulação grosseira, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e pouca biotita. Passa lateralmente a gnaiss bandeado com bandas quartzo-feldspáticas e bandas hornblenda-biotíticas.
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLÓGICA	
ROCHA	
Biotita-gnaiss	
CLASSE	
Metamórfica	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/77.319		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Povoado de Terra Nova
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	desmatada
	SOLO	avermelhado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Fragments de anfibolito rico em hornblenda.
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLÓGICA	
ROCHA	
Anfibolito	
CLASSE	
Metamórfica	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/109.334		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Terra Nova
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	avermelhado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Fragments de anfibolito rico em hornblenda
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLÓGICA	
ROCHA	
Anfibolito	
CLASSE	
Metamórfica	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 199
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/131.356	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Riacho das Pedras

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bandeada, com largas listras de cor cinza escura e listras mais estreitas de cor branca, de granulação média, constituída de quartzo, feldspatos, biotita e hornblenda. Cortada por fraturas preenchidas por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Biotita-hornblenda-gnaissé (Migmatito)

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 200
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/131.359	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Riacho das Pedras

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bandeada constituída por listras esbranquiçadas e quartzo-feldspáticos e listras cinza escuras e hornblenda-biotíticos. Forma pequena sinclinal com caimento de eixo de direção 150°.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Biotita-hornblenda-gnaissé (Migmatito)

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 201
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/129.359	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Riacho das Pedras

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....  
Fol: 350°/67° E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha formada p/ finas listras esbranquiçadas e listras mais largas de cor cinza escura. As primeiras são de granulação média a pegmatítica e composição quartzo-feldspática. As segundas são de granulação fina e composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Migmatito

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 102	202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/129.372		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Pedras
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	avermelhado

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha negra, foliada, de granulação média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/131.381		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Pedras
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Dir.fol: 348°

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha foliada, de cor cinza clara de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	.....
	RELEVO	.....
	VEGETAÇÃO	.....
	SOLO	.....

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>.....</p>
	UNIDADE ESTRAT

LITOLÓGICA	ROCHA	.....
	CLASSE	.....
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/138.407		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho das Pedras

RELÉVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 350°/65° E  
Fr: 322°/63° W, 75°/60° N

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de coloração cinza clara, de granulação fina, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina (?) e biotita. Está muito fraturado.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/144.417		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho das Pedras

RELÉVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de cor cinza, de granulação fina, constituído de qz, plag, microc e biotita. Exibe micro-dobras. Está muito fraturado e migmatizado por veios e massas de pegmatito e de "mobilizado" granítico de cor rósea.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss (Migmatito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/153.429		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho das Pedras

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento do gnaiss cinza claro, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/154.434		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Pedras

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora rocha negra, fracamente foliada, de granulação fina, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/173.470		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Pilar

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área desmatada

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fol: 350°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de gnaisse constituído por finas listras de cor esbranquiçada e de cor cinza escura, de granulação média, composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Cortado por veios de pegmatito rico em K-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/148.469		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Pilar - Fazenda Flores, próximo à primeira localidade

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso, amarelado à avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Anfibolito  
2) Quartzo-feldspato-gnaisse

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de rocha negra, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. 2) Blocos de gnaisse leucocrático de composição essencialmente quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/129.479		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Pilar - Fazenda Flores

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos autóctones de rocha-negra, -foliada, com finíssimos veiozinhos concordantes de composição qz-feldspática, constituída essencialmente de hornblenda, plagioclásio e subordinadamente quartzo.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito de anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/112.489		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Pilar - Fazenda Flores

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos autóctones de rocha negra, foliada, de granulção fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Evidências de zona de falha nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/17.319		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Barro

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir. fol: 05<sup>0</sup>

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento intemperizado de rocha gnáissica, de granulção média, composta de quartzo, feldspatos e biotita. A rocha está cortada por veio concordante de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT ..... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/24.324		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Barro

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento intemperizado de rocha gnáissica constituída por bandas, de cor cinza clara, ricas em quartzo e feldspatos e por bandas, de cor cinza escura, ricas em hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaïsse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
					P - 103

N.º
215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/25.329		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Barro

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza esverdeada clara, com finas listras irregulares de coloração branca e composição - quartzo-feldspática, de granulação média a fina, constituída de plagioclásio, hornblenda e subordinadamente quartzo e clinopiroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito de anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/31.336		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Barro

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora pegmatito qz-feldspático. 2) Ao lado aflora rocha verde escura, foliada, de granulação média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Está "invadida" por "filmes" qz-feldspáticos. Em contato com (3) quartzo-feldspatos-gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Pegmatito  
2) Anfibolito  
3) Qz-felds-gnaïsse

**CLASSE**

1) Ígnea (?); 2) e 3) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/37.347		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha-verde-negra, foliada, de granulação fina a média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Está cortada por finíssimos veiozinhos geralmente concordantes de composição quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito de anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/38.355		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de gnaiss leucocrático, fracamente foliado, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 340°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/39.364		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Barro

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de (1) gnaiss leucocrático, bom foliado, com quartzo estirado e finíssimos níveis de biotita, composto de qz, feldspatos e biotita. Está intercalado com gnaiss branco essencialmente quartzo-feldspático (2) e com pegmatito (3).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 338°/80° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA

- 1) Biotita-gnaiss
- 2) Qz-felds-gnaiss
- 3) Pegmatito

CLASSE

1) e 2) Metamórfica; 3) ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/55.307		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Pedras, próximo à confluência c/ Riacho Terra Nova

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha verde negra, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Cortada por veio de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/43.305		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Pedras, próximo à confluência c/ Riacho Terra Nova

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha verde negra, de granulação grossa, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Exibe alguns filonetes diminutos de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/24.285		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 350°/70° W  
Dir.fr: 5°, 10°, 95°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha finamente listrada, cor cinza, granulação média, fraturada, c/listramento frequentemente conturbado e mesmo com micro-dobras composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Engloba lentes anfibolíticas. Cortada por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/23.277		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 0°/80°W

ROCHA	Biotita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha finamente listrada, cor cinza, granulação média, fraturada, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Cortada por veios de pegmatito quartzo-feldspático.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/256.291		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	área desmatada
	SOLO	areno-argiloso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 0°/45°E

ROCHA	Migmatito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Migmatito. O paleossoma é um anfibolito parcialmente transformado, composto de hornblenda, plagioclásio e quartzo. O neossoma consiste em veios e massas de K-feldspato-pegmatito, veios de quartzo-epidoto, veios e apêndices quartzo-feldspáticos.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/234.297		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	área desmatada
	SOLO	avermelhado

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

ROCHA	Anfibolito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Fragments autóctones de rocha verde negra, foliada, de granulação fina à média, às vezes invadida por "filmes" de material qz-feldspático, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Muitos fragmentos de quartzo na superfície.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/198.309		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 05°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Anfibolito

2) Biotita-hornblenda-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) rocha verde negra, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio e de (2) gnaiss cinza claro constituído de feldspatos, quartzo, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/185.310		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 15°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Anfibolito

2) Quartzo-feldspato-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) rocha escura, foliada, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio e de (2) gnaiss quartzo-feldspático. Exibe fraturas e processo de feldspatização (desenvolvimento de K-feldspato em ambas litologias)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/184.313		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos arredondados de rocha verde escura, homogênea, de granulação variando de afanítica a fanerítica média, constituída de minerais máficos e de diminutos cristais ripiformes de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/174.314		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/70° E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de (1) rocha escura, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio, e de (2) rocha listrada formada por finas listras esbranquiçadas e quartzo-feldspáticas e por finas listras escuras de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Anfibolito

2) Anfibólio-gnaiss

se

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/171.313		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha verde escura, de granulação média, algo cataclástica, composta de minerais máficos e plagioclásio. Cortada por "linhas" de epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Cataclasito máfico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/164.313		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea com manchas esverdeadas, de granulação grosseira, estrutura cataclástica, muito fraturada, cortada por veios de epidoto, composta de microclina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, actinolita, tremolita, epidoto, etc.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/139.313		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Terra Nova

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha constituída por finas listras sub-paralelas, irregulares e descontínuas de cor esbranquiçada, rósea e esverdeada, de granulação média, composta de microclina, plagioclásio, quartzo, hornblenda, clorita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/127.330		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Terra Nova

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área desmatada (localmente)

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 350°/60° E  
Fr: 305°/70° S.

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse (Migmatito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada formada por listras paralelas, de espessura milimétrica, de coloração branca, rósea e cinza escura, de granulação média a grosseira, cortada por veios de pegmatito, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/156.180		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Monte Alegre, próximo a Fazenda homônima.

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaïsse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaïsse constituído por finas listras paralelas de cor cinza escura e esbranquiçada, de granulação média, composto de qz, plag, microclina, biotita e hornblenda. Engloba lentes e massas de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/156.187		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho Monte Alegre, próximo a fazenda homônimo

RELÉVO..... levemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha finamente listrada, de cor cinza, granulação média, fraturada, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/162.192		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo da Fazenda Monte Alegre

RELÉVO..... levemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse alterado, finamente listrado, de cor cinza, composto de quartzo, feldspatos e biotita. Engloba listras concordantes de anfibolito. Cortado por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/173.206		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho

RELÉVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

1) Anfibolito

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Fragmentos de rocha verde negra, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.  
 2) Possível zona de falha nas proximidades evidenciada pela concentração de fragmentos de quartzo, caclásio e pegmatito cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1.110

C/C
1.110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/183.216		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Zona de falha: concentração extraordinária de quartzo, além de fragmento de cataclasito e pegmatito - cataclástico.
	UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA	ROCHA	
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/194.231		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	avermelhado e areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Evidências de zona de falha
	UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA	ROCHA	
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						240

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/208.245		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	cinza claro

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

DADOS GEOLÓGICOS	Blocos de rocha de cor verde negra, de granulação fina, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						241

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/218.259		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/56° E

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse de cor cinza, granulação média, composto de quartzo, feldspatos e pouca biotita, intercalado com (2) rocha escura, foliada, com algumas listras finas quartzo-feldspáticas, de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Biotita-gnaisse

2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						242

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/239.282		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Monte Alegre - Fazenda Bom Despacho, próximo à última localidade

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de rocha gnáissica leucocrática, com quartzo estirado, de granulação média e composição essencialmente quartzo-feldspática. 2) Fragmentos abundantes de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Quartzo-feldspato-gnaisse

2) Quartzo

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Orig: ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 104	243

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/276.279		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba, próximo da primeira localidade

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Afloramento de rocha cinza escura, de granulação fina a média, sem orientação, homogênea, constituída de plagioclásios brancos e esverdeados, hornblenda e piroxênios. 2) Gnaisse leucocrático, essencialmente quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Pirox-diorito hidroter. alterado

2) Qz-felds-gnaisse

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						244

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/282.263		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba, próximo da primeira localidade

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Dique ácido

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Restos de pequeno dique de quartzo cataclasado e pegmatito quartzo-feldspático cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 105	245

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/286.252		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calco-silicatada

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (F. do anfíbolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração verde clara, homogênea, de granulação fina a média, fracamente orientada em afloramento, constituída essencialmente de diopsídio, sericita, epidoto e tremolita-actinolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-106, P-107	246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/296.231		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro e areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Meta-gabros

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos autóctones de cor cinza escura, de granulação grosseira a média, constituídos essencialmente de piroxênios + plagioclásio + hornblenda + granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/297.211		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO crene amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo-arenoso com grandes blocos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/303.207		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss de cor cinza clara, com finíssimas listras e "filmes" orientados de biotita, de granulação fina, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/319.146		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha verde clara, de granulação fina, não orientada, homogênea e de composição cálcio-silicatada; 2) Rocha esbranquiçada, fortemente orientada, constituída essencialmente de quartzo estirado. 3) Gnaiss leucocrático essencialmente qz-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA 1) Calco-silicatada; 2) Quartzito gnaissificado; 3) Gz-feldspático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/328.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Estrada Bom Despacho - Quixaba

RELÉVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calco-silicatada

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração verde clara, de granulação fina a média, homogênea, não orientada, constituída essencialmente de diopsídio, plagioclásio, sericita, epidoto e tremolita-actinolita

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/348.134		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Angico Torto

RELÉVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Qz-felds-gnaisse  
2) Calco-silicatada  
3) Pegmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

1) e 2) Metamórfica; 3) ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento fraturado de (1) gnaisse leucocrático - de composição qz-feldspático, intercalado com (2) - rocha verde clara, não foliada, de granulação fina e composição cálcio-silicatada e com (3) pegmatito' quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/200.319		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Bacia do Riacho Terra Nova

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... avermelhado e areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha verde negra, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio esverdeado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 108	253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/212.332		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Bacia do Riacho Terra Nova

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Diabásio hidrotermalmente alterado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos esferoidais de rocha verde negra, de granulção fina, homogênea, constituída de cristais ripiformes de plagioclásio, clorita, minerais máficos e pirita fracamente disseminada

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ignea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/217.337		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Bacia do Riacho Terra Nova

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Milonito

**DADOS GEOLÓGICOS**

Milonito ácido e milonito básico com impregnações de malaquita e azurita.

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (Dina-terral)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/219.339		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Bacia do Riacho Terra Nova

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Diabásio

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos esferoidais de rocha verde negra, de granulção fina, homogênea, constituída de cristais ripiformes de plagioclásio, minerais máficos e pirita fracamente disseminada.

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ignea

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/204.72		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de gnaiss-leucocrático, de granulação fina a média, com quartzo estirado, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Fragmentos de rocha verde escura, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaiss

2) Anfibólito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/208.92		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos de gnaiss leucocrático, de granulação fina a média, com quartzo estirado, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos. 2) Fragmentos de rocha verde escura, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaiss

2) Anfibólito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/219.111		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fr: 300°/90°, 73°/90°, 52°/70° NW

DADOS GEOLÓGICOS

1) Aflora gnaiss esbranquiçado, fraturado, de granulação fina, composto essencialmente de quartzo, feldspato e algo de biotita. 2) Rocha cinza escura, foliada, de granulação fina a média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaiss

2) Anfibólito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	CIC 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/231.143		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

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

ROCHA	Dique de quartzo
-------	------------------

DADOS GEOLÓGICOS	Dique de quartzo cataclasado.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba (?)

LITOLOGIA	CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/243.179		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

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

ROCHA	
-------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Zona de falha evidenciada pela presença de cataclasto ácido, pegmatito e fragmentos abundantes de quartzo e calcidônea.
UNIDADE ESTRAT.	

LITOLOGIA	CLASSE	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/233.183		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	aplainado, com pequeno serrote local
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 320°/90°, 100°/80° N, 95°/90°

ROCHA	Dique de quartzo
-------	------------------

DADOS GEOLÓGICOS	Dique de quartzo cataclasado e recristalizado e de calcidônea. Apresenta-se muito fraturado.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba (?)

LITOLOGIA	CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
J7	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/239.212		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Dique de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Estreito dique de quartzo cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 109	263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/244.228		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, orientada, de granulação fina a média, constituída de microclina, plagioclásio e traços de quartzo e óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/244.236		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bom Despacho

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Dique de quartzo

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Concentração extraordinária de fragmentos de quartzo sugere existência de dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 265

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-S0/251.258 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santa Maria - Fazenda Bon Despacho  
 RELÉVO aplainado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO avermelhado

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

ROCHA  
 Dique de quartzo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Estreito dique de quartzo cataclasado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Jaraiba (?)

LITOLOGIA  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 266

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-S0/207.227 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA  
 RELÉVO aplainado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO avermelhado

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

ROCHA  
 Anfibolito

DADOS GEOLÓGICOS  
 Blocos de rocha cinza escura, de granulação fina, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio esverdeado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiiba

LITOLOGIA  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 267

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-S0/196.178 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA  
 RELÉVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO avermelhado e aluvionar

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

ROCHA

DADOS GEOLÓGICOS  
 Zona de falha evidenciada pela concentração anômala de fragmentos de quartzo. Também fragmentos de cataclasito.  
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA  
 CLASSE  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 59 C/C 1310

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 268

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 30.24-V-D-V-3-SO/191.158 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

~~Fragmentos de (1) gnaiss leucocrático, de granulação grosseira, constituído de quartzo estirado e feldspatos, e de (2) rocha cinza-verde escura, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.~~

ROCHA

1) Quartzo-feldspato-gnaiss

2) ~~Amfibolito~~

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 269

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 30.24-V-D-V-3-SO/188.143 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha evidenciada pela presença de pegmatito intensamente fraturado, cataclasito básico, pegmatito gráfico, etc.

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 270

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 30.24-V-D-V-3-SO/263.298 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Bom Despacho

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO área desmatada

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 35°/45° E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gneissica, de cor cinza, de granulação média, com minerais orientados, constituída de quartzo, feldspatos e biotita. Engloba lente concordante de conposição anfibolítica.

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

C/C	1110
-----	------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	271
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/253.347		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Bom Despacho - Pilar
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	cinza escuro e argiloso

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

ROCHA	Diabásio
-------	----------

LITOLÓGIA	CLASSE	Ígnea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

Blocos autóctones arredondados, de rocha verde escura, homogênea, de granulação fina a média, constituída de plagioclásio, minerais máficos e pirita frequentemente disseminada

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	272
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/237.408		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Bom Despacho - Pilar
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	avermelhado

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

ROCHA	
-------	--

LITOLÓGIA	CLASSE	
-----------	--------	--

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

Concentração anômala de fragmentos de quartzo. Possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	273
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/232.424		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Bom Despacho - Pilar
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

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

ROCHA	Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)
-------	------------------------------------

LITOLÓGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

Fragmentos de rocha esbranquiçada, com grãos de quartzo orientados, constituída essencialmente de quartzo, microclina e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/224.439		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Pilar RELÉVO suavemente ondulado VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo-arenoso
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS Dir.fol: 340°
-----------	---

DADOS GEOLÓGICOS	-1)- Rocha-cinza-escura, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio. Está intercalada com (2) gnaiss cinza claro composto de quartzo, feldspatos e biotita. UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA 1) Anfibolito -2)- Biotita-gnaiss CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/207.457		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Bom Despacho - Pilar RELÉVO suavemente ondulado VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo-arenoso
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento de gnaiss leucocrático de granulação fina a média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e traços de hornblenda. UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA Quartzo-feldspato-gnaiss CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/187.466		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho das Pedras, próximo à Fazenda Pilar RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo-arenoso
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS Dir.fol: 0°
-----------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Migmatito. O paleossoma é um gnaiss, de cor cinza, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. O neossoma consiste em veios e massas de pegmatito e "mobilizado" granítico de cor rósea. UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	---

LITOLÓGICA	ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
------------	---





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/184.469		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Pedras, próximo à Fazenda Pilar

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss constituído por listras sub-paralelas, descontínuas, de espessura milimétrica, de cor branca e cinza escura, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Exibe muitas micro-dobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/189.534		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Nascente do Riacho das Pedras

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fol: 0°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss constituído por listras sub-paralelas, descontínuas, de espessura milimétrica, de cor branca e cinza escura, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/200.493		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Pilar

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fol: 0°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de (1) anfibolito foliado, rico em hornblenda, intercalado com (2) gnaiss leucocrático de granulação grosseira, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Anfibolito  
2) Quartzo-feldspato-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 280
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/193.484	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Pilar

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 0°

**ROCHA**

Migmatito granítico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, granulação fina, com estrutura gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 281
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/368.411	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Gnaise granatífero máfico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza escura, com pintas e linhas sinuosas e irregulares de cor rósea (granada), de granulação média a grosscira, constituída de granada, biotita, quartzo, feldspatos, cordierita e silimanita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 282
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/348.413	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-gnaise

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaise leucocrático de granulação fina a média, constituído essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/346.412		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... cinza escuro e argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Diabásio

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha verde escura, de granulação fina, homogênea, constituída de minerais máficos, plagioclásio e pirita fracamente disseminada.

UNIDADE ESTRAT. ....

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/334.412		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzito gnaissificado

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, esbranquiçada, granulação média, constituída essencialmente de quartzo recristalizado e geralmente estirados. Subordinadamente pode aparecer finíssimos níveis concordantes de composição cálcio-silicatada.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/323.412		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... castanho e areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Cataclasito

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito de cor marron clara, com minerais fibrosos(?) alterados e veiozinhos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	286
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/311.413		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso e aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

1) Calco-silicata da; 2) Quartzito-gnaissificado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha de cor esbranquiçada à levemente esverdeada, não orientada, de granulação média, constituída de diopsídio, plagioclásio, sericita e epidoto. 2) Rocha foliada de cor esbranquiçada, granulação média, constituída principalmente de quartzo estirado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	287
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/303.413		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calco-silicata da

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada à levemente esverdeada, não orientada, de granulação média, constituída de diopsídio, plagioclásio, sericita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	288
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/290.414		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso e aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

1) Calco-silicata da  
2) Qz-felds-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha de cor esbranquiçada à levemente esverdeada, não orientada, de granulação média, constituída de diopsídio, plagioclásio, sericita e epidoto. 2) Gnaisse leucocrático de composição quartzo-feldspática com traços de anfibólio. Tudo muito fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 289
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/278.414	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Milonito de cal-co-silicatada

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha levemente esverdeada de composição cálcio-silicatada, milonitizada, fraturada e invadida por veios e massas quartzo-feldspáticas de coloração rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 290
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/244.416	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... cinza escura e areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

**LITOLÓGICA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de falhamento evidenciada pela presença de fragmentos de cataclasitos, pegmatito cataclástico e de abundantes blocos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 291
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-3-SO/278.394	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... "Mina" de Bom Despacho

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito básico com impregnação de malaquita e azurita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/278.389		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA "Mina" de Bom Despacho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Cataclasito

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
(Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito ácido, fraturado e rico em microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/278.381		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Cataclasito

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
(Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, com minerais orientados, rica em feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/284.371		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Diabásio

---

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha verde escura, homogênea, compacta, maciça, de granulação afanítica a fanerítica média, constituída de minerais máficos e diminutos cristais ripiformes de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 295
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/293.369		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fol: 40°

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss leucocrático de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e traços de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 296
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/293.380		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza claro, de granulação fina, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e subordinadamente biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 297
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/292.386		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde escura, homogênea, compacta, maciça, de granulação afanítica a fanerítica média, constituída de minerais máficos e diminutos cristais ripiformes de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/292.388		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir. fol: 350°

ROCHA

Biotita-gnaïsse

---

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaïsse formado por finíssimas listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/304.392		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir. fol: 0°

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaïsse (Leptito)

---

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaïsse leucocrático, de granulação média, com minerais estirados, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/370.454		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir. fol: 345°

ROCHA

Biotita-gnaïsse

---

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáïssica constituída por finas listras sub-paralelas, descontínuas, de cor esbranquiçada e cinza escura, de granulação média, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Exibe microdobras e está em parte migmatizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/370.399		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Gnaisse máfico granatífero

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza escura, com pintas e linhas sinuosas e irregulares de cor rósea (grana - da), de granulação média a grosseira, constituída - de granada, biotita, quartzo, feldspatos, cordieri - ta e silimanita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/371.388		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito róseo

**LITOLOGIA**

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, de estrutura granítica, de granulação fina, homogênea, constituída de quartzo, microcli - na, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/370.368		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica de coloração cinza clara, de granu - lação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JD

C/C  
1110

CADERN PALEONT SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 304

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-SO/368.293

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO aplainado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 1) Rocha foliada, de coloração clara, granulação média, constituída essencialmente de quartzo em grãos geralmente estirados. 2) Pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ROCHA  
 1) Quartzito mais  
 sificado  
 2) Pegmatito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 1) Metamórfica  
 2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 305

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-SO/367.191

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Riacho Suçuarana  
 RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS  
 1) Gnaisse cinza claro, de granulação média, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Mostra intercalação de um metro de espessura de (2) rocha negra, foliada, composta de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.....  
 ATIT. DA XIST.....  
 ATIT. DO LIN.....  
 OUTROS Pol: 0°/90°

ROCHA  
 1) Biotita-gnaiss-  
 se  
 2) Anfibolito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 306

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-SO/367.167

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Riacho Suçuarana  
 RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS  
 Blocos avantajados de quartzo leitoso cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

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

ROCHA  
 Veio de quartzo

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



CPRM

## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/366.134		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Estrada Quixaba - Bom Despacho, próximo ao Riacho do Angico Torto

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos com erosão cárstica de rocha verde clara, não orientada, homogênea, de granulação média, constituída de diopsídio, plagioclásio, epidoto, tremolita-actinolita e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Calco-silicatada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/351.129		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Riacho do Angico Torto

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Largo veio de pegmatito quartzo-feldspático corta (2) rocha foliada, de coloração esbranquiçada, granulação média, constituída essencialmente de grãos estirados de quartzo e algo de feldspatos, sericita, diopsídio (?) e tremolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Pegmatito  
2) Quartzito gnais sificado

CLASSE

1) Ígnea  
2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/347.127		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Riacho do Angico Torto

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de coloração rosa clara, de granulação fina, constituída de quartzo, plagioclásio, microcclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/329.118		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calco-silicata-da (?)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha fraturada, de cor clara, de granulação fina a grosseira, não orientada, constituída de quartzo, feldspatos e epidoto e diopsídio(?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/313.106		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Leptito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor esbranquiçada, não orientada, de granulação fina, constituída de quartzo, feldspatos e algumas diminutas pintas verde de clorita e hornblenda(?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						312

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/307.106		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. fol: 0°

**ROCHA**

Quartzito gnaissificado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, cor esbranquiçada, de granulação média a grosseira, constituída essencialmente de grãos estirados de quartzo e algo de feldspatos. Por vezes apresenta finíssimos níveis ricos em minerais cálcio silicatados: diops, trem-actn, carbonatos, epid, etc.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 313
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/302.104	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzito gnaissi-  
ficado

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha foliada, cor esbranquiçada, de granulação mé-  
dia a grosseira, constituída essencialmente de grãos  
estirados de qz e algo de feldspatos. Por vezes apre-  
senta finíssimos níveis ricos em minerais cálcio-si-  
licatados: diops, trem-actinolita, carbonatos, epid, etc

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 314
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/298.108	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir.fol: 0°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Leptito  
2) Anfibolito gra-  
fitoso

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha levemente rósea, de granulação fina e composi-  
ção essencialmente quartzo-feldspática (1) interca-  
lada com rocha negra, foliada, de composição anfibo-  
lítica e rica em grafite (2).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 315
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/286.101	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Angico Torto

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Pol: 25°/50° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-  
-gnaisse cataclás-  
tico.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha gnáissica, leucocrática, de granulação média,  
constituída essencialmente de feldspatos e grãos es-  
tirados de quartzo. Está muito fraturado. Existe evi-  
dência de falha nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1.110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/384.348		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora rocha fraturada, foliada, de cor esbranquiçada, granulação fina, composta de quartzo, feldspatos e alguma biotita. 2) Fragmentos de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Quartzo-feldspato-gnaisse

2) Pegmatito

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/388.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse finamente listrado, de cor cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/398.360		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Abundantes blocos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**

Quartzo

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/407.364		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fr: 60°  
Pol: 05°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, de cor rósea, granulação fina a média, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/418.365		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 0°  
Dir. fr: 60°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, gnáissica, de granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e bastante biotita. Cortada por veios de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/422.368		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 0°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaissomáfico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza escura, com listras descontínuas, sub-paralelas e mal definidas de cor esbranquiçada, granulação grosseira, composta de biotita (muito) + quartzo + feldspato + cordierita (?) - granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 110	322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/424.370		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/75°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de granulação média a grosseira, formado por finíssimas listras paralelas de cor esbranquiçada e cinza escura, composto de quartzo, feldspatos, biotita e algo de hornblenda. Está incipientemente migmatizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/432.371		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de granito róseo de granulação fina, alguns deles com xenólitos não digeridos de biotita-gnaiss

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 111	324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/437.373		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cataclástica, com minerais orientados, cor cinza clara, de granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/448.372		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/85° W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de granito róseo de granulação fina. Em alguns deles aparecem xenólitos de biotita-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/458.371		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse listrado muito migmatizado, composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Está circundado por (2) massas de granito róseo de granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Migmatito

2) Granito róseo.

**CLASSE**

1) Metamórfica

2) Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/461.369		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, c/pequeno serrote local

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de granito róseo de granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/466.364		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	1) Microclina-plagioclásio-quartzo-biotita-gnaïsse muito migmatizado/granitizado. 2) Granito róseo de granulação fina.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Pol: 350°/82° W

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Migmatito 2) Granito róseo
	CLASSE	1) Metamórfica 2) Anatexítica(?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/476.363		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento intensamente fraturado de migmatito com tituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/488.358		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rósea de granulação média, de estrutura e com posição granítica.
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito róseo
	CLASSE	Anatexítica(?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/494.358		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito. O paleossoma é um quartzo-plagioclásio - microclina-biotita-gnaïsse finamente listrado e com micro-dobras. Está invadido e totalmente envolvido por neossoma róseo, de granulação média e composição granítica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ROCHA	Migmatito
CLASSE	Metamórfica (c/ anatexis)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/504.354		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Gnaïsse constituído por finas listras esbranquiçadas e quartzo-feldspáticas e por níveis de cor cinza escuro e ricos em biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 350°/85°

ROCHA	Biotita-gnaïsse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/507.358		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Aflora rocha de coloração rósea, de granulação fina a grosseira, em alguns locais com "mini-olhos" de feldspato róseo, composta de qz, microc, plagioclásio, biotita e granada. Engloba "xenólitos" de biotita-gnaïsse.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ROCHA	"Granito" róseo
CLASSE	Metassomática(?) Anatexítica(?)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 334
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/513.360	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha rósea, de granulação fina, de estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 335
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/516.356	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ....

Dir.fol: 350°

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse porfiroblástico

**CLASSE**

Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, de cor cinza levemente rosada, granulação grosseira, com estrutura "augen" ("mini - olhos" de feldspatos), composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 336
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/518.352	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse porfiroblástico

**CLASSE**

Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, de cor cinza levemente rosada, granulação grosseira, com estrutura "augen" ("mini - olhos" de feldspatos), composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 337
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/542.89		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Contendas
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, fraturada, de cor rósea, com estrutura "augen" incipiente ("mini-olhos" de feldspato róseo), composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Dir. fol: 10°

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse porfiroblástico
	CLASSE	Metassomática(?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 338
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/532.91		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Contendas
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, fraturada, de cor rósea, com estrutura "augen" incipiente ("mini-olhos" de feldspato róseo), composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Dir. fol: 10°

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse porfiroblástico
	CLASSE	Metassomática(?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 339
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/521.93		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho das Contendas
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica de cor cinza levemente rosada, granulção grosseira, com estrutura "augen" ("mini-olhos" de feldspatos), composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse porfiroblástico
	CLASSE	Metassomática(?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 112	340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/510.95		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, de cor esbranquiçada com manchas e listras róseas ricas em microclina e raras linhas irregulares ricas em biotita, de granulação média a grosseira, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e algo de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. fol: 335°

**ROCHA**

Quartzo-feldspato -gnaisse (Migmatito?)

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/499.91		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha orientada, de cor rósea, granulação fina a média, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Apresenta listras, de cor mais rósea, ricas em microclina. Engloba "xenólitos" de quartzo -feldspato-biotita-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito róseo gnaissóide

**LITOLÓGICA**

CLASSE Orig: Metassomática(?) Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/489.89		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma, já bastante transformado, é um gnaisse de granulação grosseira, composto de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. O neossoma consiste em veios, listras e massas de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 350°/80° W

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/476.85		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaissse muito alterado de coloração clara e granulação média. Minerais: identificados: quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Gnaissse alterado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/467.84		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir. fol: 345°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaissse muito alterado de coloração clara e granulação média. Minerais: identificados: quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Gnaissse alterado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/441.82		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho das Contendas

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza levemente rosada, granulação grosseira, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaissse (Migmatito?)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 346
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/496.144	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Amarinho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 345° / 70° W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é uma rocha gnáissica de cor cinza, granulação grosseira, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. O neossoma consiste em lentes, listras e veios de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 347
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/493.146	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Amarinho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir, fol: 345°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é uma rocha gnáissica de cor cinza, granulação grosseira, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. O neossoma consiste em lentes, listras e veios de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 348
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/491.147	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Amarinho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica de granulação grosseira, cor cinza clara, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisso

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/G
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
349

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/484.147		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Amarinho
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica de granulação grosseira, cor cinza clara, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

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

ROCHA	Biotita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
350

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/472.152		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Amarinho
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação grosseira, constituída de quartzo estirado, plagioclásio branco, microclina rósea e biotita.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

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

ROCHA	Biotita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
351

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/461.153		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Amarinho
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica de cor cinza clara, granulação grosseira a média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Exibe efeitos de migmatização.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS..... Pol: 350°/90°

ROCHA	Biotita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD	C/C 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 352
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V_3-SO/442.147	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Amarinho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica de cor cinza clara, granulação grossa a média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 350°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 353
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/424.148	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Amarinho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO área de cultivo

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica de cor cinza clara, granulação grossa a média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Exibe efeitos de migmatização.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/80°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 354
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/462.550	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaisse essencialmente quartzo-feldspático com algo de biotita e com lentilhas de anfibolito. O neossoma consiste em abundantes listras concordantes e discordantes, de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/90°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
355

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/466.546		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/90

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha levemente rósea, foliada, de granulação fina, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/474.533		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média, com finas listras irregulares e sub-paralelas de cor cinza clara e cinza escura, composta de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-hornblenda-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
357

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/483.534		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha rósea, foliada, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e algo de biotita. Está intensamente migmatizada/granitizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						358

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/487.533		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha rósea, foliada, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e algo de biotita. Está intensamente migmatizada/granitizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 355°/80°E  
Fr: 80°/90°, 355°/80°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						359

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/494.534		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esbranquiçada, de granulação média, muito fraturada, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita, hornblenda e nódulos de granada rósea. Está parcialmente migmatizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dir. fol: 0°  
Fr: 85°/90°, 350°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-hornblenda-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						360

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/504.534		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de rocha rósea, foliada, fraturada, de granulação média a grosseira, localmente com mini-olhos de feldspato róseo, com listras sub-paralelas, de cor mais rósea, ricas em microclina. Minerais: - quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 340°/70°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1170

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						361

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/515.536		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de rocha rósea, homogênea, de granulação fina, estrutura granítica, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/517.539		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 335°/80°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaiss listrado de cor cinza, composto de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. O neossoma consiste em veios concordantes e discordantes e massas de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						363

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/521.539		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, c/pequeno serrote local

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de rocha rósea, homogênea, de granulação fina, estrutura granítica, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
364

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/527.552		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 350°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, de granulação fina, estrutura granítica, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita (1). Engloba grandes xenólitos de gnaiss listrado, cor cinza, composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita (2).

**ROCHA**

- 1) Granito cinza (neossoma)
- 2) Biotita-gnaiss (paleossoma)

**CLASSE**

- 1) Anatexítica
- 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
365

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/532.550		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, de granulação fina, estrutura granítica, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita (1). Engloba grandes xenólitos de gnaiss listrado, cor cinza, composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita (2).

**ROCHA**

- 1) Granito cinza (neossoma)
- 2) Biotita-gnaiss (paleossoma)

**CLASSE**

- 1) Anatexítica
- 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
366

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/497.526		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um biotita-quartzo-feldspato-gnaiss parcialmente modificado. O neossoma consiste em listras concordantes e discordantes e massas de composição granítica, ricos em microclina e de cor rósea.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF JD	C/C 1110
-----------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 367
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V_D-V-3-SO/492.520	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir, fol: 0°

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um biotita-quartzo-feldspato-gnaissé parcialmente modificado. O neossoma consiste em listras concordantes e discordantes e massas de composição granítica, ricos em microclina e de cor rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 368
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/488.515	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/90°

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um biotita-quartzo-feldspato-gnaissé parcialmente modificado. O neossoma consiste em listras concordantes e discordantes e massas de composição granítica, ricos em microclina e de cor rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 369
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/481.508	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo

LITOLÓGICA

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de rocha rósea, de granulção fina, homogênea, estrutura granítica, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JD	C/C 1110
-----------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 370
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/476.503		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(c/fase anatexíti  
ca)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O neossoma consiste em uma rocha rósea, fracamente orientada, de granulação média a fina e composição granítica. Constitue a porção dominante, englobando xenólitos/paleossomas de biotita-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 371
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/468.497		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um biotita-quartzo-feldspato-gnaisse com lentes de anfibolito. O neossoma consiste em listras e massas de granito róseo de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 372
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/453.492		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Granito róseo

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, granulação fina, estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 373
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V_3-SO/443.494	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza escura, gnáissica, de granulação gros - seira, rica em biotita e contendo também feldspatos esverdeados, quartzo e cordierita (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaissé máfico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 374
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/429.496	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Estreito dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**ROCHA**

Dique de quartzo

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 375
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V D V_3-SO/423.497	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
JD	1110

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/418.498		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso e aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo-feldspato-gnaissse com nódulos de grana da, intensamente migmatizado/granitizado, passando lateralmente a granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/527.269		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Riacho Lagoa do Curral

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Gnaissse alterado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaissse muito intemperizado de granulação grosseira. Minerais identificados: quartzo, feldspatos, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D-V-3-SO/523.273		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Riacho Lagoa do Curral

RELEVO ..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Dir. fol: 348°

ROCHA

1) Gnaissse porfiro blástico

2) Biotita-gnaissse

CLASSE

1) Metassomática(?)

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha rósea, foliada, de granulação média a grossa, com "mini-olhos" de feldspato róseo, composta de qz, microc, plag e biotita. Engloba(2) grandes xenólitos de gnaissse cinza claro c/lentes de anfibolito, composto de qz, felds e biot. e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/519.271		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, de cor rósea com estrutura "augen" - ("mini-olhos" de feláspato róseo), composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos disseminados de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Biotita-gnaisse-porfiroblástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
380

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/511.266		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha foliada, cor cinza levemente rosada, com estrutura "augen" incipiente que desaparece em certos pontos, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 340°/85°W

**ROCHA**  
Biotita-gnaisse-"porfiroblástico"

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
381

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/507.267		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, de granulação fina a média, homogênea, de estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Granito róseo

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 382
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-SO/504.267	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arcia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor rósea, granulação média a grosseira, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/70°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 383
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V_D-V-3-SO/484.262	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arcia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) gnaisse leucocrático, de granulação média a grosseira e composição essencialmente quartzo-feldspática e de (2) gnaisse cinza esbranquiçado composto de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 05°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Quartzo-feldspato-gnaisse  
2) Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 384
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V_D-V-3-SO/461.254	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) rocha cinza escura, foliada, de granulação fina, composta essencialmente de hornblenda, plagioclásio e de (2) gnaisse leucocrático, de granulação fina, composto de quartzo, plagioclásio e microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Anfibolito  
2) Quartzo-feldspato-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						385

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V_3-SO/450.253		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 345°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Afloramento fraturado de rocha foliada, alterada, levemente rósea, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. 2) Rocha cinza escura, foliada, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Gnaisse alterado

2) Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						386

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-SO/444.248		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de (1) rocha cinza escura, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio, e de (2) gnaisse constituído de quartzo, feldspatos e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Anfibolito

2) Hornblenda-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						387

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/434.246		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, esbranquiçada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de quartzo estirado, feldspatos e algo de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-gnaisse (Tontito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						388

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/426.246		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, granulação fina, homogênea, estrutura granítica, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						389

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/412.246		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha cinza escura, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						390

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/403.243		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza escura, foliada, de granulação fina a média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						391

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/397.241		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Lagoa do Curral

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada constituída pela intercalação de lis tras, de 1 decimetro de largura, de cor cinza escura e composição anfibolítica e de cor esbranquiçada e composição quartzo-feldspática. Veios concordantes de neogotito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 340°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Anfibolito-gnaise

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/366.347		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha intemperizada, gnáissica, de coloração clara, granulação fina, composta de quartzo, feldspatos e biotita. Cortada por veios concordantes de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 05°  
Dir. fr: 85°, 90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaise

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 113	393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-SO/359.343		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento fraturado de rocha branca, foliada, de estrutura cataclástica, com os minerais fortemente estirados, de granulação média a grosseira, constituída essencialmente de quartzo e subordinadamente de feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-microclina-gnaise (Quartzito gnaissificado)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/352.341		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha branca, foliada, de granulação média a grosseira, constituída pela intercalação de finíssimos níveis compostos essencialmente de qz e pouco feldspato e finíssimos níveis de composição cálcio-silicata (diops, trem-actinolita, epidoto, carbonatos, etc.)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Calco-silicatado-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/341.339		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Veio de pegmatito qz-feldspático, com estrutura gráfica, cortando (2) gnaisse composto de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita e exibindo algumas lentes de composição anfíbolítica, invadidas por veiozinhos concordantes de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Pegmatito  
2) Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
396

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/336.340		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora blocos de rocha levemente verde-azulada, de granulação fina a média, foliada em alguns blocos e não foliada em outros, constituída essencialmente de minerais cálcio-silicatados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Calco-silicatada

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALRONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/317.334		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/85°E

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha alterada, fraturada, gnáissica de coloração clara, granulação média, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/308.327		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA** 1) Qz; (2) anfibolito; (3) quartzito gnaissificado e (4) calco-silicatada

**LITOLÓGICA**

CLASSE (1) ígnea; (2), (3) e (4) - Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Veio de quartzo cataclasado. 2) Rocha negra, foliada, constituída essencialmente de horn e plag, intercalada com (3) rocha branca, foliada, composta essencialmente de quartzo estirado e com (4) rocha esverdeada de composição cálcio-silicatada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 114	399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/304.326		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/90°

**ROCHA** 1) Calco-silicatada; 2) Quartzito gnaissificado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Rocha de cor esverdeada, granulação grosseira, constituída essencialmente de diopsídio, com concentrações localizadas de qz e feldspatos, cortada por pegmatito. 2) Rocha branca, gnáissica, de granulação média, constituída essencialmente de qz estirado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/299.323		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/90°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse de cor cinza clara, granulação média composto de quartzo, geralmente com grãos estirados, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/293.317		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/68°E

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação delgada e concordante de rocha escura, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/284.317		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Chico, próximo à Fazenda Bom Descho

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**

Calco-silicatada

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha averdeada, de granulação grosseira, constituída essencialmente de diopsídio, tremolita-actinolita e epidoto. Está cortada por veiozinhos e massas de feldspato e de quartzo-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/274.314		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Chico, próximo à Fazenda Bom Despacho
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

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

ROCHA	Anfibolito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor verde negra, foliada, de granulação fina a média, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/524.224		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dir.fol: 350°

ROCHA	Biotita-gnaisse porfiroblástico
CLASSE	Metassomática?
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, de cor cinza rosada, granulação grossa, com minerais orientados, constituída de quartzo, "mini-olhos" de feldspatos róseos e brancos e biotita.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						405

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/524.219		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350°/80° W

ROCHA	1) Biotita-gnaisse 2) Gnaisse porfiroblástico
CLASSE	1) Metamórfica 2) Metassomática?
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	1) Rocha listrada, constituída de listras de espessura centimétrica à decimétrica de cor clara e de cor escura, de granulação média, composta de qz, plag, microc e biot. 2) Lateralmente torna-se homogênea e porfiroblástica com mini-olhos de feldspato róseo.
UNIDADE ESTRAT	Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/529.223		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, de cor rósea, estrutura "augen", com "mini-olhos" de feldspato róseo (microclina), constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea. Engloba "xenólitos" de biotita-gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 350°/78°W

ROCHA

Gnaïsse porfiro-blástico

CLASSE

Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						407

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/501.237		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha listrada, de coloração cinza, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 345°/85°W

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/494.242		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um gnaïsse cinza esbranquiçado com finíssimas listras escuras, composto de qz, microclina, plagioclásio e biotita. O neossoma consiste em veios e massas de rocha rósea de granulação média, composição granítica e rica em microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 350°/90°

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
33	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	53.24-V-D-V-3-SO/430.254		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dol: 350°/90°

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, finamente listrada, de granulação fina a média, constituída de quartzo estirado, microclina, plagioclásio e biotita. Existem evidências de falha nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						410

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/472.262		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho Lagoa do Curral

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments autóctones de rocha cinza escura, foliada, constituída essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 115	411

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/464.268		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, de cor levemente rósea, granulação média a grosseira, constituída essencialmente de quartzo, em grãos estirados, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 116	412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/452.284		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de composição quartzo, microclina, plagioclásio e biotita, cortado e invadido por veios e massas de pegmatito granítico e rocha granítica de granulação média e cor rósea. Lateralmente está quase transformado em granito róseo foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/432.297		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... com cobertura de quartzo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Veio de quartzo

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de quartzo cataclasado preenchendo falhamento de direção NE - SW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/418.307		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Quartzo-feláspato-gnaiss (Leptito)

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha foliada, levemente rósea, de granulação fina, composta de quartzo, microclina e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/401.322		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de quartzo cataclasado. Possível zona de falhamento.

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
		/				416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/394.328		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 350°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss finamente listrado, de granulação média, cor cinza, cortado por diminutos veiozinhos concordantes de pegmatito, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/385.337		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, de granulação fina, fracamente foliada, com grãos de quartzo estirados, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
30	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/438.314		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... com cobertura de quartzo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de falha evidenciada pela concentração anômala de fragmentos de quartzo cataclasado.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/447.314		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, com foliação dada principalmente pela orientação dos minerais, de granulação média, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita, hornblenda e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/458.315		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Pol: 345°/85° W

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito róseo gnaissóide

CLASSE

Orig: anatexis(?)  
Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração rosa clara, orientada, de granulação média, localmente com "mini-olhos" de feldspato branco, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						421

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/493.316		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo gnaissóide

CLASSE

Orig: anatexia(?) metassonática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração rósea, orientada, de granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						422

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/501.314		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, cor cinza clara, de granulação grossa, com estrutura "augen" incipiente, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-SO/539.315		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo-feldspato-granada-miçale

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha orientada, com quartzo entrelaçado, de granulação média, cor esbranquiçada, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina, clorita e grãos de granada rósea concentrados em nódulos dispersos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD C/C 1110

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

P - 117 424

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-30/121.7

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esbranquiçada, foliada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio e microclina. Ocorre intercalada com pegmatito e anfibolito. São intercalações repetidas cujas larguras variam de 0,5 m a alguns metros.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-oligoclásio-microclina - gnaiss

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

P - 118 425

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-30/527.176

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Sítio da Bagaceira

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... área de cultivo

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Dir.fr: 60°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha foliada, de granulação grosseira, cor cinza rosada, estrutura "augen", com minúsculos e formas lenticulares de feldspato róseo, com alguns finos leitões concordantes de biot, com nódulos de granada rósea. Minerais: qz, plag, microc, biot e gnada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss porfiroblástico

CLASSE Metamórfica Orig: Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

P - 119 426

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-30/436.61

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Corpo máfico de Sucuarana

RELEVO..... aplainado, escavado p/ riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso e marron-avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, medianamente granulada, foliada, composta de hornblenda (50%), andesina (43%), clinopiroxênio (liopsídio?) (6 %) e quartzo (1%).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Clinopiroxênio-anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

F O L H A D E C A R A I B A - P O Ç O D A V A C A

Pontos: MS-1 a MS-344

Falta o ponto 289





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						01

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/363.511		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Poço da Vaca - Cachoeira
	RELÉVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento em rocha cinza clara, gnáissica, de grã nulação média, constituída de quartzo, feldspatos e pouca biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 315°/70° SW

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica (F.do anfibolito)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						02

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/377.519		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Poço da Vaca - Cachoeira
	RELÉVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica, apresentando alternância de félsicos e máficos, e englobando paleossoma anfibolítico.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 315°/80° SW Dir fr: 200°

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica (F.do anfibolito)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						03

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/430.550		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Poço da Vaca - Cachoeira
	RELÉVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha com as mesmas características do afloramento anterior, com incremento de microclina e aumento do tamanho dos grãos de quartzo.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica (F.do anfibolito)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIF  
MSCIC  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						04

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/436.553		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha constituída essencialmente de quartzo e feldspatos, em solo escuro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 330°/80° NE

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 45	05

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/521.544		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica, com veios neossomáticos de microclina e quartzo, cortando um gnaiss quartzo feldspático a biotita. Afloramento muito dobrado e cortado por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 325°/80° SW  
Fr: 200°/80° NW, 350°/80° E

ROCHA

Quartzo-microclina-oligoclásio-gnaiss (Migmatito)

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						06

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/478.416		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha, evidenciada por blocos cisalhados de uma rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

MS 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 46	07

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/474.404		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de uma rocha isotrópica contendo quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA Adamelito

CLASSE Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/380.467		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho Caldeirãozinho

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, composta de microclina, biotita e predominantemente plagioclásio. Veios de pegmatito cortam-na. A rocha encontra-se muito cataclada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 330°/90°  
Dir.da fr: 260°

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-biotita-plagioclásio-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						09

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/376.476		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho Caldeirãozinho

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss a biotita, cortado por veios neossomáticos quartzo feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 325°/80° SW

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

MS	C/C
	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/363.490		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Vaca; Fazenda Poço da Vaca

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclada, contendo microclina, plagioclásio, quartzo e epidoto nos planos de cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Dir.fol: 325°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-microclina-plagioclásio -biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/353.492		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Poço da Vaca

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intensamente quebrada, de composição sienítica, com relictos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA  
Sienito

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						12

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/349.495		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Poço da Vaca

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha com rocha muito quebrada, cortada por veios miloníticos em várias direções.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRET	CIC
LS	1110

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/335.522		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de um milonito ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  S.M  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/319.538		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/75° E

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento rasteiro, onde aparecem porfiroblastos de feldspato segundo a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/168.530		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Riacho da Vaca

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Amostra com estrutura gnáissica dada pelo alinhamento das palhetas de biotita. Compõe-se de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-feldspato -biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  S.M  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR	C/C
MS	1110

CADERN	PAL. ONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
16

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/182.535		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Atitude de Cisa: 15°/60° W

**ROCHA**

Cataclasito

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com seus constituintes minerais bastante quebrados. Distingue-se quartzo, microclina e biotita.

---

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
					P - 47

N.º
17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/188.538		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Anfibolito alterado

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de uma rocha escura, soltos sobre a superfície. A rocha é orientada e tem predominância de máficos (hornblenda).

---

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/191.537		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... serrote

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/65° E  
Fr: 280°/90°

**ROCHA**

Migmatito

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito diadisítico. Trata-se de um biotita quartzo-feldspato-gnaiss, com neossoma quartzo-feldspático.

---

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 1  
LIS 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/202.538		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

1) Rocha de cor rósea, isotrópica, em contato com (2) rocha máfica bastante orientada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 20°/60°E

ROCHA

1) Granito róseo

2) Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

1) Anatexítica (?)

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/210.542		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito diadísitico, com relictos de paleossoma plagioclásio-anfibolítico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/90°

Dir.fr: 240° e 285°

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/56.504		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Fazenda Bela Vista

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de pequenas dimensões, de aspecto homogêneo. A rocha que o compõe é grosseira, e composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/65°E

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. LS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/53.495		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Bela Vista

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento intenso de uma rocha gnáissica, cortada por veios pegmatíticos. Há presença de leitos félsicos e máficos que se alternam.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/70° E  
Fr : 280°/80°N, 240°/75°N

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 48	23

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/67.443		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Bela Vista

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor esverdeada, com foliação muito fraca e aparecendo em grandes afloramentos formando até serotes.

UNIDADE ESTHAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/50° E  
Fr : 260°/85°N, 320°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Plagioclásio-quartzo-piroxênio-biotita-granulito

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/70.446		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Bela Vista

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com as mesmas características do afloramento anterior, mas tendo uma ligeira tonalidade rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Plagioclásio-quartzo-piroxênio-biotita-gaulito

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR-1  
MSC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/73.444		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Fazenda Bela Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/70°E

ROCHA

Quartzo-feldspato-  
-biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento muito dobrado, onde aparece veios quartzo-feldspático, com magnetita nas bordas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-49 -P-50	26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/163.512		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/70°E

ROCHA

Oligoclásio-microc.  
-qz-ortopirox-biot.  
-gnaiss (paleossom.)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha migmatítica, com estrutura nebulítica a diadisiática. O gnaiss paleossomático está cortado por veios de composição quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/161.517		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/70°E

ROCHA

Quartzo-biotita-  
-feldspato-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em matações de quartzo-feldspatos-biotita-gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. MS C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 28

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/144.515

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento de um migmatito diadisítico, com "enclaves" de plagioclásio-anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/80° E  
Fr: 250°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-biotita-feldspato-gnaise (paleossoma)

CLASSE  
Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 29

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/138.515

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha gnáissica, granulação média, cor cinza clara, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/85° E

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-quartzo-feldspato-gnaise

CLASSE  
Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 30

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/122.517

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento rasteiro de gnaisse, composto de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/75° E

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-quartzo-feldspato-gnaise

CLASSE  
Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRI F	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 51	31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/114.518		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina, com estrutura algo gnáissi  
ca, de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/74.518		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, cor dos feldspatos  
esverdeada, cortada por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/50°E

ROCHA

Quartzo-feldspato  
-biotita-piroxê -  
nio-granulito

CLASSE

Metamórfica  
(F.do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/67.518		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha, com estrutura gnáissica, onde -  
esta estrutura é dada pelo arranjo das palhetas de  
biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo-feldspa-  
to-biotita-gnais  
se

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
113C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						34

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/51.516		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento mal exposto de gnaiss cinza, de granulação média, composto de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo-feldspatos  
-biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						35

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/29.518		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo-feldspato  
-biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/143.397		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Solo cinza escuro, proveniente de decomposição de rocha básica. Ao sul desta passa zona de falha.

UNIDADE ESTRAT

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. MS	CIC 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 37
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/134.401		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de migmatito flebítico. Leitos máficos es  
tão alinhados, segundo a estrutura da rocha. Minerais  
quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 38
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/126.407		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/50° E  
Fr : 325°/90°, 290°/65° SW

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de um migmatito flebítico, algo nebulíti  
co, bastante fraturado. Minerais: quartzo, plagio -  
clásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 39
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/91.405		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/65° E

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de um migmatito flebítico, que as vezes  
assume um aspecto nebulítico, composto de quartzo,  
feldspatos, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/68.413		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de um migmatito flebítico, que as vezes assume um aspecto nebulítico, composto de quartzo, feldspatos, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/75° E

**ROCHA**

**Migmatito**

**LITOLOGIA**

CLASSE **Metamórfica**  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/54.402		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de gnaiss de cor cinza, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/50° E

**ROCHA**

**Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss**

**LITOLOGIA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 52	42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/52.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, com estrutura nebulítica, composta de quartzo, feldspatos e biotita. Engloba massas paleossomáticas com bordos angulosos de composição anfibolítica, cortadas por apófises e veios da rocha envolvente.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fr : 270°/90°, 255°/90° e 320°/90°

**ROCHA**

**Migmatito**

**LITOLOGIA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/43.419		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de um migmatito flebítico, onde aparecem enclaves de rocha anfibolítica. Compõe-se de quar - tzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 30°/85° W

**ROCHA**

Quartzo-biotita-feldspato-gnaiss

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/38.421		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo cinza escuro, com fragmentos autóctones de rocha homogênea, não orientada, de granulação fina a média, composta de plagioclásio, hornblenda, clino-piroxênio e orto-piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Gabro (?)

**LITOLÓGICA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 53	45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/33.553		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo cinza escuro, com fragmentos autóctones de rocha homogênea, não orientada, de granulação fina a média, composta de plagioclásio, hornblenda, clino-piroxênio e orto-piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Gabro (?)

**LITOLÓGICA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F.	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 54	46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/10.544		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85° E

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de migmatito, onde a estrutura flebítica alterna-se com a nebulítica, de granulação média, composto de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D_V-3-NE/19.531		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Quartzo-feldspatos  
-biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento em blocos de rocha esverdeada, cataclásada contendo quartzo, biotita e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/15.524		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento em blocos de rocha esverdeada, cataclásada contendo quartzo, biotita e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIF	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/7.498		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/55°W

ROCHA

Quartzo-feldspato  
-biotita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha cataclasada, apresentando foliação pouco conspícua, granulação média e composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/337.498		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/90°

ROCHA

Cataclásico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento rasteiro de rocha cataclástica, de granulação grosseira e composição ácida.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/324.505		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Milonito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha milonítica, com olhos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRFF LIS C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 52

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/317.513 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fr : 0°/70° E e 50°/65° NW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha constituída de anfibólio, feldspatos e quartzo. Os feldspatos formam "olhos" orientados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse porfiroblástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 53

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/316.511 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento rasteiro de rocha contendo quartzo, biotita, anfibólio e feldspatos formando porfiroblastos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse profiroblástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 54

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/287.513 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/60° E Fr: 255°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento cataclasado, de rocha porfiroblástica con tendo quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Cortada por veios de epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse porfiroblástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/285.506		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Gnaisse porfiro-blástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha porfiroblástica, intensamente cataclasada, cortada por veiozinhos de epidoto e quartzo. Minerais: quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/248.506		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 340/75° W  
Fr: 50°/75° N, 290°/90°

**ROCHA**

Gnaisse porfiro-blástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Grande afloramento de uma rocha gnáissica, onde ora se encontra pórfiros de feldspatos, cristais de quartzo e palhetas de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/230.485		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito cataclasada, composta essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 58
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/203.494		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento bastante intemperizado e fraturado, de gnaisse porfiroblástico composto de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 59
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/197.502		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/75° NW

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse porfiroblástico, de cor cinza rosada, composto de quartzo, fenocristais de feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 60
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/169.370		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 30°/75° E

Dir. fr: 325°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica de granulação média, cor cinza, constituída essencialmente de quartzo, microclina e biotita. Engloba lentes de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/202.340		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 15°/70°E  
Fr: 270°/80°S

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica, cortada por veios pegmatóides e de granito róseo. Minerais: quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/268.377		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/85°E  
Dir. fr: 60°

**ROCHA**

Gnaise porfiroblástico

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, contendo quartzo, biotita, plagioclásio e microclina em porfiroblastos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/460.375		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 325°/85°SE  
Dir. fr: 55°

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de migmatito. O neossoma é uma rocha grosseira, composta de quartzo, feldspatos e biotita. O paleossoma consiste em massas e listras de plagioclásio-anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
			P - 55	

LOCALIZAÇÃO: SC.24-V-D-V-3-NE/440.344

TOPONÍMIA

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOL: argilo-arenoso

Afloramento em blocos de rocha gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e pouca biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Tem: 330°/200°

ROCHA Oligoclásio - microclina-quartzo-gnaíse

LITOLÓGICA

CLASSE: Metamórfica (F.do anfibolite)

AMOSTRA  SV  NA

SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
				65

LOCALIZAÇÃO: SC.24-V-D-V-3-NE/437.339

TOPONÍMIA

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOL: argilo-arenoso

Afloramento em blocos de rocha gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e pouca biotita. Cortada por veios quartzo-feldspáticos em várias direções.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Tem: 330°

ROCHA Oligoclásio - microclina-quartzo-gnaíse

LITOLÓGICA

CLASSE: Metamórfica (F.do anfibolite)

AMOSTRA  SV  NA

SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
				66

LOCALIZAÇÃO: SC.24-V-D-V-3-NE/412.275

TOPONÍMIA: Serrote Murado

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOL: argilo-arenoso

Rocha contendo feldspatos, anfibólio, biotita e quartzo. Isotrópica e de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA Granodiorito

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA  SV  NA



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/408.247		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 290°/75°N

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha algo cataclástica, foliada, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Oligoclásio-quartzo-biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 56	68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/465.364		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 320°/70°SW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com boa foliação, de cor clara, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e rara biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Oligoclásio-microclina-quartzo-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D_V 3-NE/476.396		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com boa foliação, de cor clara, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e rara biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Oligoclásio-microclina-quartzo-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/200.292		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com estrutura listrada e localmente nebulítica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Engloba massas e tiras de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol:  $5^{\circ}/90^{\circ}$   
Fr:  $255^{\circ}/90, 300^{\circ}/90^{\circ}$

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse (Migmatito?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/201.286		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com estrutura listrada e localmente nebulítica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Engloba massas e tiras de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol:  $0^{\circ}/90^{\circ}$

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse (Migmatito?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/209.288		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com estrutura listrada e localmente nebulítica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Engloba massas e tiras de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol:  $5^{\circ}/90^{\circ}$

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse (Migmatito?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

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

P - 57 73

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/236.323

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, foliada, de granulação fina, com posta de quartzo, plagioclásio, microclina, piroxênio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/70° E

Fr: 280°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA Andesina-quartzo-piroxênio-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

P - 58 74

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/232.322

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, foliada, de granulação fina, com posta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/85° E

Fr: 280°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

75

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/120.162

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha gnaiss, de cor cinza, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/90° W

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/108.163		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/80° W

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica (?)  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Pequeno afloramento de uma rocha ligeiramente foliada, de cor rósea, granulação fina e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						77

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/194.261		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha gnaisse, de cor cinza, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						78

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/181.260		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/80° E  
Fr: 245°/90°, 200°/60°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha gnaisse, de cor cinza, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e nódulos de granada rósea. Engloba lentes e listras cordantes de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/158.258		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, granulação fina e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/152.259		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de fraturamento intenso e com abundantes blocos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/121.260		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85° E

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Biotita-gnaiss

2) Qz-felds-gnaiss

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Biotita-quartzo-feldspatos-gnaiss, de cor cinza, intercalado com (2) gnaiss leucocrático, de composição essencialmente quartzo-feldspática, com pin-tas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						82

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/126.259		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fr: 265°/85° N

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma, bastante fraturado, é um gnaiss cinza constituído de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e nódulos de granada. Está envolvido e invadido por neossoma róseo e granítico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/106.259		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/88° E

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, cinza clara, de granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/70.260		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados segundo NE, indicando falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. MS

C/C

1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						85

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/52.260		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA ..... Serrote Branco

RELEVO ..... colinoso

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Falha direção: 40°

DADOS GEOLÓGICOS

Serrote constituído de quartzo cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						86

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/47.284		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Muitos blocos de quartzo evidenciando falhamento.

UNIDADE ESTRAT. ....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						87

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/47.303		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Muitos blocos de quartzo indicando preenchimento de falha.

UNIDADE ESTRAT. ....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/46.308		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

**Pegmatito**

CLASSE

**Ígnea**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de pegmatito quartzo-feldspático com direção E - W.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/46.331		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

**Granito róseo**

CLASSE

**Anatexítica (?)**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de rocha rósea, de granulação fina, estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/36.362		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

**Diopsidito**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos soltos de rocha esverdeada, de granulação fina, composta essencialmente de diopsídio.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 1 1110  
S 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/38.359		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito intemperizada, com estrutura gnáissica. Minerais identificados: quartzo, feldspatos e alguma biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Gnaisse alterado

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/22.362		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo escuro com blocos de rocha cinza escura, foliada, composta essencialmente de hornblenda e plágio-clásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Anfibolito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/127.179		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/75°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com orientação dada pela orientação dos minerais fílitosos, e estiramento dos grãos de quartzo. Contem quartzo, feldspato, biotita e granada

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-granada-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 13

L/K 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/109.179		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com orientação dada pela orientação dos minerais filitosos, e estiramento dos grãos de quartzo. Contem quartzo, feldspato, biotita e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/80°E

ROCHA

Biotita-granada-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/97.177		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados, indicando dique preenchendo falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Dique de quartzo

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/80.179		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média a grosseira, levemente orientada, de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Orig: Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIM. 13 C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/67.178		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor rósea e composição granítica. Exibe xenólitos de biotita-gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/43.178		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha gnáïssica, cortada por veios graníticos e de epidoto, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						99

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/31.178		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/55°E

Fr: 270°/75°N

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha nebulítica, onde o paleossoma aparece como enclaves esfarrapados. Migmatito com estrutura nebulítica, composto de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

10

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/3.140		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/15.135		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em matações de rocha fina a média, homogênea, de cor rósea e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/20.137		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 355°/85°W

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura nebulítica, cortada por veios de quartzo e microclina, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIF 1/S C/C 1110

CADERN PALEONT SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 103

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/37.138

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, contendo quartzo, biotita e feldspatos, cortada por veios de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 104

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/42.139

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor rósea, apenas com um esboço de orientação, e com composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 105

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-V-3-NE/72.139

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura flebítica, de granulação fina a média, constituída de quartzo, microclina, plágio-clásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/70°E

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRET MS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 106
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/6.66	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento com estrutura geral flebítica, mas passan do a nebulítica com "xenólitos" anfibolíticos, compos to de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 350°/90°  
Fr: 280°/90°

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 107
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/3.70	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento com estrutura geral flebítica, mas passan do a nebulítica com "xenólitos" anfibolíticos, compos to de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 350°/90°

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 108
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/1.89	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação de fina a média, cor rósea, es - trutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo

LITOLOGIA

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/22.106		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Transição de um biotita-gnaisse migmatizado para granito cinza. Há microclinização intensa da rocha.

UNIDADE ESTRAT. / Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 340°/85°W

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/16.53		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha listrada com micro-dobras, cor cinza, de granulação grosseira, cortada por veio granítico de 50 cm de largura, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. / Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 345°/90°

**ROCHA**

Biotita-gnaisse migmatizado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/19.50		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação grosseira, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. / Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 340°/70°W

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTO

PREF. 15 C/C 110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. P - 59

N.º 112

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/27.42 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, algo orientada, de granulação fina a média, constituída de plagioclásio, hornblenda, quartzo, minerais alterados e disseminação de sulfeto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA: Quartzo-diorito(?) alterado  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 113

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/37.29 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha com estrutura nebulítica, cortada por veios graníticos, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS: Fol: 345°/70°W

LITOLOGIA  
 ROCHA: Migmatito  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 114

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/46.34 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha gnáissica, de cor cinza, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS: Fol: 355°/90°

LITOLOGIA  
 ROCHA: Biotita-gnaisse  
 CLASSE: Metamórfica (F. do anfibolito)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
1/S	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/54.35		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/75°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, cor cinza, de granulação média, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaïsse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 60	116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/82.32		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, homogênea, isotrópica, finamente granulada, com disseminação de calcopirita e pirita, com posta de plagioclásio, piroxênio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Norito

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/86.32		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Evidências de zona de falha: cataclasito, abundância de fragmentos de quartzo etc.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/109.29		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha preenchida por dique ácido quartzo-feldspático cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Dique ácido

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/139.39		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento apresentando porfiroblastos de feldspatos, grãos de quartzo, biotita e granada formando nódulos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/85°E

ROCHA

Gnaisse-porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/148.40		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento apresentando porfiroblastos de feldspatos, grãos de quartzo, biotita e granada formando nódulos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 50°/70°E

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/159.39		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento apresentando porfiroblastos de feldspatos, grãos de quartzo, biotita e granada formando nódulos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/80°E

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/165.41		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento apresentando porfiroblastos de feldspatos, grãos de quartzo, biotita e granada formando nódulos arredondados. Cortado por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/80°E

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 61	123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/175.50		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento apresentando porfiroblastos de feldspatos, grãos de quartzo, biotita e granada formando nódulos arredondados. Cortado por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF  
MSC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 62	124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/200.44		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/80°W

ROCHA

Gnaisse porfiro-blástico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

A rocha tem as mesmas características da anterior, por rem mais homogênea. Cor rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/254.61		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/85°E

ROCHA

Granito róseo

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rósea, bastante fraturada, de composição granítica, cortada por veiozinhos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/264.61		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Milonito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de milonito, indicando zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 133 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/372.23		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/90°

ROCHA

Quartzo-biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáïssica, de cor' cinza, granulação média, cons  
tituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/152.249		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/90°

ROCHA

Quartzo-feldspato-biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaïsse de granulação média, cortado por veios de  
epidoto, composto de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/156.260		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 2°/70°E

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, granulação fina a média, estru  
tura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/153.270		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação de média a fina, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/75°E

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/146.274		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação de média a grosseira, composta de quartzo, feldspatos, biotita e granada.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/75°E

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-biotita-granada-gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/133.290		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, granulação de média a grosseira, composta essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. MS 1110  
CI 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SJ.24-V-D-V-3-NE/125.294		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....	
RELEVO..... plano	
VEGETAÇÃO..... caatinga	
SOLO..... argilo-arenoso	

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, de cor cinza, granulação de fina a média, cataclástica, composta de quartzo, feldspatos, biotita e nódulos de granada.	
---	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....	
ATIT. DA XIST.....	
ATIT. DO LIN.....	
OUTROS.....	Fol: 10°/70°E Fr: 310°/45°NE, 240°/10°NW

LITOLÓGICA

ROCHA	Quartzo-feldspato- -biotita-granada- -gnaisse
CLASSE	Metamórfica (F. do anfibolito)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/102.303		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....	
RELEVO..... plano	
VEGETAÇÃO..... caatinga	
SOLO..... argilo-arenoso	

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza arroseada, granulação fina a média, gnáissica, constituída de quartzo, feldspatos, biotita e nódulos de granada.	
---	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....	
ATIT. DA XIST.....	
ATIT. DO LIN.....	
OUTROS.....	Fol: 10°/80°E

LITOLÓGICA

ROCHA	Quartzo-plagioclá- sio-microclina-bio- tita-gnaisse
CLASSE	Metamórfica (F. do anfibolito)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/98.304		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....	
RELEVO..... plano	
VEGETAÇÃO..... caatinga	
SOLO..... argilo-arenoso	

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica, quartzo-feldspática com pouca biotita, cortada por veios de epidoto.	
--	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba
-----------------	---------------

TECTÓNICA

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

LITOLÓGICA

ROCHA	Quartzo-felds- -biotita-gnaisse cataclástico
CLASSE	Metamórfica (F. do anfibolito)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PH. 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/96.313		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados, evidencia zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/87.330		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo. Zona de falhamento.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/77.335		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza e granulação fina a média, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 25°/65° E

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-plagioclásio-microclina-biotita-gnaíssi

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-NE/69.343					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....					
	RELEVO..... plano					
	VEGETAÇÃO..... caatinga					
	SOLO..... argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de granulação média a fina, cataclástica, de cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS..... Fol: 30°/70°E					
LITOLÓGIA	ROCHA Biotita-gnaisse					
	CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						140
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-NE/72.348					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....					
	RELEVO..... plano					
	VEGETAÇÃO..... caatinga					
	SOLO..... argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica, de granulação média a fina, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS..... Fol: 15°/70°E					
LITOLÓGIA	ROCHA Biotita-gnaisse					
	CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						141
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC.24-V-D-V-3-NE/75.354					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....					
	RELEVO..... plano					
	VEGETAÇÃO..... caatinga					
	SOLO..... argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha com estrutura nebulítica, granulação de fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS..... Fol: 15°/70°E					
LITOLÓGIA	ROCHA Biotita-gnaisse					
	CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/58.360		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/80°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a fina, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D_V-3-NE/57.380		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 5°/65°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com estrutura parcialmente nebulítica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/59.400		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 15°/70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, com estrutura parcialmente nebulítica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/69.395		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 25°/75°E

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, com estrutura parcialmente nebulítica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/85.386		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 20°/70°E  
Fr: 90°/80°S

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, com estrutura parcialmente nebulítica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/107.379		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 15°/85°E

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, de cor cinza clara, granulação de média a fina, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 148

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/112.377 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Fazenda Bela Vista  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS Fol: 15°/65°E  
 Fr: 290°/80°NE

LITOLÓGICA  
 ROCHA Biotita-gnaissé  
 CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação média, composta de quartzo, feldspatos e biotita. Exibe lentes decimétricas de anfibolito.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 149

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/123.371 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Dique de quartzo  
 CLASSE Ígnea  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Zona de falha preenchida por dique de quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 150

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/128.366 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Dique de quartzo  
 CLASSE Ígnea  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Outra zona de falha preenchida por dique de quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/126.505		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 20°/80°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média e cor cinza arroseada, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/128.496		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 15°/70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação média, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/125.490		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Falha: 85°/70°S

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de quartzo cataclasado preenchendo uma falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

LITOLOGIA

ROCHA Dique de quartzo

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLI MS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						154

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/128.476		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura flebítica, granulação fina a média, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 10°/65° E  
Fr: 60°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/130.471		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura gnáissica, cataclástica, de granulação média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 5°/85° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/141.462		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura gnáissica, cataclástica, de granulação média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 5°/85° E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 157

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/151.460 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

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

ROCHA  
 Granito róseo  
 CLASSE  
 Anatexítica (?)  
 Metassomática(?)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor rósea, granulação fina, isotrópica e de composição granítica.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 158

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/187.477 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

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

ROCHA  
 Milonito  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Zona de falha com blocos de milonito.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 159

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/204.489 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELÉVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

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

ROCHA  
 CLASSE  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Muitos blocos de quartzo alinhados, indicando uma zona de falha.  
 UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/188.276		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de pegmatito mais ou menos alinhados, indicando um dique.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

LITOLÓGICA

ROCHA Pegmatito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/177.269		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaiss, com estrutura cataclástica, de granulação média a fina, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/155.260		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/85°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica, de granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/152.252		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 5°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e granada.

**ROCHA**

Biotita-granada-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/138.241		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Mancha de solo de rocha básica, com blocos autóctones de diorito (?).

**ROCHA**

Diorito (?)

**CLASSE**

Ígnea (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/112.224		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 10°/75° E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, algo cataclástica, de granulação média a fina, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos, biotita e granada rósea.

**ROCHA**

Biotita-granada-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IS C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 166

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/87.207 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/70°E  
Fr: 90°/90°e315°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média a fina, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 167

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/76.210 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGIA

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, cor rósea, estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 168

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/72.210 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/80°E  
Dir. fr: 270°

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura diadisiítica às vezes nebulítica, composta de quartzo, feldspatos e biotita. Cortada por veios quartzo-feldspáticos e por veios de epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 169
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/64.202	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/80° E  
Fr: 90°/90°, 305°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito perturbada, com muitas fraturas cortando-a, e muitas micro-falhas, de cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 170
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/59.199	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 171
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/42.191	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/70° E  
Fr: 325°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a fina, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PH 15 Cl. 1010

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/25.195		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha esverdeada, isotrópica, constituída essencialmente de diopsídio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA Diopsidito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 63	173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/7.194		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 20°/80°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, muito perturbada, cataclástica, cor tadea por veios de epidoto, de granulação grosseira, constituída de quartzo, plagioclásio, epidoto e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA Epidoto-albita-quartzo-clorita-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/9.167		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média e cor levemente rósea, constituída de microclina, quartzo, plagioclásio e pouca biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRI	CIC
NS	111C

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/12.164		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, parcialmente com estrutura nebulí-tica, granulação média, cor cinza, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse (Migmatito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/16.162		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/80°W

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/19.154		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/80°W

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF.  
MSCIC.  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/27.142		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha altamente cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/42.133		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 5°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação de média a fina, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/49.123		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 355°/85°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a fina, constituída essencialmente de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/60.118		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 5°/70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a fina, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/71.116		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 5°/80°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, constituída essencialmente de grãos estiraños de quartzo e um pouco de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-gnaisse cataclástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 64	183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/238.389		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fr: 310°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a grosseira, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e granada. Lateralmente torna-se homogênea, sem foliação e orientação mineral (anatexis?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Oligoclásio-quartzo-biotita-microclina-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13 C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						184

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/242.390		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/30°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/243.402		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/35°W  
Fr: 90°/60°N, 30°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, com foliação bastante crenulada, de granulação média, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 65	186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/245.406		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha rósea, de granulação média, homogênea, de estrutura e composição granítica. Ao lado aparece com massa neossomática "invadindo" biotita-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Granito róseo

**CLASSE**

Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PH. F. 13 CK. 1110

CADERN. [ ] PALEONT. [ ] SEDIMENT. [ ] MINERAL [ ] QUÍMICA [ ] PETROGR. [ ]

N.º 187

ALTIT. [ ] LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/257.405 CADASTRO OCORR. [ ] ILUSTR. [ ]

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor rósea, gnáissica, cataclástica, constituída de quartzo, microclina plagioclásio e biotita.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Quartzo-feldspato-biotita-gnaise cataclástico  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. [ ] PALEONT. [ ] SEDIMENT. [ ] MINERAL [ ] QUÍMICA [ ] PETROGR. [ ]

N.º 188

ALTIT. [ ] LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/266.404 CADASTRO OCORR. [ ] ILUSTR. [ ]

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS  
 Zona de falha com rocha muito cataclástica.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Cataclasito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. [ ] PALEONT. [ ] SEDIMENT. [ ] MINERAL [ ] QUÍMICA [ ] PETROGR. [ ]

N.º 189

ALTIT. [ ] LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/272.398 CADASTRO OCORR. [ ] ILUSTR. [ ]

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha porfiroblástica, de cor rósea com porfiroblastos de feldspato róseo, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. É também cataclástica.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS .....  
 Fol: 10°/75°NW

LITOLOGIA  
 ROCHA Gnaise porfiroblástico  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
SC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D V-3-NE/282.394		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica alterada, com "enclaves" de anfibolito, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/288.387		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/88°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, contendo feldspato róseo, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/294.387		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, cataclástica, com fonoorizontais de feldspato róseo, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V_3-NE/245.465		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha porfiroblástica, contendo feldspato róseo, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/80°E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Gnaiss porfiroblástico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 66	194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/234.473		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de milonito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/259.229		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada de cor rósea, com porfiroblastos de feldspato, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85°E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Gnaiss porfiroblástico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 13 C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/274.220		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de milonito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Milonito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 67	197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/285.222		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 330°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito cataclasada de composição sienítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Sienito cataclás-tico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/304.226		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dica: 30°/75°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com rocha cataclástica muito cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 13 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 68	199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/331.227		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média a fina, coloração escura, não orientada, homogênea, constituída de plagioclásio, hornblenda, piroxênios, microclina e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Tonalito hidrotermalmente alterado

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/289.131		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha altamente cataclástica. Identificou-se microclina e anfibólios.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/276.124		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, intensamente fraturada, com microdobras, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina, anfibólio, biotita e piroxênios. A cor é cinza e a granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-piroxênio-gnaiss

CLASSE Metamórfica (F. do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS

C/P. 1170

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/260.139		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Poco do Januarío

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito cataclástica, contendo microclina e anfólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol: 0°/80°E  
Fr: 275°/70°S

LITOLÓGICA

ROCHA Sienito cataclástico

CLASSE Metamórfica  
Orig: Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 69	203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/242.191		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, cataclástica, com minerais orientados e megacristais de feldspato róseo, composta de microclina, quartzo, plagioclásio, hornblenda, biotita e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol: 5°/82°E  
Fr: 300°/60°SW

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse porfiroblástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 70	204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D-V-3-NE/238.202		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Gnaisse porfiroblástico, composto de quartzo, microclina, plagioclásio, hornblenda (?) e biotita. Está "invadido" por (2) rocha rósea, foliada, composta de qz, microc, plagioclásio e biotita. A segunda contém xenólitos da primeira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol: 5°/85°E  
Fr: 250°/70°SE, 280°/50°S

LITOLÓGICA

ROCHA

1) Gnaisse porfiroblástico  
2) Anmelito graxóide

CLASSE

1) Metamórfica  
2) Orig: anatexis(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/236.213		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, com porfiroblastos bem desenvolvidos de feldspato róseo, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/70°E

**ROCHA**

Gnaisse porfiroblástico

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 71	206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/173.174		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, com estrutura porfiroblástica incipiente, de granulação grosseira, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 5°/83°E

**ROCHA**

Oligoclásio-quartzo-microclina-hornblenda-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/177.186		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, com lentes de anfibolito intercaladas, de granulação média a fina, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/85°W

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
LS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/220.173		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, porfiroblástica, com os pórfiros bem desenvolvidos de feldspato, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/85°W  
Fr: 225°/80°NW

**ROCHA**

Gnaisse porfiroblástico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/207.138		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha porfiroblástica, de cor rósea, composta de quartzo, biotita e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/85°W

**ROCHA**

Gnaisse porfiroblástico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/205.133		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados, preenchendo uma possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Dique(?) de quartzo

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
IS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/197.119		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, cataclástica, com porfiroblastos de feldspato, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/75°E

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/194.111		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, com porfiroblastos de feldspato róseo, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/70°W

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/189.105		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, de cor rósea, com pórfiros de feldspato, contendo ainda quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 15°/80°W

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
MSL/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/208.158		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, com os pórfiros muito desenvolvidos de feldspato róseo, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/189.158		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha porfiroblástica, com os pórfiros muito desenvolvidos de feldspato róseo, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 15°/85°W

ROCHA

Gnaisse porfiroblástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/163.153		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza, de granulação fina a média, contendo quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 72	217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/158.152		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha fracamente orientada, de granulação grosseira, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e grã nada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/90°

Dir.fr: 275°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/147.150		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados e afloramentos intensamente cisalhados. Zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/138.149		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, contendo quartzo, biotita e feldspato, com granulação fina a média e cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-gnaiss

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/121.143		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D-V-3-NE/99.154		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo alinhados, blocos estes que preenchem uma possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Dique de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/79.69		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos de quartzo e blocos pegmatóides. Possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
MSC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/63.68		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/70° E  
Fr: 40°/75° NW

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/58.67		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/65° E

ROCHA

Biotita-anfibólico-gnaissico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
(F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média, contendo quartzo estirado, biotita, feldspatos e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/41.69		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 0°/80° W

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V D-V-3-NE/32.67		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, com dique de granito cortando-a transversalmente. Rocha fortemente magnética.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/25.70		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/75°

ROCHA

Granito róseo

LITOLOGIA

CLASSE

Orig: anatexis(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, granulação média a fina, levemente foliada, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/18.69		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/84.18		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/75°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/94.21		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 5°/75°W

Fr: 270°/70°N

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito cataclasada, associada a pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/102.23		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Milonito e cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha, com desenvolvimento de milonito. Nas imediações gnaisse altamente cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/109.24		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, feldspatos, biotita e magnetita. Rocha muito magnética.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 5°/80°7  
Fr: 245°/90°, 310°/65°SW

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/121.19		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 10°/85°7

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/126.20		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura sacaróidal, contendo quartzo, feldspatos e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Leptito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/132.29		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/65°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. Engloba massas e lentes de anfibolito. Está migmatizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse (Migmatito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/138.29		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 5°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha porfiroblástica, de cor rósea, com quartzo, biotita, muita granada e porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Gnaisse porfiroblástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/64.60		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. do dique: 250°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dique de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Pegmatito

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS <sup>C/C</sup> 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 238

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 SC.24 V-3-NE/60.61

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss de cor cinza, granulação média, composto essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/70°E

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 239

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 SC.24-V-D-V\_3-NE/55.61

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina, cor rósea, com estrutura e composição granítica. Contem xenólitos de quartzo -feldspato-biotita-gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 355°/75°E

LITOLÓGICA

ROCHA Granito róseo

CLASSE Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 240

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 SC.24-V-D-V-3-NE/48.60

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/85°E

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						241

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/37.59		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA				TECTÓNICA
	RELEVO	plano			
	VEGETAÇÃO	caatinga			
	SOLO	argilo-arenoso			

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica, cor cinza, composta de biotita.		granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio e microclina.		LITOLOGIA
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiá			
	ROCHA	Biotita-gnaiss			

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA XIST.	
ATIT. DO LIN.	
OUTROS	
Fol: 345°/70°W	

ROCHA	Biotita-gnaiss
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						242

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/12.61		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA				TECTÓNICA
	RELEVO	plano			
	VEGETAÇÃO	caatinga			
	SOLO	argilo-arenoso			

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica com foliação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio e biotita.		granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio e microclina.		LITOLOGIA
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiá			
	ROCHA	Biotita-gnaiss			

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA XIST.	
ATIT. DO LIN.	
OUTROS	
Fol: 3°/75°W	

ROCHA	Biotita-gnaiss
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 73	243

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/4.45		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA				TECTÓNICA
	RELEVO	plano			
	VEGETAÇÃO	caatinga			
	SOLO	argilo-arenoso			

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaiss cor cinza, de granulação média a fina, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.		granulação média a fina, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.		LITOLOGIA
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiá			
	ROCHA	Biotita-gnaiss			

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

ROCHA	Biotita-gnaiss
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13 10

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 74	243

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/1.45		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, parcialmente com estrutura nebulítica, de granulação média, constituída essencialmente de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 15°/75°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						245

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/19.44		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse cor cinza, de granulação média, a fina, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/75°N

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/51.45		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, de granulação média, levemente orientada, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Orig: Anatexític ( )

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 247
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/37.44	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/80°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 248
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/32.46	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/75°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 249
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/64.30	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CJC
IS	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/56.28		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/65°E

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/41.24		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, com foliação crenulada, granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/75°W

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/26.29		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo escuro com blocos cataclasados, indicando possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **MS** C/C **1110**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/1.29		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 345°/83°W

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/84.13		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso e escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor escura, granulação média, contendo, plagioclásio, hornblenda e piroxênio(?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Gabro (?)

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/78.11		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo escuro com blocos autóctones de uma rocha alterada, de cor escura, foliada, composta essencialmente de plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS	C/C. 1110
-------------	--------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/57.13		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/65°E

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um quartzo-feldspato-biotita-gnaïsse, de cor cinza, com lentes de anfibolito. O neossoma consiste em veios e massas graníticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/49.12		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáïssica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/42.13		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 358°/85°W

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáïssica, com foliação crenulada, granulação média, cor cinza, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF.	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/36.12		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/50°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, com muitas micro-dobras, de granulação média, cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/28.12		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/55°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, granulação média, com uma leve foliação, de composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Granito róseo

CLASSE Orig: anatexis (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/14.13		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/70°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, cortada por vários veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato-biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13	C/C 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 262
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/8.05	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, estrutura gnáissica, granulação média, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita. Constitui grande xenólito dentro de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/83°W

**ROCHA**

Biotita-gnaisse (Xenólito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 263
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/3.05	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, estrutura gnáissica, granulação média, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita. Aparece envolvida por afloramentos de granito róseo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/70°W

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 264
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/50.408	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura gnáissica, granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/65°E

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/2.461		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/55°W

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/7.459		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/80°W

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/12.455		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/85°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/22.448		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/75° E

Fr: 320°/90° e 40°/90°

ROCHA

**Biotita-gnaiss**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/29.442		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/70° E

ROCHA

**Migmatito**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de migmatito, com estrutura flebítica, de granulação média, cor cinza, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 75	270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/2.476		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/85° E

ROCHA

**Migmatito**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um gnaiss com micro-dolomito constituído de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita. O neossoma consiste em veios de granito.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
LSC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC 24-V-D-V-3-NE/516.540		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss e bandedado contendo quartzo, plagioclásio grana e biotita. Está migmatizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 315°/50° NE

ROCHA

Biotita-gnaiss e migmatizado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC 24-V-D-V-3-NE/499.525		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, cor cinza e granulação média, constituída de quartzo, feldspatos, biotita e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 320°/75° NE

ROCHA

Biotita-granada-gnaiss e

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC 24-V-D-V-3-NE/496.508		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss bastante alterado e cisalhado, de granulação média, cor cinza, constituído de quartzo, biotita e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 305°/82° SW

ROCHA

Biotita-gnaiss e

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 133	CJC 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 274
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/489.486	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 300°/70° SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média, estrutura gnáissica, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 275
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/491.473	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/85° SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, cor rósea, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 276
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/440.388	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/70° SW

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de granulação média, cor cinza, constituído de quartzo, feldspatos, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-hornblenda-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
MS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/441.393		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 320°/80°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/458.395		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/65°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/461.428		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 315°/75°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza rosada, estrutura gnáissica, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13

CJC 1116

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/492.441		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza rosada, estrutura gnáissica, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 315°/50°SW

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/24.464		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito fraturada, apresentando estrutura gnáissica, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/70°NW

Fr: 290°/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 76	282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/45.466		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha homogênea, não orientada, de granulação média, coloração cinza escura, constituída de hornblenda, plagioclásio e clinopiroxênio.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gabro alterado

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP LS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/52.492		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/70°E  
Dir. fr: 55°, 315°

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura listrada, em certas porções invadidas por granito pegmatóide, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/26.482		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/60°W

ROCHA

Biotita-gnaissse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza rosada, granulação média, estrutura gnáissica, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/11.492		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 5°/85°E  
Dir. fr: 340°

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. O paleossoma é um gnaissse com quartzo, plagioclásio, microclina e biotita, parcialmente modificado pela migmatização. Está cortado e invadido por veios e massas de quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
133	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/13.516		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/11.505		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/85°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, de granulação fina a média, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/436.299		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 330°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha constituída de quartzo, feldspato e biotita, com estrutura gnáissica pouco conspícua.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisso

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 13 C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/410.312		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura isotrópica, cor rósea, contendo quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Anatexítica (?)  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/402.307		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 315°/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com ligeira lineação, composta de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Anatexítica (?)  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/380.292		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/80°S/E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura gnáissica, cor levemente rósea, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-biotita-anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 13 C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 293

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/359.275 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média a grosseira, com  
posta essencialmente de quartzo e plagioclásio, além  
de finos níveis de minerais máficos (biotita e piro  
xênio). Apresenta disseminação fraca de pirita.

ROCHA

Oligoclásio-quartz  
zo-gnaissé

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 294

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/354.277 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, não orientada, de granulação fi  
na, contendo hornblenda, biotita, clino e ortopiroxe  
nio, oligoclásio e opacos. Constitui paleossoma de  
um migmatito.

ROCHA

Granulito básic  
o (?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F. do granulito)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 295

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/384.306 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dir.cisa: 340°

DADOS GEOLÓGICOS

Aflora rocha milonítica muito cisalhada.

ROCHA

Milonito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/371.348		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 300°/80°NE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, granulação média, estrutura gnáissica, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/364.379		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona com rochas muito cataclasadas, evidenciando falhamento.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/367.454		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/70°SW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, granulação média, estrutura gnáissica, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F MS C/C 1110

CADERN	PA	ONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
							299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/351.45		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dir. fol: 315°  
Dir. fr: 50° e 175°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com foliação tenuemente esboçada, muito fraturada, constituída de quartzo, feldspatos, piroxênio e biotita. Engloba enclaves das mais variadas formas de rocha cinza escura contendo plagioclásio e piroxênio e/ou hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-piroxênio-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 79	300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/357.71		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor levemente rósea, granulação média a grossa, fracamente foliada, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Microclina-oligoclásio-quartzo-biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/372.103		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica e cor levemente rósea, composta de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP 15	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 302
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V_D V-3-NE/375.107	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha orientada, de coloração escura, contendo plagioclásio, biotita, hornblenda e/ou piroxênio.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granulito básico(?)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 303
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V_3-NE/377.109	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fracamente foliada, constituída de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda (?).

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 304
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/414.180	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO.....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....  
Fol: 330°/65°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito fraturada, de cor cinza rosada, granulação média a grosseira, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	111

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/409.230		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 330°/75°N

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza, granulação média, cons<sub>tituída</sub> essencialmente de quartzo, plagioclásio, mi<sub>croclina</sub> e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V_D-V-3-NE/408.237		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 315°/70°SW

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito de estrutura flebítica, com bandas cinzas escuras, brancas e róseas intercaladas. Minerais: quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e hornblenda (?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 80	307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/410.272		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granodiorito

LITOLÓGICA

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, isotrópica, granulação média a grosseira, contendo quartzo, hornblenda, biotita, mi<sub>croclina</sub> e oligoclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/430.300		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... colinoso

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 310°/70° S.I

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor levemente rósea, estrutura gnáissica, granulação média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/366.49		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/82° E

ROCHA

Biotita-gnaisse migmatizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação grosseira, estrutura gnáissica, muito dobrada, constituída de quartzo, feldspatos e biotita. Apresenta listras concordante de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/404.69		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 15°/85° E

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
IS	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 81	311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	S3.24-V-D-V-3-NE/443.79		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, de granulação média, tenuamente orientada, constituída de plagioclásio, hornblenda, clinopiroxênio e ortopiroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

CUTROS.....

Dir.fol: 35°

LITOLÓGICA

ROCHA Labradorita-hornblenda-clinopiroxênio-ortopiroxênio-granulito

CLASSE Metamórfica (F.do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						312

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/459.73		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, muito fraturada, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/80°W

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						313

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/468.76		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica de granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/75°E

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						314

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/482.87		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, cor cinza, granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/80°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						315

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-NE/499.96		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, cor cinza, granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 330°

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SS.24-V-D-V-3-NE/521.102		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, cor cinza, granulação média, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 315°/80°SW

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF MS C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 82	317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/316.49		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir.fol: 340°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica de cor cinza, granulação média, constituída de microclina, plagioclásio, quartzo, um pouco de biotita e piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-ortopiroxênio-gnaiss

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D_V-3-NE/346.38		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona com muitos blocos cataclasados, em uma possível zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/382.14		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 15°/82°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de granulação média, essencialmente quartzo-feldspática, com um pouco de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/383.20		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, granulação média, cor cinza, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 15°/80°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/409.5		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, granulação média, cor cinza, constituída essencialmente de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/50°E

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 83	322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/419.2		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO ..... colinoso

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bandeada, com bandas róseas e cinzas, de granulação fina a média, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e pouca biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/75°E

ROCHA

Microclina-quartzo-oligoclásio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LS	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 323
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/294.19	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, ligeiramente foliada, com microclina, hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Sienito

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 84	N.º 324
--------	----------	-----------	---------	---------	--------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/284.3	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... colinoso

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha lineada, cataclástica de composição sienítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 330°/80°  
Dir. fr: 240°

**ROCHA**

Blastomilonito lineado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 325
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-V-3-NE/43.518	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura grão sica, constituída de quartzo, feldspatos, biotita e granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 350°/60°E

**ROCHA**

Quartzo-feldspato-biotita-granada-rosa

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL MS C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/54.515		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, estrutura gnáissica, cor cinza, composta de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 350°

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica (F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/69.516		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... cinza escuro e argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

1) Fragmentos autóctones de rocha máfica (gabro?). 2) Ao lado aflora granito róseo de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA 1) Gabro(?) 2) Granito róseo

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/75.516		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, de cor cinza clara, granulação média, composta de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/72°E

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-hornblenda-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/L
MS	1130

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/160.499		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 355°/70°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média e estrutura gnáissica, cor cinza, constituída de quartzo, plagioclásio, microclina e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/153.457		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rósea, granulação média, estrutura e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 85	331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/149.429		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso e cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha cinza escura, ligeiramente orientada, de granulação fina a média, constituída de plagioclásio, quartzo, ortopiroxênio e disseminação de pirita e grafite. Também fragmentos de ca taclasito ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA Labradorita-  
-ortopiroxênio-  
-quartzo-granulito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MG C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/111.246		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso e cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha cinza escura, ligeiramente orientada, de granulação fina a média, constituída de plagioclásio, quartzo, ortopiroxênio e disseminação de pirita e grafite. Também fragmentos de cataclasito ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Labradorita-ortopiroxênio-quartzo-granulito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/145.214		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 355°/75°  
Fr: 285°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito com estrutura agmatítica. O paleossoma consiste em gnaísse composto de quartzo, feldspatos e biotita. Exibe listras anfibolíticas. O neossoma consiste em veios quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						334

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/152.210		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 10°/75°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, composta de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Biotita-gnaísse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MS C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 335

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-NE/12.69

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA.....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argiloso

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

ROCHA  
 Diopsidito  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 (F.do anfibolito)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor esverdeada, granulação média não orientada, constituída essencialmente de diopsídio.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 336  
 P-86 -P-87

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-NE/7.46

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA.....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argiloso e cinza escuro

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

ROCHA  
 1) Morito  
 2) Clinopiroxênio-peridotito  
 CLASSE  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 1) Rocha cinza escura, homogênea, não orientada, de granulação fina a média, constituída de plagioclásio ortopiroxênio, biotita e hornblenda. 2) Rocha verde escura, granulação fina, constituída de olivina, clinopiroxênio, hornblenda e flogopita(?).  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 337

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-V-3-NE/320.219

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA.....  
 RELEVO plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

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

ROCHA  
 Hornblenda-gnaissos  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha bem orientada, cataclástica, muito fraturada, de cor cinza, composta de quartzo, feldspatos e hornblenda.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR: LS      CI: 1110

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>338</b>
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-V-3-NE/294.90</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... **colinoso**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, cor cinza, estrutura gnáissica, constituída de quartzo, feldspato, biotita e piroxênios.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... **Dir. fol: 10°  
Fr: 200°, 330° e 235°**

LITOLÓGICA

ROCHA  
**Biotita-piroxênio-gnaisse**

CLASSE  
**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>339</b>
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-V-3-NE/321.95</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... **colinoso**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO..... **areno-argiloso**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde escura, homogênea isotrópica, de granulação fina, constituída de plagioclásio, hornblenda, clinopiroxênio e clorita.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA  
**Diabásio hidroterm. alterado**

CLASSE  
**Ígnea**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>340</b>
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-V-3-NE/332.108</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... **colinoso**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, essencialmente quartzo-feldspática, com algo de minerais máficos (biotita e piroxênio?). Exibe lentes de composição anfibolítica. Está parcialmente migmatizada.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... **Pol: 345°/80°E**

LITOLÓGICA

ROCHA  
**Biotita-piroxênio-gnaisse**

CLASSE  
**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
13	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 89	341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/35.358		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração verde, não orientada, de granulação fina a média, constituída essencialmente de diopsídio e subordinadamente plagioclásio e escapolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Diopsidito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/24.368		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha básica sobre um solo escuro.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Diorito(?)

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-V-3-NE/54.354		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito com estrutura agmatítica. O paleossoma é um biotita-graússis. O neossoma consiste em veios quartzo-feldspático de granulação fina a pegmatítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Pol: 10°/75°  
Fr: 245°/90° e 335°/90°

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica (F. do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 1 15 CIC 1110

CADERN	PALEONT.	DIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SO.24-V-D-V-3-NE/62.313		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... plano.....

VEGETAÇÃO..... caatinga.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha, com blocos cataclasados, preenchida por um dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

ROCHA

Dique de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO