

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 QUIXABA E VERMELHOS

ANEXOS

VOLUME II - F

±-96

 CPRM	SUREMI SEDOE
ARQUIVO TÉCNICO	
Relatório n.º 459-S	
N.º de Volumes: 30 v.: 2F	
OSTENSIVO	

João Dalton de Souza

Edison Pinto Figueira

PHK. 010772



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'x15'
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	DEPÓSITOS 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	DEPÓSITO 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 Quixaba e Vermelhos.

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 de vem-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 da medida da atitude da camada utilizou-se a forma condensada em que são indicados o valor e o sentido do mergulho, enquanto que para as medidas tectônicas das outras feições planares (foliação, fratura, cisalhamento etc) usou-se a forma com que é representada a direção da feição 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 EF, usados nas fichas deste volume, são relativos, respectivamente, aos geólogos João Dalton de Souza e Edison Pinto Figueira.

F O L H A D E Q U I X A B A

Pontos JD-914 a JD-1.268

Faltam os pontos:

1.067 a 1.071 e 1.261.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 914
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/415.03	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,8 km à sul do Riacho da Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado, tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um gnaisse de granulação fina, cor cinza, composto de quartzo, plagioclásio, microclina, hornblenda e biotita. O neossoma é um granito róseo fino, que às vezes forma também listras róseas concordantes dentro do paleossoma.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 355/40E  
Fr: 115°/76°S, 60°/74°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica  
(c/fase anatexitica)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 915
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/409.15	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,45 km à sul do Riacho da Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado, tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaisse de granulação fina, cor cinza, listrado, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e hornblenda.

2) Rocha rósea, homogênea, isotrópica, rósea de granulação fina e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
2) Horn-biot-gnais se  
2) Granito róseo

CLASSE  
1) Metamórfica  
2) Anatexitica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 916
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/411.23	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,3 km à sul do Riacho da Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/riachinho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Anfibólio, biotita, gnaisse de coloração cinza, muito fraturado, com listramento parcialmente conturbado, cortado por veios de pegmatito rico em microclina, e em parte exibindo transformações diaforíticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 15°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Anfibólio-biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						917

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/401.41		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,75 km à sul do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

Rocha esverdeada, de granulação fina, fortemente cataclástica e mesmo milonítica, com minerais orientados e quartzo estirado, rica em quartzo e feldspato, aparecendo ainda epidoto, clorita e máfico verde claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						918

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/398.47		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,6 km à sul do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso de coloração avermelhada

1) Estreito dique de direção NNE - SSW de diabásio.  
2) Afloramento de biotita-hornblenda-gnaïsse rico em biotita.

UNIDADE ESTRAT. 2) Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA	1) Diabásio 2) Biotita-hornblenda-gnaïsse
	CLASSE	1) Ígnea 2) Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						919

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/395.55		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,35 km à sul do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	aplainado cortado por riachinhos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

Anfibólio-biotita-gnaïsse muito fraturado, um pouco conturbado e algo cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Direção da Fol: 355°

LITOLOGIA	ROCHA	Anfibólio-biotita-gnaïsse
	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
920

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/390.65		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá. Fazenda Qui-xaba.

RELEVO aplainado cortado por riachinhos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss leucocrático de granulação fina com nítida' lineação dos seus minerais constituintes (quartzo e feldspatos).

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
921

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/391.66		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá. Fazenda Qui-xaba.

RELEVO aplainado cortado por riachinhos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito formado por uma rocha cinza clara com pintas escuras, de granulação fina, com minerais orientados e com algumas listras de anfibolito. Está invadida por listras finas neossômicas quartzo-feldspáticas. Minerais: plag, qz.(pouco), biot. e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/60°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
922

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/387.75		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Cruzamento das estradas Barro Vermelho-Curaçá e Quixaba-Água Fria.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração avermelhada

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos arredondados intemperizados com erosão tipo "casca de cebola" de rocha negra, holocristalina, homogênea e afanítica.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Diabásio

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						923

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/374.74		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Quixaba.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	zona de cultivo
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse formado pela alternância de finíssimas listras brancas, levemente rosadas e cinzas. A granulação fina torna-se grosseira em pontos onde desenvolve-se fenômeno de feldspatização (megacristais e apêndices de microc.). Minerais: qz-felds-biot e rara hornblenda.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 345°/45°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						924

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/384.96		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho - Curaçá, próximo à Fazenda Água Fria.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	1) Migmatito c/estrutura "schlieric" a nebulitoide de cor cinza, apresentando fraturas preenchidas p/material que aparentemente é a "própria rocha". Minerais: qz, plag, microc, biot, anfibólio e talvez piroxênio; 2) Granito róseo de granulação fina	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Migmatito 2) Granito
	CLASSE	1) Metamórfica (Anatexis) 2) Anatexítica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						925

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/379.104		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho da Quixaba.
	RELEVO	suavemente ondulado dissecado p/riacho
	VEGETAÇÃO	zona de cultivo
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse cinza de granulação variando de fina a média constituído de quartz <sub>0</sub> , feldspato, biotita e hornblenda. Engloba lentes de anfibolito.	
	UNIDADE ESTRAT	Grupo Caraiba

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Direção da Fol: 15°

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 926
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/355.146	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,15 km ao norte do Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM:.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha máfica alterada altamente cataclada e invadida por veios e filonetes quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Cataclasito.

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 191	N.º 927
--------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/354.152	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,40 km ao norte do Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso de coloração avermelhada

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM:.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dique estreito de direção NE - SW de rocha negra, homogênea, holocristalina, de granulação fina e estrutura sub-oftica, mostrando diminutas ripas de plagioclásio entrelaçado com minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**  
Diabásio

**CLASSE**  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 928
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/351.160	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,65 km ao norte do Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM:.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 340°/55°  
Fr: 30°/80°W, 32°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito de granulação fina, coloração esverdeada clara, constituída de minerais máficos (anfíbólio e talvez piroxênio), plagioclásio e quartzo, com manchas de listras de coloração rósea ricas em microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Migmatito

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JD
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 929</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/347.177		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,9 km ao norte do Riacho da Quixaba.	
RELEVO	tendendo a plano	
VEGETAÇÃO	caatinga	
SOLO	de coloração clara	

DADOS GEOLÓGICOS

<p>Blocos de rocha marrom avermelhada com estrutura laminada e minerais estirados (quartzo, magnetita e hematita). Os grãos alongados de quartzo formam lenticulas que "envolvem" os grãos de óxidos de ferro.</p>	
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA

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

LITOLOGIA

ROCHA	Quartzo-hematita-magnetita-rocha.
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 930</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/344.173		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,0 km ao norte do Riacho da Quixaba.	
RELEVO	tendendo a plano	
VEGETAÇÃO	caatinga	
SOLO	argilo-arenoso	

DADOS GEOLÓGICOS

<p>1) Blocos de plagioclásio-anfibolito foliado; 2) Blocos de rocha gnáissica, leucocrática, de granulção essencialmente quartzo-feldspática com mineral máfico verde pobremente disseminado.</p>	
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA

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

LITOLOGIA

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 931</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/330.181		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,0 km. (a - prox) ao norte da Fazenda Apaixonada.	
RELEVO	aplainado	
VEGETAÇÃO	caatinga	
SOLO	areno-argiloso de coloração escura	

DADOS GEOLÓGICOS

<p>Dique estreito de direção NE - SW de rocha holocristalina, homogênea, finamente granulada, de coloração verde escura, composta de minerais máficos e plagioclásios (pouco). Mostra fraca disseminação de pirita.</p>	
UNIDADE ESTRAT	

TECTÓNICA

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

LITOLOGIA

ROCHA	Diabásio
CLASSE	Ígnea
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 932
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/340.179		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,15 km a-  
pós cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito fraturada, de estrutura cataclástica, -  
granulação grosseira, cor verde clara com porfiro -  
clastos róseos de microclina. Composição: quartzo-fel-  
dspatos-hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica  
(Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 933
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/335.205		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,85 km a-  
pós cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho-avermelhado e ferruginoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha laminada de coloração castanha-avermelhada, me-  
dianamente granulada, constituída de quartzo, hemati-  
ta e magnetita. Os minerais estão orientados, princi-  
palmente o quartzo que forma lentículas alongadas que  
"envolvem" os grãos de óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzo-hematita-  
magnetita-rocha.

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 934
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/329.212		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,05 km a-  
pós cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse constituído pela intercalação de listras pa-  
ralemas claras - qz, feldspato e subordinadamente biot-  
ita e hornblenda - e listras escuras - plag, biot e  
anf. Em certos pontos devido a processos de migmati-  
zação (anatexis) a rocha está homogeneizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/50° E  
Fr: 70°/80° S, 79°/90°

**ROCHA**

Biotita-anfibólio-  
gnaisse-migmatito.

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 935
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/327.217		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,2 km após cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito: biotita-gnaisse rico em quartzo e plagioclásio, algo cataclástico, muito fraturado, invadido por veios e massas neossômicas de granulação fina e composição quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 345°

**LITOLOGIA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 936
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/324.225		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,35 km após cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor verde negra, de granulação variando de fina a grosseira, hidrotermalmente alterada, bastante fraturada e entrecortada por veios qz-feldspáticos e pequenas listras irregulares de feldspato. Minererais: piroxênio-anf-plag-clorita-serpentina, etc.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Migmatito de ultramafito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
					P - 192

N.º 937
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/327.226		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,35 km após cruzamento com Riacho da Quixaba.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, de cor branca, de composição essencialmente quartzo-feldspática, apresentando pontuações e finos níveis irregulares e descontínuos de biotita e clorita. Mostra lentes de anfibolito alterado. Minererais: qz-felds-biot-epidoto-clorita e ser.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 348°/60° E  
Fr: 274°/72S, 16°/87W

**LITOLOGIA**

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
938

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/318.222		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,35 km após cruzamento com Riacho da Quixaba.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento muito fraturado e conturbado, com estrutura "schlieric", nebulítica e mesmo homófana de granulação variando de grosseira a fina, essencialmente quartzo-feldspático, com pontuações, "schlierens" e lentes de biotita - anfibólio.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 64°/69° SE 67°/72° SW, 342°/90°

ROCHA	Migmatito
CLASSE	Metamórfica (com anatexia?)
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
939

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/320.230		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 3,55 km após cruzamento com Riacho da Quixaba.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	1) Blocos de piroxenito parcialmente alterado, muito fraturado e invadido por numerosos veios estreitos - de composição quartzo feldspática; 2) Blocos de leucognaisse de composição essencialmente quartzo-feldspática com raras pontuações de mineral máfico verde.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
940

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/317.245		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo ao - Riacho do Tapuim.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado por riachos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Blocos arredondados de diabásio atestam a existência de estreito dique de direção NE - SW.	
	UNIDADE ESTRAT.	

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

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						941

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/315.256		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 0,15 km após o Riacho do Tapuim.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado por riachos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Granito cataclásico
	CLASSE	Anatexítica (?) c/meta.dínamo-termal.
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Granito cataclásico
	CLASSE	Anatexítica (?) c/meta.dínamo-termal.
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						942

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

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 0,55 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cataclasito ácido
	CLASSE	Metamórfica (Dínamo-termal)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						943

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/309.278		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 0,7 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Fr: 57°/74° NW 18°/74° W, 34°/65° NW

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Milonito
	CLASSE	Metamórfica (Dínamo-termal)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Milonito
	CLASSE	Metamórfica (Dínamo-termal)
	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
						944

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/312.279		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 0,7 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Gnaiss de granulação fina, algo cataclástico, formado pela alternância de finas listras paralelas mal definidas de cor branca e verde clara. Compõe-se de quartzo, feldspato e subordinadamente clorita e anfíbólio (?).
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350°/90°

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-clorita-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica (c/alteração hidrotermal)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						945

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/309.305		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,4 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Gnaiss de granulação fina, algo cataclástico, formado pela alternância de finas listras paralelas mal definidas de cor branca e verde clara. Compõe-se de quartzo, feldspato e subordinadamente clorita e anfíbólio (?).
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica (c/alteração hidrotermal)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						946

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/318.308		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,65 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Rocha gnáissica, algo cataclástica com minerais orientados e quartzo estirado, de granulação fina, essencialmente quartzo-feldspática com pontuações de minerais verdes (clorita e possivelmente remanescentes de anfíbólio).
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-clorita-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica (c/alteração hidrotermal)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F.	L/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						947

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/305.319		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 1,9 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.

RELEVO..... tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 350°/35°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fracamente foliada, de coloração rósea, granulação fina a média, composta de microclina, plagioclásio, quartzo (pouco) e mineral máfico verde escuro (raro).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA "Granito" gnaissóide

CLASSE Anatexítica (2)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						948

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/300.325		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,05 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.

RELEVO..... tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... castanho-avermelhado e ferruginoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha laminada, medianamente granulada, de coloração marrom-avermelhada, constituída de quartzo, magnetita e hematita. Os minerais são notavelmente orientados, principalmente o quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						949

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/299.336		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,35 km após cruzamento com Riacho do Tapuim.

RELEVO..... tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 358°/85°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica formada pela alternância de listras centimétricas (largura) de cor verde escura e branca ou roseada. Compõe-se de quartzo, plagioclásio, microclina, hornblenda, biotita e clorita. Algumas listras anfibolíticas atingem 0,5 m de largura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito listrado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 950

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/302.341

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,45 km a-  
 pós cruzamento com Riacho do Tapuim.  
 RELEVO aplainado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha gnáissica formada pela alternância de listras centimétricas (largura) de cor verde escura e branca ou arroseada. Compõe-se de quartzo, plagioclásio, microclina, hornblenda, biotita e clorita.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS Fol: 0°/90°

LITOLOGIA  
 ROCHA Migmatito listrado  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 951

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/295.361

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo ao Riacho do Pastoreador.  
 RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS  
 Afloramento de gnaiss alterado, esbranquiçado, essencialmente quartzo-feldspático com algumas pontuações de mineral verde alterado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS Fol: 355°/90°

LITOLOGIA  
 ROCHA Gnaiss alterado  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 952

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/294.373

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo ao Riacho do Pastoreador.  
 RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO ferruginoso de coloração marron-avermelhada

DADOS GEOLÓGICOS  
 Nível de rocha laminada de coloração marron-avermelhada, medianamente granulada e constituída de quartzo, hematita e magnetita. Os minerais são notavelmente estirados, principalmente o quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Quartzo-hematita-magnetita-rocha.  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRI I JD	CIC 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 953
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/266.412	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,3 km ao sul da Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO aplainado, c/crista alongada de serrotes locais

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO acastanhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 03°/75°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Calco-silicatado-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Crista alongada de serrotes pequenos constituída de calco-silicatado-gnaiss bastante fraturado e em parte brechificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 954
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/279.433	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo à Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO ferruginoso de cor marrom-avermelhada

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-hematita-magnetita-rocha

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Nível estreito e concordante de rocha marrom-avermelhada, medianamente granulada, com estrutura lamina da e minerais estirados (quartzo, hematita e magnetita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 955
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/281.445	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo à Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Serpentinito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha de granulação muito fina (afanítica), coloração negra, homogênea, constituída por uma massa de minerais negros com diminutas manchas verdes claras (serpentina e clorita) e branca (talco).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD      C/C 1110  
 N.º 956

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	P - 193	N.º 956
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC. 24-V-D-II-3-NE/259.454						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água, próximo à sede da Fazenda da homônima.						
	RELEVO de vale de riacho c/crista local de serrotes						
	VEGETAÇÃO caatinga						
	SOLO aluvionar						
DADOS GEOLÓGICOS	1) Crista de serrotes consituída de calco-silicatado-gnaisse muito fraturado e em parte brechificado; 2) Está limitado a leste por faixa estreita de milonito ácido.						
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba						
ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: 350°/57°							
ROCHA 1) Calco-silicatado-gnaisse; 2) Milonito ácido							
CLASSE 1) Metamórfica; 2) Metamórfica							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 957	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC. 24-V-D-II-3-NE/262.461						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Leito do Riacho Olhos d'Água, próximo à sede da Fazenda homônima.						
	RELEVO de leito de riacho						
	VEGETAÇÃO caatinga, c/zona de cultivo a leste						
	SOLO aluvionar						
DADOS GEOLÓGICOS	1) Afloramento pequeno de diabásio altamente cislado; 2) Cataclasito de quartzo-feldspato-gnaisse.						
	UNIDADE ESTRAT. 2) Grupo Caraiba						
ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: 350°/65°							
ROCHA 1) Diabásio 2) Cataclasito ácido							
CLASSE 1) Ígnea 2) Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 958	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SC. 24-V-D-II-3-NE/259.471						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curacá, próximo à Fazenda Olhos d'Água.						
	RELEVO suavemente ondulado c/crista local de peq. serrotes						
	VEGETAÇÃO caatinga						
	SOLO acastanhado						
DADOS GEOLÓGICOS	Crista de pequenos serrotes constituídos de calco-silicatado-gnaisse (1), bastante fraturados e limitados a leste por faixa estreita de milonito cinza com pinhas diminutas e "olhos" orientados de coloração rósea (microclina) (2).						
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba						
ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: 330°/90°							
ROCHA 1) Calco-silicatado-gnaisse; 2) Milonito							
CLASSE 1) Metamórfica; 2) Metamórfica							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 959
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/258.476	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo à Fazenda Olhos d'Água.

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Crista de pequenos serrotes constituídos de calco-silicatado-gnaïsse (1) bastante fraturados e limitados a leste por faixa estreita de milonito cinza com pin-tas diminutas e "olhos" orientados de coloração rósea (microclina) (2).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fr: 43°/55° NW, 57°/45° SW

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Calco-silicatado-gnaïsse

2) Milonito

CLASSE

1) Metamórfica;

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 194	N.º 960
--------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/261.482	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Estrada Barro Vermelho-Curaçá, próximo à Fazenda Olhos d'Água.

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaïsse fraturado, algo cataclástico, formado por listras mal definidas de coloração branca e verde clara, e constituído por quartzo, felôspato, clorita, tremolita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 355°/70° W

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzo-felôspato-tremolita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 195	N.º 961
--------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/277.496	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Aproximadamente 1,0 km ao norte da Fazenda Olhos d'Água.

RELÉVO..... tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos fraturados de coloração escura, geralmente sem orientação, de granulação muito fina, constituídos de serpentina e pontos de talco branco, remanescentes de piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Serpentinito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						962

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/253.493		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Barro Vermelho-Curacá, 0,9 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELÉVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calco-silicatado-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Nível estreito de calco-silicatado-gnaisse fraturado em parte brechificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						963

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/253.520		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Barro Vermelho-Curacá, 1,65 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELÉVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calco-silicatado-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento bastante fraturado de calco-silicatado-gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						964

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/263.523		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Barro Vermelho-Curacá, 1,7 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELÉVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

1)Serpentinito  
2)Quartzo-hematita-magnetita-rocha

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Nível estreito e concordante de serpentinito;2) A oeste deste nível ocorrem blocos de rocha laminada, marron-avermelhada, medianamente granulada, constituída de quartzo, hematita e magnetita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 965
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/248.531	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,0 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de gnaiss esbranquiçado, essencialmente qz-feldspático, com algumas pontuações e raras listras esfarrapadas de coloração verde clara (clorita e re-manescentes de anfibólio?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Gnaiss

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 966
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/235.539	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,3 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Estreitíssima intercalação concordante de calco-silicatado-gnaiss; 2) A leste aparecem blocos de rocha cataclástica de granulação fina a média, de cor cinza com pintas róseas abundantes e de composição granítica; 3) Trata-se de uma zona muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
1) Calco-silicatado-gnaiss;  
2) Cataclasito

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 967
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/224.549	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Barro Vermelho-Curaçá, 2,65 km após cruzamento com Riacho Olhos d'Água.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito de cor negra constituído por uma massa de minerais máficos com pintas de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Cataclasito básico

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica (Dínamo-Termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JD C/C 7710

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						968

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/369.115		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Fazenda Apaixonada.
RELÉVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	zona de cultivo
SOLO	de coloração clara

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	Fol: 348°/50°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, bastante fraturada, de granulação fina e composta de microclina, plagioclásio, quartzo, biotita, anfibólio(?) alterado e clorita.	
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLOGIA

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						969

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/345.121		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Fazenda Apaixonada.
RELÉVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	rala e acaatingada
SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de coloração verde clara, com fino acamada-mento composicional imperfeito, de granulação fina e composto de quartzo feldspato branco e verde claro, biotita, clorita, hornblenda e epidoto (nas fraturas). Muito fraturado.	
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLOGIA

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						970

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/319.127		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Fazenda Apaixonada.
RELÉVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	rala e acaatingada
SOLO	acastanhado e argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	Fol: 03°/65°

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de granulação média a fina, constituído por listras brancas bem definidas e listras verdes, finas, descontínuas e mal definidas. Minerais: quartzo-microclina-plagioclásio branco e verde, biotita, hornblenda e piroxênio.	
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

LITOLOGIA

ROCHA	Biotita-hornblenda-piroxênio-gnaisse
CLASSE	Metamórfica (F. do Granulito)
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 971

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/308.134 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Estrada Apaixonada-Cacimba da Torre.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha gnáissica de granulação média a fina, cor clara, com a superfície de erosão caracterizada por finos sulcos paralelos e intercalados com finas cristas pouco pronunciadas. Minerais: quartzo, feldspatos, piroxênio e biotita.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Gnaisse charnockítico(?)  
 CLASSE Metamórfica (F. do Granulito)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 972

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/297.138 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Estrada Apaixonada-Cacimba da Torre.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 1) Blocos de rocha grosseira, esbranquiçada com pintas verdes subordinadas. Minerais: plagioclásio, clorita, anfibólio; 2) Blocos de granito róseo gnáissico; 3) Blocos de anfibolito.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA 1) Plagioclásio; 2) Granito; 3) Anfibolito.  
 CLASSE 1 e 3) Metamórfica 2) Anatexítica(?)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 973

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/296.142 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Estrada Apaixonada-Cacimba da Torre.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Migmatito onde uma estrutura gnáissica listrada está quase totalmente envolvida por pegmatito granítico. O paleossoma gnáissico é constituído por quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS Direção da Pol: 340°

LITOLÓGICA  
 ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF.	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						974

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/291.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre, 1,5 km (aprox.) a NW da Fazenda Apaixonada.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaiss de granulação fina apresentando finas listras mal definidas e descontínuas de coloração branca, rósea e cinza escura. Minerais: qz-microclina - plag-biot-hornblenda e piroxênio; 2) Afloramento vizinho de granito róseo fino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Pol: 355°/60°E

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Biot.-horn-piroxênio-gnaiss.

2) Granito

CLASSE

1) Metamórfica

2) Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						975

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/299.157		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre, 1,5 km (aprox.) a NW da Fazenda Apaixonada.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração castanha

**DADOS GEOLÓGICOS**

Estreito dique de direção NE - SW de rocha verde escura intemperizada, homogênea, de granulação média, textura sub-ofítica e constituída de minerais máficos e cristais ripiformes de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio ou Gabro sub-ofítico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						976

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/281.154		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração castanha

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha verde escura, homogênea, de granulação média, textura sub-ofítica e constituída de minerais máficos e cristais ripiformes de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio ou Gabro sub-ofítico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PKI	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						977

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/278.154		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso e acastanhado

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Calco-silicatado-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica Fácies do Anfibólito
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	Calco-silicatado-gnaisse
CLASSE	Metamórfica Fácies do Anfibólito
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						978

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/279.164		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso e acastanhado

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 355°/40°

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Calco-silicatado-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica Fácies do Anfibólito
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	Calco-silicatado-gnaisse
CLASSE	Metamórfica Fácies do Anfibólito
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						979

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/238.181		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre, na zona de várzea do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	aplainado escavado p/braços de riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 350°/74°

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	1) Rocha gnáissica, cataclástica, cinza esverdeada, constituída principalmente de plagioclásio e subordinadamente hornblenda, piroxênio(?), clorita e epidoto; 2) Blocos de leucognaisse de composição quartzo-feldspática.
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	1) Cataclástito (de calco-silicatada?); 2) Gnaisse
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 980
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/207.186	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre no vale do Riacho da Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado escavado p/riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho-avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Cobertura de blocos e seixos de quartzo;  
2) Raros blocos arredondados muito intemperizado de diabásio denunciam estreito dique de direção NE - SW.

UNIDADE ESTRAT.  
1) Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Veio de quartzo  
2) Diabásio

**LITOLÓGIA**

CLASSE

1) Ígnea  
2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 981
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/197.196	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre no vale do Riacho da Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento pequeno de granito de granulação fina e coloração cinza clara.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Granito cinza

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Anatexítica(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 982
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/197.192	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre no vale do Riacho da Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO variado

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Nível estreito de rocha marrom-avermelhada c/estrutura laminada, grã média e minerais seguintes: - quartzo-hematita e magnetita; 2) Blocos de anfíboli to foliado; 3) Blocos de gnaissse grosseiro muito - quartzoso composto de qz-plag-horn-biot e piroxenio?

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Quartzo-hematita-magnetita-rocha. 2) Anfibolito. 3) Gnaissse.

**LITOLÓGIA**

CLASSE

1) Metamórfica  
2) Metamórfica  
3) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 196	983

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/164.211		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre no vale do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350/40

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Gnaisse charno-ckítico(?) ou piroxênio-granulito.
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	Gnaisse charno-ckítico(?) ou piroxênio-granulito.
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						984

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/157.235		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre na zona de várzea do Riacho da Quixaba.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/braços de riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cataclasito de rocha calco-silicada (?)
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	Cataclasito de rocha calco-silicada (?)
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						985

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/140.246		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre, próximo ao corpo máfico de Piriquitos.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/braços de riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	1) Granito róseo 2) Blocos de gnaisse de granulação fina, cor cinza claro, constituído de quartzo, feldspato, biotita e anfíbólio.
	CLASSE	1) Anatexítica(?) 2) Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

ROCHA	1) Granito róseo 2) Biot-anf-gnaisse
CLASSE	1) Anatexítica(?) 2) Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JO	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						986

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/148.218		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Proximidades do corpo máfico de Piriquitos.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito listrado. O paleossoma, muito intemperizado, é representado por um gnaisse formado por quartzo, feldspato e hornblenda intemperizada. Neossoma consiste em veios concordantes quartzo-feldspáticos e de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340/88

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 197	987

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/142.215		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Corpo máfico de Piriquitos

RELEVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta de granulação média, cor verde escura, composta de plagioclásios, hornblenda, augita, hiperstênio e biotita. Apresenta tênue lineação mineral em alguns pontos. Efeitos de migmatização evidenciados por finas listras ácidas concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Hornblenda-gabro

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						988

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/138.260		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Afloramento de granito róseo gnaissóide, com algumas listras concordantes de granulação mais grosseira também de coloração rósea e composição granítica; 2) Gnaisse de composição calco-silicática, rico em pirox.verde, epidoto, microclina e plag.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 358/50

**LITOLÓGICA**

ROCHA

- 1) Granito róseo
- 2) Calco-silicata do-gnaisse

CLASSE

- 1) De anatexia(?)
- 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PH. 1  
5

PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					980

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/131.261		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO variado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

1) Afloramento de rocha isotrópica, rósea, fina constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita; 2) Ao lado ocorrem blocos de anfibolito foliado com bastante plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Granito róseo

2) Anfibolito

CLASSE

1) An. tectónica(?)

2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						980

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/123.259		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e castanho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos autóctones de anfibolito (1) e diorito (2) - esparsados sobre um solo argiloso residual de coloração castanha escura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

1) Anfibolito

2) Diorito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						991

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/125.267		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito róseo de estrutura isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Granito róseo

CLASSE

Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. J. 11

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 992
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/112.272		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de granulação fina, constituído pela alternância de finíssimas listras paralelas de coloração branca e cinza escura. Minerais: quartzo, feldspatos -hornblenda e possivelmente piroxênio (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

CUTROS .....

ROCHA Hornblenda-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 993
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/111.273		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse leucocrático de granulação média de composição essencialmente quartzo-feldspática, com alguns "filmes" de hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 107/54

ROCHA Qz-feldspato-horn-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 994
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/96.280		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de granulação fina à média, constituído pela alternância de finíssimas listras brancas e cinza - escuras. As listras escuras podem desaparecer e dar lugar a simples filmes orientados. Minerais: qz-feldspato-hornblenda-biotita e talvez piroxênio(?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 28/56 W

ROCHA Qz-feldspato-horn-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRJ JD	C/C 1110
-----------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 198	995

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/77.285		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada - Cacimba da Torre.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO acastanhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de gnaiss c/cor de intemperismo amarelo acastanhado, essencialmente qz-feldspática c/diminuta quantidade de mineral máfico; 2) Blocos de rocha compacta, de granulação fina, ligeiramente foliada, cinza-verde escura e composta essencialmente de serpent e talco branco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

1) Gnaiss

2) Serpentinito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						996

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/73.256		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cinza-verde escuro, ligeiramente foliada, de granulação fina, composta de serpentina, talco branco e piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Serpentinito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						997

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/53.293		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada - Cacimba da Torre.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina, cataclástica, formada por uma massa verde-azulada onde por vezes destacam-se cristais de piroxênio e tremolita-actinolita. Cortada por veios de quartzo e quartzo + feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Calco-silicatada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 1	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						998

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/48.295		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Apaixonada-Cacimba da Torre

RELÉVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss muito intemperizado com listras finas de coloração branca e cinza escura intercaladas. Minerais quartzo, feldspato, biotita e anfibólio (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 05°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Gnaiss alterado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						999

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/297.448		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Olhos d'Água-Fazenda São João (km 0,6).

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada com minerais orientados, de grã fina, cor rósea, em estágio avançado de granitização e com posta de quartzo microclina (abundante) plagioclásio e hornblenda (pouco).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 330°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Anfibólio-gnaiss (Migmatito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1000

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/315.449		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Olhos d'Água-Fazenda São João (km 1,0).

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha cataclástica de granulação média a grosseira, cor branca c/pintas de cor verde escuro, composta de plagioclásio, piroxênio e acessoriamente quartzo (secundário?). Evidências de zona de falha nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1001
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/329.449		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Olhos d'Água-Fazenda São João (km 1,4).
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Zona de falha. Intensa silicificação testemunhada - por cobertura de seixos e blocos de quartzo.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA	Blocos de quartzo
CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1002
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/337.449		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Olhos d'Água-Fazenda São João (km 1,6).
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos de cor rósea de rocha finamente listrada (listras róseas e verdes claras), de estrutura cataclástica e composta de microclina, plagioclásio, quartzo (raro), epidoto e hornblenda.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1003
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/344.448		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Olhos d'Água-Fazenda São João (km 1,75).
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos abundantes de rocha cataclástica de granulação grosseira, cor branca com pintas verdes, composta de plagioclásio, anfibólio, clorita, quartzo (secundário?) e epidoto.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA	Cataclasito
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
1004

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/365.459		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Baixa Verde.
	RELEVO	um pouco ondulado c/serra a oeste
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

Rocha cinza esbranquiçada, de granulação fina, de estrutura cataclástica, com minerais fortemente estirados, principalmente o quartzo. Compõe-se de quartzo e feldspatos.

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

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Direção da Lineação: 33º

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1005

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/377.443		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Aproximadamente 1,0 km a SE da Fazenda Baixa Verde.
	RELEVO	de sopé de serra
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

Rocha foliada, com estrutura "augen", de granulação grosseira e coloração rósea, dada pela microclina, com pintas alongadas verde escuras proporcionadas pela hornblenda.

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

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

LITOLÓGIA	ROCHA	Sienito-gnaisse
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1006

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/373.431		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Baixa Verde.
	RELEVO	um pouco ondulado c/ serra ao norte
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	acastanhado

Milonito da falha de Baixa Verde

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

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

LITOLÓGIA	ROCHA	Milonito
	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
						1007

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/382.428		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Aproximadamente 1,0 km a SE da Fazenda Baixa Verde.
	RELEVO	um pouco ondulado c/ serra ao norte
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	acastanhado e areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Nível estreito e concordante de calco-silicatado-gnaiss. Está muito fraturado e cortado por veios de epidoto, pegmatito e quartzo-feldspato, assumindo com frequência estrutura agmatítica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA	Calco-silicatado-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 199	1008

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/438.425		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Icó.
	RELEVO	um pouco ondulado com serra a NNW
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor esbranquiçada com diminutas pontuações pretas (hornblenda e biotita), cataclástica, de granulação média e essencialmente qz-feldspática. Em a floramento mostra certa foliação e em alguns pontos estrutura "schlierica".</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA	Cataclasito quartzo-feldspático
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1009

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/455.415		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Aproximadamente 0,5 km a oeste da sede da Fazenda São João.
	RELEVO	um pouco ondulado com serra a NNW
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha cataclástica, muito fraturada, de granulação variando de fina a pegmatóide, com tênue foliação dada pela orientação dos minerais e raras listras finas de minerais máficos. Compõe-se de qz-feldspatos e subsidiariamente hornblenda e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA	Cataclasito quartzo-feldspático
	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 1010
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/454.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,5 km a NW da sede da Fazenda São João.

RELEVO um pouco ondulado com serra a NW

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss formado por finas listras paralelas e intercaladas constituídas por minerais félsicos e máficos respectivamente. Compõe-se de quartzo, feldspato e biotita. Engloba lentes estreitas e concordantes de biotita-anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 35°/85°  
Fr: 120°/82°N

**ROCHA**  
Biotita-gnaiss

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1011
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/460.435		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda São João-Fazenda Serra Redonda.

RELEVO um pouco ondulado com serra a NW

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esverdeada com foliação dada pela orientação dos minerais, granulação fina a média, homogênea, compacta e constituída de quartzo, plagioclásio verde e branco, biotita (rara) e piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Gnaiss charnockítico(?) ou piroxênio-granulito

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica  
(F. do Granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1012
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/461.449		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,0 km a SE da Serra Redonda.

RELEVO um pouco ondulado com serra a NW

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, algo cataclástica de coloração esbranquiçada, granulação média e composição essencialmente quartzo-feldspática com rara biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato-gnaiss

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1013
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/468.456	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda São João-Fazenda Serra Redonda.

RELEVO um pouco ondulado com serra a oeste

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 30°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cor cinza-esverdeada, granulação fina, com minerais orientados principalmente o quartzo. Minerais: quartzo, feldspatos, piroxênio e rara biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Gnaisse charnockítico (?) ou piroxênio-granulito.

CLASSE Metamórfica (F. do Granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1014
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/446.485	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,6 km a SSW da sede da Fazenda Serra Redonda.

RELEVO um pouco ondulado com serra a oeste

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 25°/65°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito fraturada de coloração cinza esverdeada, com olhos, lenticulas e mesmo listras orientadas de coloração rósea compostos de microclina ou microclina + plagioclásio. A rocha compõe-se de anfibólio, plagioclásio, microclina e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Gnaisse-porfiroblástico

CLASSE Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 200	N.º 1015
--------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/457.486	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,5 km ao sul da sede da Fazenda Serra Redonda.

RELEVO um pouco ondulado com serra a oeste

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cataclástica, com minerais orientados, cor cinza com pontuações dispersas escuras, de granulação fina a grosseira e de composição essencialmente quartzo-feldspática com algo de biot-horn.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Cataclasito quartzo-feldspático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1016

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/455.488		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Aproximadamente 0,5 km a sul da Fazenda - Serra Redonda.

RELEVO..... um pouco ondulado com serra a oeste

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss qz-feldspático de cor cinza c/diminutos grãos dispersos de horn., de granulação fina, algo cataclástico e c/minerais orientados. Apresenta raras listras finas de composição anfíbolítica. Passa a anf-gnaiss c/cristais bem definidos de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 40°/90°

**LITOLOGIA**

ROCHA Gnaiss cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1017

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/456.510		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Fazenda Serra Redonda.

RELEVO..... um pouco ondulado com serra a oeste

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss qz-feldspático de cor cinza c/diminutos grãos dispersos de horn., de granulação fina, algo cataclástico e c/minerais orientados. Apresenta raras listras finas de composição anfíbolítica. Passa a anf-gnaiss c/cristais bem definidos de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Direção da fol: 40°

**LITOLOGIA**

ROCHA Gnaiss cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1018

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/394.79		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Fazenda Água Fria

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blócos bastante intemperizados de gnaiss de cor acizentada. Minerais identificados: quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA Gnaiss alterado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1019

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/415.89		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Água Fria.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito listrado. O paleossoma é um biotita-gnaise com variações a biotita-anfibólio gnaisse com vênulas neossomáticas paralelas finas e pouco espacia - das de material quartzo-feldspático de coloração - branca a rósea. Nas zonas mais migmatizadas desenvol - vem-se massas róseas rica em microclina.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Pol: 340°/40° Fr: 04°/80°W, 104°/90°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1020

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/424.96		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Água Fria.
	RELEVO	suavemente ondulado c/"crista" local de serrotes
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Granito róseo de granulação média resultante da granitização e homogeneização da rocha descrita em 1019. É isotrópico, mas por vezes torna-se gnaissóide, deixando transparecer sua estrutura original.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA	Granito róseo
CLASSE	Anatexítica(?) Metassomática(?)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1021

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/427.94		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Água Fria.
	RELEVO	suavemente ondulado c/"crista" local de serrotes
	VEGETAÇÃO	área de cultivo
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de coloração cinza rosada, de granulação média a grosseira, relativamente homogênea e de composição granítica. Em alguns pontos a foliação esta levemente esboçada e em outros exhibe "schlieren" escuros geralmente contorcidos "nadando" na massa granítica homogeneizada.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 62°/78°NW, 40°/60°NW, 63°/90°

ROCHA	Granito
CLASSE	Anatexítica (?)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1022

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/438.99		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vale do Riacho da Quixaba, entre as Fazendas Água Fria e Formosa.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica (c/anatexia?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito fraturada, algo cataclástica, de granulação fina, coloração rósea, composta de microclina, plagioclásio e quartzo, apresentando "schlierens" paralelos muito espaçados de biotita-anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1023

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/424.117		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria-Fazenda Vitória.

RELEVO leito pouco escavado de riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica formada pela alternância de finas listras róseas constituídas por microclina e quartzo, de listras mais espessas de cor verde clara constituídas de plag.-horn.-epidoto, talvez piroxênio e raro quartzo. Muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1024

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/431.140		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria-Fazenda Vitória.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha gnáissica formada pela alternância de finas listras róseas constituídas p/microclina e quartzo, e de listras mais espessas de coloração verde clara, constituídas de plagioclásio, hornblenda, epidoto, talvez piroxênio e raro quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1025

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/435.151		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória.
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica formada pela alternância de finas listras róseas constituída por microclina e quartzo, e de listras mais espessas de cor verde clara constituídas de plag-horn-epidoto, talvez piroxênio e raro quartzo. Muito fraturada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 201	1026

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/438.162		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória.
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica formada por finíssimas listras e "schlierens" paralelos de composição quartzo-feldspáticas em meio a uma massa verde composta de plag-microc-qz-clinopiroxênio-horn-biotita. Lateralmente as listras ácidas tornam-se abundantes e mais espessas.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 345°/57° E Fr: 15°/68° W, 120°/90°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1027

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/442.168		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória.
	RELÉVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de granulação fina constituída pela alternância de finíssimas listras imperfeitas de coloração rósea e cinza esverdeada. Minerais: quartzo-microclina, plagioclásio, biotita e raríssima hornblenda. Está bastante fraturada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 05°/70° E

ROCHA	Biotita-gnaisse (Migmatito)
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 1028
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/443.183	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitó -  
ria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos anfibolito bem foliado de granulação fina;  
2) Blocos de gnaiss leucocrático de granulação fi -  
na, com raros filmes orientados de biotita e hornblen -  
da. Compõe-se quase exclusivamente de quartzo e fel -  
dspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Anfibolito  
2) Quartzo-felds -  
pato-gnaisse.

CLASSE  
1) e 2)  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1029
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/444.187	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitó -  
ria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Pequeno afloramento de gnaiss finamente listrado -  
muito alterado. Minerais identificados: quartzo, fel -  
dspato, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ...  
Fol: 07°/70°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Gnaiss alterado

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1030
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/449.196	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitó -  
ria.

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/riachinhos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dique estreito de direção NE - SW de diabásio com  
fraca disseminação de pirita.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Diabásio

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 202	1031

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/449.206		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss listrado formado por finas listras claras e escuras paralelas e intercaladas, constituído de quartzo, plagioclásio, microclina, tremolita, biotita e clorita. Engloba listras estreitas e lentes de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 05°/55° E  
Fr: 53°/81° NW, 94°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica (Fácies do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1032

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/447.225		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Gnaiss listrado (paleossoma) rico em minerais máficos constituído por quartzo, feldspato, biotita, hornblenda e epidoto. 2) Está em contato brusco com pegmatito rico em microclina. 3) O conjunto está cortado por diques de granito róseo de granulação fina a média. Ambas litologias englobam xenólitos de primeira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 355°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Biotita-hornblenda-gnaiss; 2) Pegmatito; 3) Granito

CLASSE  
1) Metamórfica  
2) Anatexítica(?)  
3) Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1033

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/445.238		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,5 km a sul da sede da Fazenda Vitória.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo argiloso de coloração cinza escura com blocos autóctones dispersos de rochas holomelanocráticas: 1) anfibolito, foliado de granulação fina e (2) clinopiroxenito de cor verde escura, compacto, fino, constituído acessoriamente por talco, epidoto, clorita e tremolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
1) Anfibolito  
2) Clinopiroxênio

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 203	1034

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/444.249		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Vitória.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo argiloso de coloração cinza escura com blocos autóctones dispersos de rochas holomelanocráticas: 1)Anfibolito, foliado, de granulação fina e (2)Clinopiroxenito de cor verde escura, compacto, fino, constituído acessoriamente por talco, epidoto, clorita e tremolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Anfibolito

2) Clinopiroxenito

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1035

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/449.257		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Vitória.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso de coloração acastanhada

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos arredondados de diabásio revelam a existencia de estreito dique de direção NE - SW.

UNIDADE ESTRAT.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1036

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/414.17		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,9 km a sul da sede da Fazenda Água Fria.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos dispersos de (1) granito róseo de granulação fina (2) de gnaiss leucocrático qz-feldspático com poucos grãos dispersos de hornblenda e (3) de plagioclásio-anfibolito bem foliado de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA

1) Granito róseo

2) Quartzo-feldspato-gnaiss; 3) Plagi-anfibolito

CLASSE

1) Anatexítica(?)

2) e 3) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1037

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/413.19		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,9 km ao sul da sede da -  
Fazenda Água Fria.

RELEVO suavemente ondulado cortado p/ riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intemperizada e fraturada, constituída pela alternância de faixas concordantes de cor cinza, composta de plag, horn e biotita, e faixas brancas rosadas compostas de microclina, plag, qz(pouco) e epidoto. Presentes veios concordantes de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 204	1038

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/425.44		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,4 km a SSE da sede da Fa-  
zenda Água Fria.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

1) Migmatito

2) Granito

CLASSE

1) Metamórfica

2) Anatexítica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

1) Migmatito. O paleossoma é um gnaiss de composição qz, microclina, plag, biotita e anfibólio. Está invadido por massas graníticas e veios de pegmatito;

2) Ao lado aparece granito róseo c/ xenólitos do gnaiss citado acima.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1039

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/429.50		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,2 km a SSE da sede da Fa-  
zenda Água Fria.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

(c/anatexia?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito c/estrutura listrada, "folded" e localmente "homophanous". De modo geral apresenta a seguinte associação mineral: quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e hornblenda. Presença de xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT

Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PHILF JD	CIG 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1040

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/424.60		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,9 km a sudeste da sede da Fazenda Água Fria.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 65°/45° SE

**ROCHA**

Migmatito

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito listrado constituído por finas listras neosômicas róseas e brancas de composição quartzo-feldspática e listras cinzas esverdeadas de composição biotita-hornblenda-feldspato. As vêzes o listramento desenvolve dobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 205	1041

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/429.73		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,7 km a sudeste da sede da Fazenda Água Fria.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**

1) Adamelito(?) grosso  
seiro  
2) Migmatito

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

1) Anatexítica(?)  
2) Metamórfica com anatexia(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza-rosada de granulação grosseira, homogênea, c/tênue orientação de minerais, constituída de plagioclásio, microclina, quartzo e biotita; 2) Migmatito com estrutura listrada e "folded" de composição quartzo, feldspatos, biotita e algo de anfibólio (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1042

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/431.88		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,6 km a leste da sede da Fazenda Água Fria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**

Migmatito

---

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha intemperizada e fraturada constituída pela alternância de faixas concordantes de coloração cinza, composta de plag, horn e biot, e faixas brancas rosadas compostas de microclina, plag, qz (pouco) e epidoto. Presentes veios concordantes de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1043

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/434.91		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,7 km a leste da sede da -  
Fazenda Água Fria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso de cor avermelhada

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones de rocha verde-negro, homogênea, compacta, de granulação fina, com certa lineação mineral em afloramento e composta de piroxênio em grande parte alterado para serpentina e talco branco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Piroxenito serpentinizado

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1044

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/448.274		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Marizeiro.

RELEVO um pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esbranquiçada de granulação fina, em parte c/lineação mineral e em parte isotrópica, sem pre cataclástica e composta de plagioclásios, quartzo e raríssimos grãos dispersos e diminutos de hornblenda alterada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito ácido

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1045

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/445.313		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vitória - Fazenda São João, 450 m ao sul do Riacho do Pastoreador.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, cataclástica, de coloração esbranquiçada, granulação fina a média, composta de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito ácido

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1046
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/439.329	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vitória - Fazenda São João, no cruzamento com Riacho do Pastoreador.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração cinza esbranquiçada, cataclástica c/ o quartzo bem estirado, de granulação fina a média e composta de quartzo, feldspato, raros grãos diminutos e dispersos de hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Cataclasito ácido

**CLASSE**  
Metamorfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1047
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/432.351	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vitória - Fazenda São João, 450 m após o riacho do Pastoreador.

RELEVO tendendo a aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de falha testemunhada por intensa silicificação evidenciada por uma concentração de blocos de quartzo azulado.

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**  
Blocos de quartzo

**CLASSE**  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1048
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/418.384	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 800 m ao sul da sede da Fazenda Icó.

RELEVO aplainado com serrote local

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 15°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, cataclástica com o quartzo fortemente estirado, de granulação variando de média a fina, composta de quartzo, feldspato e muito subsidiariamente hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Cataclasito ácido

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF <b>JD</b>	C/C <b>1110</b>
-------------------	--------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>1049</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/465.389</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda São João.</u> RELEVO <u>pouco ondulado com serrotes</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>de coloração clara</u>
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: <u>15°/90°</u>
-----------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, deformada, c/estrutura "augen", de granulação grosseira e coloração rósea c/ pintas alongadas verde escuras. Compõe-se de microclina, hornblenda e muito subsidiariamente epidoto. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	---

LITOLOGIA	ROCHA <b>Sienito gnáissico</b> CLASSE <b>Ígnea</b> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>1050</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/462.393</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda São João.</u> RELEVO <u>pouco ondulado com serrotes</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>de coloração clara</u>
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: <u>40°/90°</u>
-----------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cataclástica c/ os minerais orientados principalmente o quartzo, de coloração cinza clara, granulação média e composta por quartzo, feldspatos e muito subsidiariamente hornblenda (?) e clorita. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	---

LITOLOGIA	ROCHA <b>Cataclasito ácido</b> CLASSE <b>Metamórfica</b> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>1051</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/455.386</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda São João.</u> RELEVO <u>pouco ondulado com serrotes</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>de coloração clara</u>
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: <u>50°/90°</u>
-----------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse cataclástico, fraturado, formado por listras milimétricas, paralelas, de coloração clara e escura. Apresenta granulação variando de fina a média e compõe-se de quartzo, plagioclásio, biotita, mica branca e anfibólio. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

LITOLOGIA	ROCHA <b>Gnaisse cataclástico</b> CLASSE <b>Metamórfica</b> 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
1052

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/257.441		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado c/crista local de serrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO creme acastanhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/85°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Nível estreito e concordante de calco-silicatado-gnaisse. Está muito fraturado e exhibe intensos efeitos de migmatização, adquirindo com frequência estrutura agmatítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Calco-silicatado-gnaisse

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1053

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/248.438		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,8 km a NW da sede da Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones de rocha gnáissica de granulação fina, de coloração clara, levemente esverdeada, com posta de quartzo, plagioclásio branco e esverdeado e subordinadamente clorita, hornblenda(?) e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Qz-feldspato-hornblenda(?) - gnaisse

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1054

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/242.434		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Aproximadamente 0,9 km a NW da sede da Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse constituído por finíssimas listras brancas e negras paralelas e alternadas, apresentando granulação fina e seguinte minerais: quartzo (pouco), plagioclásio (muito) e hornblenda (muito).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Hornblenda-gnaisse

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1055

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/237.430		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo escuro c/blocos de rocha de granulação grosseira a média, frequentemente brechóide, constituída de qz, plag, microclina, epidoto e piroxênio. Os dois últimos às vèzes estão concentrados formando pequenas manchas verdes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Rocha calco-silicatada

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1056

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/222.419		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse formado pela alternância de bandas decimétricas (largura) paralelas de cor branca e cinza escura. As bandas brancas compõem-se essencialmente de qz-feldspato c/algo de anfibólio. As listras negras são de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 25°/70°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaissese

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1057

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/221.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento pequeno de rocha negra, compacta, homogênea constituída por uma massa fina de minerais máficos e diminutas ripas entrelaçadas de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Diabásio

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1058

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/196.407		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 40°/85°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha gnáissica, cataclástica, de granulação média, de coloração esbranquiçada c/pintas e finíssimas listras descontínuas de coloração verde. Minerais: qz-plag e subordinadamente hornblenda ou piroxênio (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Gnaisse cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1059

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/172.397		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Diminuta intercalação de solo argiloso e cinza escuro com poucos blocos autóctones dispersos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1060

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/155.391		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Próximo a confluência dos riachos do Pastoreador e da Quixaba.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Intercalação de solo argiloso e cinza escuro com blocos de anfibolito bem foliado e plagioclásio-anfibolito. Alguns blocos estão migmatizados, apresentando finos e diminutos veiozinhos de quartzo e de quartzo-plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibolitos

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PH. I. JD	CIC 1110
--------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-206	1061

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/114.371		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Quixaba, próximo a confluência com o riacho do Pastoreador.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento altamente fraturado e de características estruturais muito variadas devido aos esforços impostos. É um migmatito composto de quartzo, feldspatos, biotita, hornblenda(?) e clorita, e apresentando as seguintes estruturas: agmatítica, "schlieric", "augen" e nebulítica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. Fol: 18°  
Fr: 92°/85°S, 85°/90°

**LITOLOGIA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1062

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/97.373		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos autóctones de anfibolito e 2) principalmente de rocha de cor verde escura, granulação média, composta de piroxênios, piroxênios serpentinizados, serpentina e talco branco. Exibe uma tênue lixidação mineral.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA 1) Anfibolito;  
2) Piroxenito serpentinizado ou pirox-serpentinolito

CLASSE 1) Metamórfica  
2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 207	1063

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/89.374		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração cinza escura

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de plagioclásio-anfibolito de granulação grosseira. 2) Blocos de gnaiss constituído por finas listras paralelas bem definidas de coloração branca, levemente rosada e verde escura. A grã é fina e os minerais são quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA 1) Anfibolito  
2) Biotita-gnaiss

CLASSE 1 e 2) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.L. JD 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1064

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/75.365		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPON. V.A. ....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... de coloração variando entre clara e escura

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss de coloração fina constituído por listras mi-  
lométricas paralelas e bem definidas de coloração  
branca e cinza escura. Compõe-se de quartzo (pouco),  
plagioclásio, microclina (pouco), hornblenda e bio-  
tita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA Biotita-hornblen-  
da-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1065

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/69.361		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito listrado. O neossoma consiste em uma ro-  
cha cinza esbranquiçada, foliada, de granulação fi-  
na a média, composta de quartzo, feldspatos e horn-  
blenda. O paleossoma consiste em listras finas e len-  
tes geralmente bem espaçadas e de composição anfibolítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CA .....  
ATIT. DA XIS .....  
ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 20°/45°W

ROCHA Migmatite anfibo-  
lítico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1066

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/61.352		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO..... de coloração clara

DADOS GEOLÓGICOS

Hornblenda-gnaiss intensamente fraturado, constituí-  
do por quartzo, microclina, plagioclásio, biotita e  
hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JD

C/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1067
-----	------

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	1068
-----	------

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	1069
-----	------

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





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1710

C/C	1710
-----	------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1070
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1071
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1072
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/29.404		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de coloração castanha constituída por palhetas de minerais micáceos (biotita, muscovita e clorita), quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canuões

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato-micaxisto

CLASSE Metamórfica (baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRL	IC
J	1110

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/37.398		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Rio Curacá, aproximadamente 2,5 km a NE da Fazenda Cacimba da Torre.
	RELEVO	aplainado, cortado por riachos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	40°/300°
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos
	Xisto de coloração cinza-esverdeada escura constituído por palhetas de minerais micáceos (biotita, mica branca e clorita), quartzo e feldspato.	

LITOLOGIA	ROCHA	Quartzo-micaxisto
	CLASSE	Metamórfica (Baixo grau)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1074

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/41.393		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Rio Curacá, aproximadamente 2,5 km a NE da Fazenda Cacimba da Torre.
	RELEVO	aplainado, cortado por riachos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	
	Solo argiloso, levemente avermelhado, apresentando alguma efervescência no HCl. Alteração do calcário.	

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1075

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/43.391		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Rio Curacá, aproximadamente 2,5 km a NE da Fazenda Cacimba da Torre.
	RELEVO	aplainado, cortado por riachos
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	30°/275°
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos
	Calcário fracamente metamórfico, microcristalino, - listrado com listras brancas e cinza alternadas, e constituído de calcita, quartzo e muito subordinadamente mica branca e grãos de minerais opacos dispersos.	

LITOLOGIA	ROCHA	Calcário listrado
	CLASSE	Metamórfica (Baixo grau)
	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
						1076

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/45.390		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Rio Curaçá, 2,5km (aprox) a NE da Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO aplainado cortado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica (Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico altamente fraturado e algo silicificado. Observa-se um calcário cinza e branco - roseado listrado, envolvido por uma massa de calcário menos recristalizado e altamente fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1077

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/48.388		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Rio Curaçá, 2,5 km (aprox) a NE da Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO aplainado cortado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Gnaiss alterado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora gnaiss alterado pertencente ao embasamento cristalino sobre o qual faz discordantemente os metassedimentos do Grupo Canudos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1078

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/32.273		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

1) Anfibolito  
2) Pegmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

1) Metamórfica  
2) Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Aflora rocha anfibolítica, foliada, de coloração negra, granulação grosseira com grãos de feldspatos notáveis e relativamente abundantes; 2) Está cortado por veio de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLI	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1079 a

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/33.273		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Cacimba da Torre.
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	1) Gnaisse alterado, c/ cor de intemperismo amarelo sujo, c/orientação dos minerais, granulação fina, composta de qz(pouco), plags, biot e horn; 2) Ao lado blocos de anfibolito foliado e grosseiro c/ presença relativamente abundante de plagioclásios
	UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA	1) Biotita-horn-gnaisse 2) Anfibolito
CLASSE	1) e 2) Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1079 b

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/33.273		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Cacimba da Torre.
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	marrom avermelhado e ferruginoso

DADOS GEOLÓGICOS	Crista sub-rasteira de afloramentos de rocha lamina da, cor marrom-avermelhada, de granulação grosseira, constituída de qz, magn. e hemat. O quartzo, notavelmente orientado, dispõe-se em lenticulas "soldadas" formando filonetes centimétricos subparalelos.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 80°/74° S, 31°/74° W, 96°/65° S

ROCHA	Quartzo-hematita-magnetita-rocha.
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1080

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/35.258		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Cacimba da Torre.
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha muito fraturada, cataclástica, com minerais orientados, cor cinza esverdeada com pintas róseas, de granulação fina a média, composta de microclina, plag, qz(pouco), biot. e clorita. Às vezes observa-se tênue bandeamento.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 80°/74° S, 31°/74° W, 96°/65° S

ROCHA	"Granito" grosseiro
CLASSE	Anatexítica (?)
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 1081
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/32.254	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de coloração cinza claro, granulação fina, com minerais orientados e finíssimo acamadamento composicional imperfeito. Minerais: quartzo, plágio clásios, biotita e algo mineral máfico (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Biotita-gnaiss

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1082
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/31.246	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de anfibolito foliado e fino; 2) Blocos de gnaiss finamente listrado, cor esverdeada clara c/ pontos abundantes cinza escuros, compostos de plágio-horn-pirox e qz(pouco); 3) Gnaiss fino, esbranquiçado com raros "filmes" verdes paralelos compostos de quartzo, plágio, clorita, horn e/ou piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
1) Anfibolito  
2) e 3) Gnaiss

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1083
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/24.251	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... marrom avermelhado e ferruginoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha laminada, cor marrom-avermelhada, granulação grosseira, apresentando seus constituintes principais bem orientados: quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Quartzo-hematita-magnetita-rocha

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 1084

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NE/391.102

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Quixaba na altura da Fazenda Á - gua Fria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito fraturado de feições estruturais variadas, de composição geral quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda. Presença de xenólitos de composição anfibolítica. Cortado por veios aplíticos e pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 20°/45°E  
Tr: 86°/74°N, 129°/80°E

ROCHA Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica (c/ anatexia)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 1085

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NE/399.103

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Quixaba na altura da Fazenda Á - gua Fria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO zona de cultivo

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito de estrutura principalmente listrada e "schlieric", muito fraturado c/ xenólitos anfibolíticos, cortado por veios de pegmatito e granito róseo. Apresenta a seguinte associação mineral: quartzo, plagioclásio, microclina, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 347°/70°E  
Tr: 280°/90°, 277°/85°S

ROCHA Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica (c/ anatexia)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 1086

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NE/403.99

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho da Quixaba na altura da Fazenda Á - gua Fria.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO zona de cultivo

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha homogênea, compacta, de coloração rósea, granulção fina, isotrópica e composta de quartzo, plagioclásios, microclina e biotita.

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  
JD
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 1087</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/401.104		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA..... Riacho da Quixaba, a altura da Fazenda Á - Fria. RELEVO..... suavemente ondulado VEGETAÇÃO..... área de cultivo SOLO..... argilo-arenoso
-------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação fina, compacta, homogênea, apresentando, em amostra de mão, orientação dos minerais, principalmente o quartzo. Minerais: - quartzo, plagioclásio, microclina, biotita e clorita. UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA Granito ou adame lito CLASSE Anatexítica(?) AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 1088</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/403.109		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA..... Riacho da Quixaba, a altura da Fazenda Á - gua Fria. RELEVO..... suavemente ondulado VEGETAÇÃO..... caatinga SOLO..... argilo-arenoso
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS..... Tr: 288°/85°S, 300°/70°S
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, de granulação média, compacta, homogênea, apresentando tênue alinhamento dos minerais, composta de quartzo, plagioclásio, microclina, biotita, clorita e hornblenda (?). UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	---

LITOLÓGICA	ROCHA Adamelito (?) CLASSE Anatexítica(?) AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 1089</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/420.102		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA..... Riacho da Quixaba, a altura da Fazenda Á - gua Fria. RELEVO..... suavemente ondulado VEGETAÇÃO..... área de cultivo SOLO..... areno-argiloso e avermelhado
-------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	1) Zona de fraturamento com silicificação testemunhada por abundantes seixos e blocos de quartzo; 2) Blocos autóctones de anfibolito fraturado e 3) Rocha calco-silicatada(?) milonitizada. UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA 2) Anfibolito 3) Milonito de calco-silicatada(?) CLASSE 2) e 3) Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
------------	---



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1090
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
	SC.24-V-D-II-3-NE/426.100			
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho da Quixaba, a altura da Fazenda Á - gua Fria.			
	RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riacho.			
	VEGETAÇÃO zona de cultivo			
	SOLO areno-argiloso			
DADOS GEOLÓGICOS	1) Blocos de rocha negra, homogênea, alterada, de granulação fina, constituído por uma massa de mine-rais máficos e diminutas ripas entrelaçadas de pla-gioclásio; 2) Blocos de anfibolito e 3) Blocos de rocha calco-silicatada(?) milonitizada.			
	UNIDADE ESTRAT. 2) e 3) Grupo Caraiba			
				TECTÓNICA ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS .....
				LITOLÓGICA ROCHA 1) Diabásio; 2) Anfibolito; 3) Milonito. CLASSE 1) Ígnea 2 e 3) Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1091
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
	SC.24-V-D-II-3-NE/438.102			
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho da Quixaba, próximo ao cruzamento c/ estrada Fazenda Água Fria-Fazenda Vitória.			
	RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riacho			
	VEGETAÇÃO caatinga			
	SOLO aluvionar			
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento altamente fraturado de gnaiss cataclás tico constituído essencialmente por quartzo, plagio clásio, epidoto e algo de hornblenda. Em parte tor-na-se rosado graças ao desenvolvimento de microcli-na.			
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba			
				TECTÓNICA ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: 320°/40°
				LITOLÓGICA ROCHA Cataclasito áci-do CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1092
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	
	SC.24-V-D-II-3-NE/441.105			
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho da Quixaba, próximo ao cruzamento - c/ estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória.			
	RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riacho			
	VEGETAÇÃO caatinga			
	SOLO aluvionar			
DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento muito fraturado de rocha gnáissica for-temente cataclástica, cortada por inúmeros veios de pegmatito. Exibe cor verde clara c/algumas finas lis tras de cor rósea. Minerais: qz-plag-microclina-clo-rita-epidoto e remanescentes de anfibólios.			
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba			
				TECTÓNICA ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS Fol: 315°/40° NE
				LITOLÓGICA ROCHA Cataclasito CLASSE Metamórfica (Dínamo-termal) AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1093

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/445.106		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho da Quixaba, próximo ao cruzamento c/ estrada Fazenda Água Fria - Fazenda Vitória.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho.
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Direção de Cisalhamento: 281°

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Milonito xistificado
	CLASSE	Metamórfica (Dínamo-termal)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1094

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/460.104		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Formosa
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Migmátito cataclástico de estrutura agmatítica
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1095

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/467.104		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Formosa.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cataclasito
	CLASSE	Metamórfica (Dínamo-termal)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1096
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/474.98		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho no Serrote Pelado à altura da Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor verde escura à cinza escura, cataclástica, de composição originalmente anfibolítica, atualmente modificada, cortada por veios concordantes e discordantes de pegmatito e exibindo pequenas massas disformes de epidoto e apêndices de quartzo ou quartzo-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito cataclástico de estrutura agnatítica.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1097
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/477.98		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho no Serrote Pelado à altura da Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha milonítica consistindo de faixas de coloração rósea e composta de quartzo-microclina e faixas esverdeadas e esbranquiçadas onde o plagioclásio coexiste com material cloritizado e xistificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção de Cisalhamento: 280°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Milonito

CLASSE Metamórfica (dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	1098
-----	------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/481.94		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho no Serrote Pelado à altura da Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado, localmente escavado p/riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, cataclástica de granulação fina a média, constituída por listras paralelas de coloração branca e verde clara. Minerais: quartzo, microclina, plagioclásio e minerais de cor verde clara, principalmente epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 40°/70°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito ácido

CLASSE Metamórfica (Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1099
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/482.86		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Serrote Pelado, próximo a Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha negra, compacta, homogênea, foliada de granulação fina e composta de plag(pouco), hornblenda e biot. Está bastante fraturada, com muitas fraturas preenchidas por veios de granulação grosseira à base de microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIN. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

---

**ROCHA**

Anfibolito parcialmente alterado.

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

---

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1100
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/496.77		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA -Aproximadamente 1,0 km a SE da sede da Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso de cor castanho avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de anfibolito com quantidade considerável de plagioclásio; 2) Blocos de rocha isotrópica, rósea de granulação fina a média, constituída por qz-plag-microclina-biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIN. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

---

**ROCHA**

1) Plagioclásio-anfibolito.  
2) "Granito"

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

1) Metamórfica  
2) Anatexítica

---

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1101
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/496.66		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Aproximadamente 1,0 km a SE da Sede da Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado c/pequenos serrotes locais

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea c/ pontuações negras, de granulação média a grosseira, em parte c/ mini-olhos abundantes de microclina, algo cataclástica, com minerais orientados. Minerais: microc(teor varia muito), plag, horn, biotita e pouco quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIN. \_\_\_\_\_

OUTROS Dir. Lineação Mineral: 310°

---

**ROCHA**

Augen-monozítico.

---

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica  
(De origem anatexítica)

---

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/497.85		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho Serrote Pelado.

RELÉVO..... suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Anfibolito passa lateralmente a biotita, anfibólito-gnaissico rico em minerais máficos e apresentando o - quartzo bem estirado. O conjunto é cataclástico e está cortado por veios aplíticos e pegmatíticos (leucosoma) concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 30°/85°E

**ROCHA**

Migmatito anfibolítico.

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/528.142		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho Salgado.

RELÉVO..... suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito de coloração cinza esbranquiçada, com minerais orientados e quartzo estirado, englobando algumas listras finas de cor verde escura. É essencialmente quartzo-plagioclásico. Subordinadamente aparecem clorita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 300°/90°

Fr: 205°/60°S

**ROCHA**

Cataclasito ácido

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/539.145		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho Salgado.

RELÉVO..... um pouco ondulado com serrotes ao norte

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha esbranquiçada, cataclástica, de granulação média a grosseira, composta de quartzo estirado, plagioclásio e clorita.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Cataclasito ácido

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1105
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/540.146	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Salgado.

RELEVO um pouco ondulado, com serrotes ao norte

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Anfibolito exibindo olhos de feldspato branco e alguns grãos de quartzo, fraturado e cortado por veios de pegmatito. 2) Lateralmente passa a uma rocha cataclástica com certa lineação mineral, grosseira, branca c/ pintas negras, composta de plagioclásio, hornblenda e algo de quartzo, c/xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
1) Anfibolito migmatizado  
2) Cataclasito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1106
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/544.149	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho Salgado.

RELEVO um pouco ondulado com serrotes ao norte

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, rosada com pintas estiradas verdes, tectonicamente deformada, de estrutura "augen", grosseira, constituída essencialmente de microclina e hornblenda. Fraturada. Veios aplíticos e epidotíferos discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Sienito gnáissico

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1107
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/474.88	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Formosa.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso e castanho-avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse constituído pela intercalação de listras finas paralelas quartzo-feldspáticas com algo de biotita e hornblenda e listras escuras biotita-anfibolíticas. Muito fraturado. Presença de veios epidotíferos e veios concordantes de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Fol: 120°/27°S

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Hornblenda-biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/469.82		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	500 m (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	1) Rocha gnáissica, cataclástica, de coloração cinza levemente esverdeada, de granulação fina e composta de plagioclásio, quartzo(pouco), hornblenda e clorita; 2) Ao lado aparecem blocos abundantes de anfibólito fino e foliado.
	UNIDADE ESTRAT.

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/469.75		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	600 m (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração rósea, granulação fina, estrutura isotrópica, homogênea e constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.
	UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLOGIA	ROCHA	Granito róseo
	CLASSE	Anatexítica (?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/468.69		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	700 m (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Granito róseo, fino e de estrutura isotrópica passando gradativamente a rocha granitóide de cor cinza, com lineação mineral, homogeneizada mais ainda exibindo evidências de anterior estrutura gnáissica. Engloba xenólitos de gnaiss.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 345°/55° W (xenólito)

LITOLOGIA	ROCHA	"Granito"
	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
						1111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/454.46		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	1,3 km (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso de coloração cinza escura

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos soltos na superfície de (1) gnaisse leucocrático essencialmente quartzo-feldspático, de (2) norito de granulação média e, principalmente, de (3) piroxenito parcialmente serpentizado, de coloração cinza escura e granulação fina.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

LITOLOGIA	ROCHA 1) Qz-feldspato-gnaisse; 2) Norito; 3) Piroxenito.
	CLASSE
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1112

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/468.46		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	1,3 km (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos de rocha marrom-avermelhada, c/minerais orientados e constituída de quartzo, magnetita e hematita. A granulação varia de fina a grosseira. No tipo grosseiro observa-se quartzo "achatado" com mais de 0,5 cm.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

LITOLOGIA	ROCHA Quartzo-hematita-magnetita-rocha.
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/460.42		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	1,4 km (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso de coloração clara

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Direção da Fol: 05º

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha foliada c/estrutura cataclástica constituída por plagioclásio + quartzo + hornblenda + microclina, migmatizada por uma trama de veios quartzo-feldspáticos dispostos concordante e discordantemente com a foliação.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba</p>

LITOLOGIA	ROCHA Migmatito
	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
						1114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/461.16		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... 2,0 km (aprox) ao sul da Fazenda Formosa.

RELEVO..... aplainado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones de mafitos diversos: anfibolitos foliados de granulação fina; piroxenito serpentini-zado de granulação fina e piroxenito de granulação média e grosseira com hornblenda, granada rósea e diminutos pontos de grafite.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Ultramafitos di-versos

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/452.110		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo a sede da Fazenda Formosa.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 350°/70°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito muito fraturado. O paleossoma é um gnais - se cataclástico de granulação fina, de cor esverdeada, constituído de hornblenda, qz, plag, epidoto e clo rita. Está invadido por veios concordantes e discor-dantes de composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/467.108		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próximo a sede da Fazenda Formosa.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 50°/45°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito fraturado. O paleossoma é um anf-gnaisse - cataclástico de cor verde e granulação fina. Invadi-do por listras concordantes, veios e massas de cor rósea e composição granítica. O neossoma engloba res-tos de gnaisse não digeridos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLP JD      CJC 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1117
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/469.113	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Aproximadamente 500 m ao norte da Fazenda Formosa.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones, dispersos sobre solo escuro, de rocha negra, com lineação mineral, granulação fina; homogênea, constituída por uma massa de piroxênios onde observa-se pintas de serpentina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Piroxenito serpen-  
tinizado.

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1118
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/472.133	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... 900 m (aprox) ao norte da Fazenda Formosa.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza c/pintas róseas, de estrutura cataclás-tica, granulação média a grosseira, com cristais o-rientados, passando a "augen-gnaisse" c/mini-olhos abundantes de microclina. Minerais: microclina, pla-gioclásio, hornblenda, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Anatexítica (com  
cataclase)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1119
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/468.142	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... 1,2 km (aprox) ao norte da Fazenda Formosa.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito fraturado. Exibe estrutura bandeada vari-ando a "schliérica". As listras e massas paleossômi-cas são verdes e de composição anfibolítica. As lis-tras neossômicas são róseas e de composição granítica. Presentes também veios discordantes de pegmatito e granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/462.147		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito muito fraturado c/estrutura bandeada e "schlieric". As listras e massas paleossômicas são dominantes e de composição anfibolítica. As listras nessômicas são róseas e de composição granítica. Exibe veios discordantes de pegmatito e granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 345°/90°

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica (com anatexia?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/469.151		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito bandeado muito fraturado, constituído por finas listras esverdeadas e brancas arroseadas intercaladas, paralelas e contínuas. As listras esverdeadas exibem composição qz-anfibolítica e as rosadas mostram-se graníticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 285°/75°

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/468.163		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito bandeado constituído por finas listras anfibolíticas e graníticas intercaladas. Exibe lentos e listras largas de composição anfibolítica invadidas p/ apêndices pequenos de cor rósea e ricos em microclina. Presentes veios discordantes de pegmatito e granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 330°/45°E

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/472.167		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 320°/70°E

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito com estrutura bandeada à "schlieric". Exibe listras brancas bem desenvolvidas de composição granítica, listras esverdeadas de quartzo + plagioclásio + biotita + hornblenda e lentes e massas "relictas" de anfibolito. Outra fase de migmatização em forma de veios discordantes permatíticos e aplíticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/467.180		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/85°W

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaissé.

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

Fácies do Anfibolito.

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha foliada, finamente listrada, mas tendendo a homogeneizar-se, de cor cinza, granulação média, com minerais orientados principalmente o quartzo. Minerais: quartzo, plagioclásio, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/467.191		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Entre as fazendas Formosa e Vitória.

RELEVO: suavemente ondulado

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**

Granito de granulação fina, coloração cinza levemente arroseada e levemente gnaissóide.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/466.217		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA 1,0 km (aprox.) a SSE da Fazenda Vitória.

RELÉVO suavemente ondulado, cortado p/ riachinho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso de coloração escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dique estreito de direção NE - SW constituído por rocha compacta, homogênea, de cor escura, granulação média a grosseira, textura sub-ofítica, constituída por uma massa de minerais máficos e ripas de plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

Diabásio

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/426.266		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Tauim, entre as Fazendas Vitória e Marizeiro.

RELÉVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito fraturado com estrutura bandeada a "schlieric". O paleossoma é verde e anfibolítico. O neossoma é róseo e branco e constituído de quartzo + plagioclásio + microclina. Ambos, as vezes, estão muito "misturados" e com aspecto de gnaiss "normal". Presente veios de pegmatito e granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/402.233		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA 1,3 km (aprox.) a WSW da Fazenda Vitória.

RELÉVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de mafitos autóctones dispersos na superfície (1) noritos de granulação média a fina; e (2) piroxenitos de granulação média a grosseira com disseminação de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Noritos  
2) Piroxenitos

**LITOLÓGIA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1129
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/407.245	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA 1,2 km (aprox.) a sudoeste da Fazenda Marizeiro.

RELÉVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones de mafitos distribuídos sobre solo escuro. Principalmente blocos de diorito e noritos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Mafitos

**LITOLÓGIA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1130
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/389.242	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA 1,0 km (aprox.) ao sul da Fazenda Marizeiro.

RELÉVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones de mafitos: 1) blocos de norito de granulação média; e 2) blocos de piroxenito de granulação média com disseminação de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
1) Norito  
2) Piroxenito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P - 208	N.º 1131
--------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/380.237	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA 1,5 km (aprox.) a sudoeste da Fazenda Marizeiro.

RELÉVO suavemente ondulado, c/serrote local a oeste

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha gnáissica muito fraturada, constituída por listras finas irregulares e apêndices de quartzo ou qz + plag + microc e por listras mais largas esverdeadas, ricas em clinopiroxênio, biotita e epidoto. Cortada por veiozinhos de epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Clinopiroxênio-biotita-gnaisse cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
					P - 209

N.º
1132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/374.241		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... 1,5 km a SE da Fazenda Marizeiro.

RELEVO ..... de pequeno serrote local

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS ..... Fol: 348°/50°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito constituído por listras finas ou lenticulas alongadas paralelas de cor branca rosada (qz + plag + microclina) em meio a uma massa cinza constituída p/ plag + biot + clor + anf. Minerais fortemente estirados. Lateralmente está homogeneizado, sem listramento.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/399.264		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Tapuim, 700 m (aprox) a SW da - Fazenda Marizeiro.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha cinza escura, compacta, de granulação fina-média, de composição diorítica e apresentando conspícua disseminação de granada rósea

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Diorito (?)

**CLASSE**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/455.260		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Tapuim, na Fazenda Vitória.

RELEVO ..... de leito de riacho pouco escavado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento intensamente fraturado de rocha cataclásica, c/ minerais orientados principalmente o quartzito, cor cinza, granulação fina. Minerais: qz-plag e muito subordinadamente hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Cataclasito ácido

**CLASSE**

Metamórfica (Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1135
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/466.260		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho do Tapuim, próximo a Fazenda Vitória.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**  
Cataclasito ácido

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, com os minerais fortemente estirados, de coloração cinza esbranquiçada e constituída por quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
					P - 210

N.º 1136
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/474.262		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho do Tapuim, próximo a Fazenda Vitória.

RELÉVO..... um pouco acidentado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**  
Cataclasito ácido

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss esbranquiçado de granulação fina a média, estrutura cataclástica c/ quartzo fortemente estirado. Minerais: quartzo e plagioclásio e subordinadamente mineral verde pálido (clorita e tremolita-actinolita?).

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1137
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/480.263		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho do Tapuim, próximo a Fazenda Vitória.

RELÉVO..... um pouco acidentado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....  
Fol: 345°/90°

**ROCHA**  
Augen-sienito

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss oftalmítico, algo cataclástico, de coloração rósea, com manchas alongadas de coloração verde, granulação média, constituído essencialmente de microclina e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1138
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/483.318	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Entre as fazendas Poço das Pedras e São João

RELEVO: acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/90°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss ofalmítico de granulação variando de média a grosseira, coloração rósea com pintas alongadas - verde escuras. Compõe-se essencialmente de microclina e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA: Augen-sienito

CLASSE: ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1139
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/470.312	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: 1,5 km (aprox) a NNE da Fazenda Vitória.

RELEVO: acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica c/minerais orientados e quartzo estirado, de coloração esbranquiçada, granulação média a grosseira, constituída de qz, plagioclásio e subordinadamente hornblenda e clorita. Cortada por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA: Cataclasito ácido

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1140
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/476.296	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: 1,2 km (aprox) a NE da Fazenda Vitória.

RELEVO: acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de gnaiss cataclástico constituído por finas listras paralelas de coloração branca, rósea e cinza esverdeada, de granulação fina e formado por quartzo, plagioclásio, hornblenda e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA: Gnaiss ácido cataclástico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/473.288		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	1,0 km (aprox) a NNE da Fazenda Vitória.
	RELEVO	suavemente ondulado c/serrotes a leste
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cataclasito ácido
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Cataclasito ácido
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/464.278		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	0,7 km (aprox) a NNE da Fazenda Vitória.
	RELEVO	suavemente ondulado c/ serrotes a leste
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cataclasito ácido
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Cataclasito ácido
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/458.273		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	0,6 km (aprox) a NNE da Fazenda Vitória.
	RELEVO	suavemente ondulado c/ serrotes a leste
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	de coloração clara

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Hornblenda-gnaise cataclástico
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Grupo Caraiba

LITOLOGIA	ROCHA	Hornblenda-gnaise cataclástico
	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
						1144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/455.270		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	0,5 km (aprox) ao norte da Fazenda Vitória.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

Rocha cataclástica, cinza esbranquiçada de granulação, fina à média, essencialmente qz-feldspática, c/cristais estirados e orientados de qz. Subordinadamente aparecem hornblenda e mica branca.

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

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/521.436		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Afluente margem esquerda do Riacho do Ban - guê.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso de coloração escura

1) Rocha compacta, homogênea, cor verde escura, granulação fina, composta de piroxênio e talco esbranquiçado; 2) Ao lado aflora pegmatito.

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

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Direção da fol: 20°

ROCHA	1) Piroxenito 2) Pegmatito
CLASSE	
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 211	1146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/525.444		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Afluente margem esquerda do Riacho do Ban - guê.
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

Gnaiss esbranquiçado, algo cataclástico com minerais orientados e quartzo estirado, granulação média, essencialmente qz-feldspática com diminuta quantidade de biotita, tremolita e clorita.

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

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS Fol: 30°/85°W Fr: 105°/70°N, 83°/80°N

ROCHA	Quartzo-feldspato -biotita-tremolita -gnaiss cataclástico.
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
					P-212	1147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/526.450		

**DADOS GEOLÓGICOS**

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho do Ban-  
guê.

RELEVO..... suavemente ondulado, cortado p/ riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso de coloração escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Piroxenito serpen-  
tinizado

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha compacta, cor verde escura, de granulação fi-  
na a média, com tênue orientação de minerais, com -  
posta de prismas verde escuro de piroxênio e talco  
esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-213	1148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/530.450		

**DADOS GEOLÓGICOS**

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho do Ban-  
guê.

RELEVO..... suavemente ondulado, cortado por riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 33°/85°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-  
tremolita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Gnaisse formado por listras finas mal definidas de  
coloração branca e esverdeada, de granulação média,  
com minerais orientados e quartzo estirado. Mine-  
rais: quartzo, plagioclásio (abundantes), tremoli-  
ta, biotita e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/532.466		

**DADOS GEOLÓGICOS**

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho do Ban-  
guê.

RELEVO..... suavemente ondulado, cortado por riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso de coloração escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Hornblenda-piroxe-  
nito.

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

Afloramento muito fraturado de rocha compacta, de  
granulação fina a média, cor verde escura, compos-  
ta de prismas verde escuro de hornblenda e piroxê-  
nio, esparsadamente plagioclásio e talco brancos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/529.469		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso e escuro

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha verde escura, homogênea com tênue foliação, de granulação fina a média, composta de prismas escuros de piroxênio e hornblenda e subordinadamente plagioclásio e talco brancos.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 40°/68°

LITOLOGIA	ROCHA	Hornblenda-piroxênio.
	CLASSE	
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/527.471		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Gnaiss esbranquiçado, algo cataclástico c/minerais orientados e quartzo estirado, de granulação média, essencialmente qz-plagioclásio, c/diminuta quantidade de anfibólio e clorita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA	Quartzo-feldspato-gnaiss cataclástico.
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/522.478		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Afloramento intemperizado de gnaiss leucocrático de granulação grosseira a média, c/minerais orientados principalmente o quartzo. Essencialmente qz-feldspático com diminuta quantidade de clorita, biotita e hornblenda(?) alterada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 35°/65° W Fr: 103°/90°

LITOLOGIA	ROCHA	Quartzo-feldspato-gnaiss alterado
	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 1153
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/516.481	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Afloramento muito fraturado de rocha gnáissica de granulação média, esbranquiçada, essencialmente qz-feldspática c/os minerais orientados e o qz estirado. Engloba lentes e listras de 2 metros de largura de anfibolito dispostos concordantemente.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 35°/65°W

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1154
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/509.488	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha bastante fraturada de granulação média, cataclástica, com foliação dada pela orientação dos minerais e imperfeito acamadamento composicional dado p/finas listras imperfeitas de cor cinza esverdeada em meio a um conjunto branco. Minerais: quartzo-plagioclásio-anfibólio-piroxênio-clorita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 42°/70°W

LITOLÓGIA	ROCHA	Quartzo-plagioclásio-piroxênio-gnaisse cataclástico
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1155
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/499.488	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho do Banguê.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse cataclástico essencialmente quartzo-plagioclásio com manchas esparsas de até 1 cm de diâmetro formadas por anfibólio e piroxênio. Ao lado gnaisse quartzo-feldspático com diminuta quantidade de hornblenda e piroxênio, com intercalações de anfibolito variando de 0,1 m até 1,0 m de largura.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

LITOLÓGIA	ROCHA	Anfibólio-piroxênio-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica (Fácies do granulito)
	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
						1156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/494.488		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Banguê.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito de diop  
sidito(?)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzo-feldspato-gnaisse rico em quartzo intercala-  
do com rocha verde azulada de granulação fina, bri-  
lho sedoso, rica em clinopiroxênio (diopsídio). Esta  
rocha às vezes apresenta estrutura agmatítica, estan-  
do cortada por veios quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/491.490		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Banguê

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 40°/80°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-anfibólio-  
-gnaisse cataclás-  
tico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse listrado consistindo na intercalação de ban-  
das anfibolíticas concordantes, de 1 cm a 20 cm de  
largura, em meio a uma rocha branca, com minerais o-  
rientados e quartzo estirado, de composição qz-plagio  
clásica c/diminuta quantidade de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 215	1158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/488.491		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Riacho do Banguê.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 45°/70°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-  
-biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse finamente listrado, de granulação fina, cor  
cinza, com minerais orientados e quartzo estirado. Mi-  
nerais: quartzo, plagioclásio e subordinadamente horn-  
blenda (?) e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF: JD C/C: 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/479.492		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Riacho do Banguê.</u> RELEVO <u>de pequeno serrote</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo-arenoso</u>
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse leucocrático de textura cataclástica c/mine rais orientados e qz estirado, granulação média, es sencialmente qz-feldspática c/diminuta quantidade de hornblenda e biotita. Por vezes mostra finas lis tras anfibolíticas. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	---

LITOLOGIA	ROCHA <u>Qz-feldspato-horn-</u> <u>gnaisse cataclás-</u> <u>tico</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/315.302		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>2,8km (aprox) a oeste da Fazenda Marizeiro.</u> RELEVO <u>tendendo a plano</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo-arenoso</u>
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	1) Blocos esparsos de rocha gnáissica de composição calco-silicática; 2) Também blocos de ultramafito c/ textura agmatítica proporcionada por uma trama de veios qz-feldspáticos. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

LITOLOGIA	ROCHA <u>1) Calco-sili-</u> <u>catado-gnaisse;</u> <u>2) Agmatito "máfi-</u> <u>CO "</u> CLASSE <u>1) e 2) Metamórfi-</u> <u>ca.</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/327.299		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>2,3 km (aprox) a oeste da Fazenda Marizeiro.</u> RELEVO <u>tendendo a plano</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo-arenoso</u>
-------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	1) Granito róseo de granulação fina-média; 2) Gnaiss se constituído p/ listras esverdeadas (plag, horn e biot) e listras finas róseas esbranquiçadas subordi nadas (microclina, quartzo e plagioclásio). A granu lação é fina. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

LITOLOGIA	ROCHA <u>1) Granito róseo</u> <u>2) Hornblenda-bio</u> <u>tita-gnaisse.</u> CLASSE <u>1) Anatexítica (?)</u> <u>2) Metamórfica</u> 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 1162
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/333.295		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	2,3 km (aprox) a oeste da Fazenda Marizeiro.
	RELÉVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito. O paleossoma é um gnaiss formado p/listras finíssimas de cor branca, rósea e verde, e composto de qz + plag + microclina + biot + hornblenda. O neossoma consiste em largos veios de granito róseo e pegmatito.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 30°/80°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1163
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/344.298		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	2,0 km (aprox) a WNW da Fazenda Marizeiro.
	RELÉVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de granulação fina, cataclástica c/minerais orientados e qz estirado, de cor branca c/listras e apêndices concordantes de cor verde (ricas em epidoto) e c/veios concordantes de pegmatito. Minerais: qz, felds e subordinadamente epidoto e hornblenda.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Direção da Fol: 15°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1164
-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/363.300		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	1,7 km (aprox) a WNW da Fazenda Marizeiro.
	RELÉVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos de gnaiss cataclástico constituído p/finíssimas listras paralelas de cor rósea, branca e verde, e composto de quartzo estirado, plagioclásio, microclina, biotita e hornblenda (não obrigatoriamente).</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD C/C 1110

N.º 1165

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/375.299 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA 1,3 km (aprox) a WNW da Fazenda Marizeiro.  
 RELEVO tendendo a plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha cataclástica branca c/diminutos pontos esverdeados, de granulação variando de fina à grosseira, c/min. orientados e qz estirado. Minerais: qz, plag e subordinadamente epid. e horn. Torna-se pegmatítica c/concentrações decimétricas de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Cataclasito ácido  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1166

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/386.292 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA 1,0 km (aprox) a WNW da Fazenda Marizeiro.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha cataclástica branca, essencialmente quartzo-feldspática c/ diminutas pintas esparsas de epidoto e anfibólio. A granulação varia de fina a grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Cataclasito ácido  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1167

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/402.286 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA 0,6 km (aprox) a WNW da Fazenda Marizeiro.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 1) Rocha cataclástica branca, essencialmente quartzo-feldspática com diminutas pintas esparsas de epidoto e anfibólio. A granulação varia de fina a grosseira. 2) Blocos de anfibolito fino e foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 1) Cataclasito ácido;  
 2) Anfibolito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/442.332		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Cabeceiras do Riacho do Pastoreador.
	RELEVO	suavemente ondulado, c/pequenos serrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 30°/85°E

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha cinza esbranquiçada, cataclástica c/minerais orientados e qz estirado, de granulação fina a grossa, essencialmente qz-feldspática c/diminuta quantidade de anfibólio alterado, clorita e mica branca.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/448.330		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Cabeceiras do Riacho do Pastoreador.
	RELEVO	suavemente ondulado, c/pequenos serrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 15°/85°E

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha muito fraturada, cinzenta, de textura cataclástica c/minerais orientados e qz estirado, de granulação fina, essencialmente qz-feldspática c/diminuta quantidade de hornblenda e clorita. Engloba raras listras de anfibólito.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/453.326		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Cabeceiras do Riacho do Pastoreador.
	RELEVO	suavemente ondulado, c/pequenos serrotes
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Contato entre (1) gnaiss cataclástico finamente listrado e essencialmente qz-feldspático c/diminuta quantidade de horn, clor e mica branca; e (2) "augen"- gnaiss algo cataclástico, rosado c/pintas alongadas verdes de composição microclina e hornblenda.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

ROCHA	1) Cataclasito ácido 2) Augen-sienito
CLASSE	1) Metamórfica 2) Ígnea
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
						1171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/455.252		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Vitória.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de gnaiss cataclástico c/minerais orientados de composição quartzo-feldspática; 2) Blocos de anfibolito invadido por trama de veiozinhos feldspáticos e quartzo-feldspáticos ("agmatito"); 3) Blocos de cataclasito quartzo-feldspático com diminuta quantidade de hornblenda e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA 1 e 3) Cataclasito ácido; 2) Migmatito de anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/464.245		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Vitória.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de composição calco-silicatada, altamente fraturado, com estrutura agmatítica proporcionada por um enxame de veios quartzo-feldspáticos, de microclina e de quartzo-epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/85°W

**LITOLOGIA**

ROCHA Calco-silicatado-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/518.221		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote Salgado.

RELEVO de serrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha grosseira formada p/pintas brancas rosadas constituídas por microc, plag e raro quartzo e p/pintas verdes subordinadas constituídas p/horn. em parte alterada. O anf. também forma nódulos de até 5 cm rodeado por material ácido. Próximo contato com sienito.

UNIDADE ESTRAT Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Monzonito ou quartzo-sienito(?)

CLASSE Metassomática?

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JD** C/C **1110**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1174</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-NE/357.459</b>		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água na Fazenda Baixa Verde.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito de cor cinza, c/minerais orientados e em parte c/tênue foliação dada por finas listras máficas imperfeitas, de granulação fina a média essencialmente qz-feldspática e pequena quantidade de horn. alterada para mineral micáceo. Engloba lentes de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 27° / 65° W  
Dir. Fr.: 130°, 135°

**ROCHA**

**Cataclasito ácido**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1175</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-NE/351.459</b>		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água na Fazenda Baixa Verde.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos altamente fraturados de rocha esbranquiçada, cataclástica c/minerais orientados e quartzo estirado, de granulação fina a média, essencialmente qz-feldspática c/raros minerais verdes micáceos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

**Cataclasito ácido**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1176</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-NE/338.458</b>		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de falha. Cataclasito qz-feldspático muito fraturado invadido p/veios ácidos ricos em microc. e p/veios ricos em epidoto. Engloba lentes de antigos anfibolitos onde a horn. está transformada em mica branca, clorita e tremolita-actinolita(?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

**Cataclasito**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/336.460		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Zona de falha. Gnaiss cataclástico qz-feldspático invadido p/ emaranhado de veios de quartzo, que em grande parte "absorveu" esta rocha transformando-a em parte num quartzo-gnaiss cataclástico.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/333.462		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Zona de falha. Rocha cataclástica, cinza esbranquiçada, c/algumas finas listras mal definidas mais escuras, de composição essencialmente qz-feldspática c/pequena quantidade de hornblenda alterada, clorita e mica branca.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 18°/66°

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/325.461		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELÉVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Zona de falha. Aflora cataclasito ácido composto de microclina, plagioclásio, quartzo, clorita, mica branca e remanescentes de hornblenda alterados.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ROCHA	Cataclasito
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
						1180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/326.466		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
RELEVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGicos

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

Estreito nível concordante, altamente fraturado de rocha calco-silicatada com estrutura brechóide, invadida por veios e massas de quartzo-feldspáticas e quartzo-epidoto.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	.....
Dir.Fol:	12°

LITOLÓGIA

ROCHA	Calco-silicatada brechóide
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 216	1181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/332.474		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
RELEVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGicos

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

Rocha cinza-esverdeada, foliada, com minerais orientados, de granulação fina, constituída de quartzo, plagioclásio branco e esverdeado, microclina(?), piroxênio e hornblenda. Esta em contato com nível de rocha calco-silicatada.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	.....
Fol:	20°/65°W

LITOLÓGIA

ROCHA	Gnaisse charnockítico(?) ou piroxênio-granulito
CLASSE	Metamórfica (Fácies do granulito)
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 217	1182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/305.462		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
RELEVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGicos

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

1)Gnaisse cataclástico muito fraturado, cortado por pegmatito, constituído de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda;2)Mostra intercalações de anfibolito e esta em contato com (3) rocha cinza escura, fina homogênea, composta de massa de serpentina, prismas de piroxênio e pontos de talco branco.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	.....
Fol:	115°/20°S

LITOLÓGIA

ROCHA	1)Gnaisse cataclástico;2)Anfibolito;3) Serpentinito
CLASSE	
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
						1183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/302.461		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELEVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso e cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS	Estreito nível concordante de rocha cinza escura, de granulação fina, homogênea, composta de uma massa de serpentina, prismas cor verde escura de piroxênio e pontos brancos de talco.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

ROCHA	Serpentina-Pi-roxenito e Serpen-tinito
CLASSE	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1184

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/299.458		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELEVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cataclástica, c/minerais orientados, de granulação fina, cor rósea com raros apêndices verde claro. Minerais: microclina, plagioclásio, quartzo e nos apêndices epidoto e anfibólio (raro).
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/297.456		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.
	RELEVO	suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Migmatito. O paleossoma é um gnaiss cataclástico constituído p/listras finas e paralelas de cor rósea e verde claro, e composto de qz, plag, microc, horn. alterada, clor e biot. O neossoma consiste em massas concordantes de granito róseo fino.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

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
						1186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/290.460		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito. O paleossoma é um plag-anfibolito foliado de granulação fina, parcialmente modificado pela adição(?) de quartzo. Cortado p/veios e apêndices de qz, aplito, granito róseo e pegmatito rico em microclina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Pol: 23°

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/286.460		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Olhos d'Água, entre Baixa Verde e Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss constituído por finas listras mal definidas de cor negra, branca e rósea clara, de granulação fina, constituído de qz, plagioclásio, microclina, hornblenda e biotita. Engloba algumas lentes anfibolíticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 38°/78°W

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/280.459		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Olhos d'Água.

RELEVO suavemente ondulado, pouco escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito listrado com paleossoma anfibolítico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 22°/60°W

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/367.497		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	1,0 km (aprox) a NNE da Fazenda Baixa Verde
	RELEVO	aplainado com serra a leste
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Gnaiss acinzentado, algo cataclástico c/ minerais orientados, de granulação fina a média, essencialmente quartzo-feldspático com diminuta quantidade de hornblenda(?) e clorita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraibá

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato-gnaiss cataclástico.
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/487.551		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso c/faixas argilosas escuras

DADOS GEOLÓGICOS	<p>1) Afloramento de rocha negra, de granulação média, c/tênue orientação mineral, homogênea constituída por horn, pirox. e subordinadamente plag. e talco; 2) Rocha leucocrática, cataclástica c/minerais orientados, granulação média, essencialmente qz-feldspática.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 23°/60°N

LITOLÓGICA	ROCHA	1) Horn-piroxenito; 2) Cataclasito ácido
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/492.545		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.
	RELEVO	suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Bloco leucognaiss essencialmente quartzo-feldspático com diminuta quantidade de mineral máfico de coloração verde. É uma rocha cataclástica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Qz-feldspato-gnaiss cataclástico
	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
1192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/501.540		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.
	RELEVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Gnaiss de granulação fina a média, constituído por finas listras brancas e negras paralelas e intercaladas. Minerais: quartzo, feldspatos, hornblenda e piroxênio.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Pol: 38°/60°W

LITOLÓGIA	ROCHA	Hornblenda-piroxênio-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica (F.do Granulito)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/505.536		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.
	RELEVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso e esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Gnaiss de granulação fina a média, algo cataclástico constituído por quartzo, feldspatos, hornblenda e piroxênio. Lateralmente os máficos podem desaparecer, tornando-se a rocha essencialmente qz-feldspática.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGIA	ROCHA	Hornblenda-piroxênio-gnaiss
	CLASSE	Metamórfica (F.do Granulito?)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/510.533		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.
	RELEVO	tendendo a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso de coloração cinza escura

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha negra, homogênea, compacta, de granulação média, constituída por piroxênio, hornblenda e pontos esparsos de talco branco.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGIA	ROCHA	Piroxenito
	CLASSE	
	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 1195

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/514.533 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.  
RELEVO tendendo a plano  
VEGETAÇÃO caatinga  
SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
Gnaiss cinza claro c/minerais orientados e qz. estirado, de granulação média a fina, c/ os minerais máficos podendo formar finas listras paralelas ou a parecer distribuídos aleatoriamente na rocha. Minerais quartzo, feldspatos, hornblenda e piroxênio.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
ROCHA Hornblenda-piroxênio-gnaiss  
CLASSE Metamórfica  
AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1196

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/525.532 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.  
RELEVO tendendo a plano  
VEGETAÇÃO caatinga  
SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
Gnaiss cinza claro c/minerais orientados e qz. estirado, de granulação média a fina, c/ os minerais máficos podendo formar finas listras paralelas ou a parecer distribuídos aleatoriamente na rocha. Minerais quartzo, feldspatos, hornblenda e piroxênio.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
ROCHA Hornblenda-piroxênio-gnaiss  
CLASSE Metamórfica  
AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1197

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/529.528 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox) ao norte, o Riacho do Banguê.  
RELEVO tendendo a plano  
VEGETAÇÃO caatinga  
SOLO argiloso de coloração cinza escura

DADOS GEOLÓGICOS  
Blocos autóctones de rocha verde escuro, de granulação fina, homogênea, compacta, constituída por uma massa de piroxênio c/ abundantes pontos verde claro de serpentina.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
ROCHA Piroxênio serpentinizado.  
CLASSE  
AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-218	1198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/534.525		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox.) ao norte, o Riacho do Banguê.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora gnaisse de coloração branca salpicada de verde, de granulação média a fina, algo cataclástico c/ minerais orientados, de composição essencialmente quartzofeldspática c/minerais máficos subordinados (ortopiroxênio e biotita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Piroxênio-granulito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica (Fácies do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/538.521		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox.) ao norte, o Riacho do Banguê.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora gnaisse de coloração branca salpicada de verde, de granulação média a fina, algo cataclástico c/ minerais orientados, de composição essencialmente quartzofeldspática com minerais máficos subordinados (ortopiroxênio e biotita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 20°

**ROCHA**

Piroxênio-granulito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica (Fácies do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/545.512		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Trilha que bordeja, a 1,2 km (aprox.) ao norte, o Riacho do Banguê.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora gnaisse de coloração branca salpicada de verde, de granulação média a fina, algo cataclástico c/ minerais orientados, de composição essencialmente quartzofeldspática com minerais máficos subordinados (ortopiroxênio e biotita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 40°/90°

**ROCHA**

Piroxênio-granulito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica (Fácies do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/449.533		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Menos de 1,0 km ao norte da Fazenda Serra Redonda.

RELEVO: acidentado c/serra a SW e serrotes locais

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura "augen" conferida por olhos e lenticulas róseas orientadas e espaçadas em uma massa de cor verde. Exibe transição para porções sem olhos ou sobretudo "facoidal". Os olhos compõem-se essencialmente de microc. A matriz é anfibolítica, às vezes c/pouco qz.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Direção da Fol: 30°

**LITOLOGIA**

ROCHA: Augen-gnaisse

CLASSE: Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/454.528		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Menos de 1,0 km ao norte da Fazenda Serra Redonda.

RELEVO: acidentado c/serra a SW e serrotes locais

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Augen-gnaisse, c/"olhos" de microclina e matriz anfibolítica, passa lateralmente a gnaisse listrado de composição quartzo + microclina + plagioclásio + hornblenda + biotita. Tudo muito fraturado.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 30°/45°

**LITOLOGIA**

ROCHA: Augen-gnaisse

CLASSE: Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
1203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/448.528		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Menos de 1,0 km ao norte da Fazenda Serra Redonda.

RELEVO: acidentado c/serra a SW e serrotes locais

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura "augen" muito fraturada, cortada p/veios de pegmatito rico em microclina. Exibe olhos e lenticulas róseas (microclina) em uma massa de composição qz-anfibolítica. Presente lentes e massas de anfibolito não modificado.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA: Augen-gnaisse

CLASSE: Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1204
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/436.467	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ao sopé leste da Serra Redonda.

RELEVO acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito róseo de granulação média a fina, constitui do por qz, microc, plag, biot e horn. Exibe xenólitos não "assimilados" de gnaïsse de granulação fina composto de qz-felds. e diminuta quantidade hornblenda que tende a formar listras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Granito róseo

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Anatexítica(?)  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1205
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/431.454	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ao sopé leste da Serra Redonda.

RELEVO acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 35°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura "augen" conferida p/olhos e lenticulas róseas orientadas em uma massa de cor negra composta de biot, horn, plag, e raro qz. Os "facoides" compõem-se de microc. ou microc-plagioclásio. Cortada p/microc-pegmatito. Contato com sienito típico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Augen-gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomático(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1206
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/429.451	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ao sopé leste da Serra Redonda.

RELEVO acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO de coloração clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnaïssica c/estrutura "augen", de cor cinza-escuro (biot, horn, plag e pouco qz) c/abundantes olhos e lenticulas orientados de cor rósea (microc. ou microc-plagioclásio). Está invadida p/ massas de granito róseo e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P - 219	1207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/435.448		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao sopé leste da Serra Redonda.

RELÉVO..... acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Augen-gnaiss cataclástico de cor cinza claro c/mega cristais esbranquiçados geralmente orientados que podem atingir mais de 5 cm de comprimento (média 2 cm). Compõe-se de quartzo, feldspato, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 25°/80°W

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato-hornblenda-augen-gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/425.436		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao sopé leste da Serra Redonda.

RELÉVO..... acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Augen-gnaiss c/olhos e lenticulas róseas orientadas de microc. em uma massa negra composta de horn, biot, plag e pouco qz; passa gradualmente a augen-gnaiss de cor cinza c/grandes e abundantes megacristais brancos de feldspato. Ambos cortados por pegmatito.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 25°/45°W

**ROCHA**  
Augen-gnaisses

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/511.365		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a sudeste da Fazenda São João.

RELÉVO..... acidentado (sopé de serra)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha gnáissica, cataclástica c/minerais orientados, de cor branca acinzentada, de granulação grosseira a média e composição essencialmente quartzo-feldspática com diminuta quantidade de clorita, mica branca e remanescentes de anfibolito(?).

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato-gnaiss cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/509.361		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a SE da Fazenda São João.

RELEVO: de serra

VEGETAÇÃO: cactáceas

SOLO:

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, algo cataclástica, de granulação grosseira, cor rósea com pintas alongadas orientadas de cor verde escura, composta essencialmente de microclina e hornblenda

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**ROCHA**

Sienito-gnaisse

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/519.357		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a SE da Fazenda São João.

RELEVO: acidentado (sopé de serra)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Direção da Fol: 60°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica cataclástica esverdeada c/estrutura "augen" conferida p/olhos e lenticulas róseas de microclina. Matriz composta de plag + anf + qz + epid. Presença de xenólitos de anfibolito n/modificado. Invasão p/massas de granito róseo e veio de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**ROCHA**

Augen-gnaisse (Migmatito)

**CLASSE**

Metassomática (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/511.350		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a SE da Fazenda São João.

RELEVO: acidentado (sopé de serra)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 37°/65°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de contato do sienito intrusivo. Aqui aflora rocha sienítica rósea com manchas estiradas verde escura, mais rica em hornblenda que o sienito "normal" e com algum quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**ROCHA**

Quartzo-sienito-gnaisse

**CLASSE**

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1213

ALT. T.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/526.346		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a SE da Fazenda São João.

RELEVO..... acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Fol: 25°/60°W  
Fr: 314°/80°S

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss cataclástico de cor cinza esverdeado c/olhos e lenticulas bem desenvolvidos e orientados de cor branca e rósea, constituídos de microclina ou microclina-plagioclásio. Minerais: qz, feldspatos, hornblenda e rara biotita. Cortado por veios de pegmatita.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA..... Augen-gnaiss cataclástico

CLASSE..... Metamórfica  
Metassomática(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1214

ALT. T.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/531.345		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluente margem esquerda do Riacho Olhos d'Água a SE da Fazenda São João.

RELEVO..... acidentado (serra a oeste)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica c/minerais orientados e qz estirado, de cor branca acinzentada, granulação média, essencialmente qz-feldspática c/alguma diminuta quantidade de hornblenda alterada, biotita e clorita.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA..... Cataclasito ácido

CLASSE..... Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1215

ALT. T.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/237.353		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso de coloração cinza escura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones espalhados na superfície de ultramafitos: piroxenitos (predomina) noritos e anfibolitos. Constituem nível concordante.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA..... Ultramafitos diversos

CLASSE.....

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JE	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/237.326		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA.....
	RELEVO..... plano
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS..... Pol: 07°/75°

ROCHA	Quartzo-feldspato-granulito
-------	-----------------------------

CLASSE	Metamórfica
	F.do Granulito

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnáissica com minerais orientados e quartzo - estirado, de granulação média a fina, essencialmente qz-feldspática com raros constituintes máficos - dispersos.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/241.328		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA.....
	RELEVO..... plano
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... argilo-arenoso

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

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

CLASSE	Metamórfica
--------	-------------

DADOS GEOLÓGICOS	Blocos autóctones de gnaisse de composição calco-silicática, testemunham existência de estreito nível concordante.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/349.68		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA..... Riacho Sirigueira
	RELEVO..... suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS..... Direção da Pol: 355°

ROCHA	Migmatito
-------	-----------

CLASSE	Metamórfica
--------	-------------

DADOS GEOLÓGICOS	Migmatito c/estrutura listrada e localmente "schlie ric" de composição geral qz, plag, microc, biot, horn e piroxênio. As listras neossômicas são brancas e rosas, e de largura decimétrica. Fraturado e cortado p/pegmatito. Também listras de anfibolito
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JD
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1219</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/343.71		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA <u>Riacho Sirigueira</u>
RELEVO <u>suavemente ondulado</u>
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>
SOLO <u>arenoso aluvionar</u>

TECTÓNICA

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

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-feldspato -granulito(?)
---

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento muito fraturado de rocha esbranquiçada de granulação fina, essencialmente quartzo-feldspática com raros pontos de biotita.
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica F. do Granulito(?)
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1220</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/337.77		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA <u>Riacho Sirigueira</u>
RELEVO <u>suavemente ondulado</u>
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>
SOLO <u>areno-argiloso de coloração escura</u>

TECTÓNICA

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

LITOLÓGICA

ROCHA Norito
-----------------

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha. Blocos de rocha verde escuro, homogênea, de granulação grosseira a média e de composição possivelmente norítica.
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1221</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/332.79		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA <u>Riacho Sirigueira</u>
RELEVO <u>suavemente ondulado</u>
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>
SOLO <u>argilo-arenoso</u>

TECTÓNICA

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

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse
------------------

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica esbranquiçada, essencialmente qz feldspática com raras listras finas esverdeadas constituídas por hornblenda e/ou piroxênio.
UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

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 1222
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/327.74	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Sirigueira

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e ferruginoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Nível estreito regionalmente concordante de rocha - marrom-avermelhada de granulação média a grosseira, com os minerais orientados, constituída de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1223
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/322.89	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Sirigueira

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e ferruginoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos abundantes de rocha marrom-avermelhada de granulação média a grosseira, com os minerais orientados, constituída de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1224
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/311.79	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Sirigueira

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss alterado constituído p/listras finas e paralelas de coloração rósea e esverdeada. Muito fraturado, algo cataclástico e constituído de quartzo, miocroclina, plagioclásio, hornblenda, biotita, epidoto e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-hornblenda-gnaiss

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/313.63		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....
	RELEVO..... suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Blocos de cor rósea de pegmatito rico em microcli- na.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA Pegmatito
	CLASSE Ígnea
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/295.55		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....
	RELEVO..... suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rósea de granulação fina a média, gnaissóide, de composição granítica.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA Granito róseo
	CLASSE Anatexítica (?)
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/289.55		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA.....
	RELEVO..... aplainado
	VEGETAÇÃO..... caatinga
	SOLO..... argiloso e cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS	1) Poucos blocos autóctones de diversos mafitos: - anfíbolitos, dioritos e gabros; 2) Também blocos - de gnaiss quartzo-feldspático.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA	ROCHA 1) Mafitos diver- sos 2) Gnaiss
	CLASSE 2) Metamórfica
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. F. JD L/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/282.54		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Poucos blocos autóctones de diversos mafitos: anfibolitos, dioritos e gabros; 2) Também blocos de gnaiss quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Mafitos diversos

2) Gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/279.54		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso e cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Poucos blocos autóctones de diversos mafitos: anfibolitos, dioritos e gabros; 2) Também blocos de gnaiss quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

1) Mafitos diversos

2) Gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/330.63		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Afluente margem esquerda do Riacho Sirigueira, a SW de Quixaba.

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... avermelhado e ferruginoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha marron-avermelhada, de granulação média a grossa, com minerais orientados e quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JDC/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/331.58		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente margem esquerda do Riacho Sirigueira, a SW de Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Estreito dique discordante de diabásio de direção - NE - SW.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/332.57		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente margem esquerda do Riacho Sirigueira, a SW de Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito altamente fraturado, com listras neossômicas concordantes róseas e brancas de composição granítica e veios discordantes pegmatíticos. Composição geral: quartzo, feldspato, biotita, hornblenda e piroxênio(?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º  
1233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/334.54		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Afluente margem esquerda do Riacho Sirigueira, a SW de Quixaba.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO marron-avermelhado e ferruginoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha marron-avermelhada, de granulação média à grossa, com minerais orientados e quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JD C/C 1110

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/336.51		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente margem esquerda do Riacho Sirigueira, a SW de Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO marrom-avermelhado e ferruginoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha marrom-avermelhada, de granulação média a grosseira, com minerais orientados e quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/336.86		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA 1,0 km (aprox) a NW de Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de coloração avermelhada

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones espalhados na superfície de rocha negra, de granulação grosseira a média, homogênea e de composição possivelmente norítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Norito (?)

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 1236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/332.86		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA 1,0 km (aprox) a NW de Quixaba.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e ferruginoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha marrom-avermelhada, de granulação média a grosseira, com minerais orientados e quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-hematita-magnetita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PP-1	L/C
JD	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/339.103		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vale do Riacho Quixaba, próximo à Fazenda Apaixonada.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de gnaiss formado por finíssimas listras brancas e negras intercaladas, constituídos de quartzo, feldspato, biotita, clorita e rara hornblenda?

2) Blocos de gnaiss quartzo-feldspático com rara biotita; 3) Blocos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA 1) Biot-gnaiss; 2) Qz-feldspato-gnaiss; 3) Anfibolito.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/336.105		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vale do Riacho Quixaba, próximo à Fazenda Apaixonada.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

1) Blocos de gnaiss de granulação fina, cor esbranquiçada, constituídos essencialmente de quartzo-feldspato com algo às vezes de biotita e outras vezes de hornblenda; 2) Blocos de anfibolito fino e foliado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

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

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/332.106		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vale do Riacho Quixaba, próximo à Fazenda Apaixonada.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones espalhados na superfície de ultramafitos: piroxenito de granulação fina c/tênue orientação mineral; piroxenito serpentinizado de granulação finíssima; e rocha negra, de grã média e composição norítica (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Ultramafitos diversos

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. JD CIL 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1240

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/328.107

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Vale do Riacho Quixaba, próximo à Fazenda - Apaixonada.  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO avermelhado e arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha marron-avermelhada, de granulação média a grossa, com minerais orientados e quartzo estirado, constituída essencialmente de quartzo, magnetita e hematita. Constitui estreita intercalação regionalmente concordante.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Quartzo-hematita-magnetita-rocha.  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1241

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/294.163

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA 1,9 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.  
 RELEVO tendendo a plano  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnaisse leucocrático de granulação fina a média, essencialmente quartzo-feldspático, que apresenta faixas onde a esta composição associa-se biotita e às vezes hornblenda.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS Fol: 0°/60° E

LITOLOGIA  
 ROCHA Gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1242

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/302.167

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA 1,8 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.  
 RELEVO aplainada  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argiloso e avermelhado escuro

DADOS GEOLÓGICOS  
 Blocos autóctones espalhados na superfície de rochas ultramáficas homogêneas, compactas, de granulação fina: piroxenitos e piroxenitos serpentinizados.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Piroxenito Piroxenito serpentizado  
 CLASSE  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JD
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1243</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/286.177		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,3 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.

RELEVO levemente ondulado c/pequeno serrote local

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
**Migmatito**

CLASSE  
**Anatexítica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

**Migmatito. O neossoma, litologia predominante, é um granito róseo e fino. O paleossoma aparece quase sempre como xenólitos no granito. É um gnaisselistrado composto de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1244</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/286.183		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,4 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.

RELEVO levemente ondulado c/pequeno serrote local

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

**Pequeno serrote de granito róseo de granulação fina.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1245</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/276.182		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,6 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.

RELEVO levemente ondulado c/pequeno serrote local

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 345°/64°E

LITOLOGIA

ROCHA  
**Calco-silicatado-gnaiss**

CLASSE  
**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

**Gnaiss constituído pela alternância de listras claras quartzo-feldspáticas e listras esverdeadas constituídas por diopsídio, hornblenda e epidoto. Está muito fraturado e com estrutura brechóide. A estrutura listrada é subordinada.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1246</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/262.191</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... **3,0 km (aprox) a NW da Fazenda Apaixonada.**

RELÉVO..... **aplainado**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO..... **argiloso e cinza escuro**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos autóctones pouco abundantes de diorito e anfíbolito. Alguns blocos apresentam-se bastante ricos em plagioclásio e às vezes quartzo.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Mafitos diversos**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. <b>P - 220</b>	N.º <b>1247</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------------------------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/97.485</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... **Confluência do Riacho Olhos d'Água c/Riacho do Icó.**

RELÉVO..... **aplainado, ravinado p/ riachos**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO..... **aluvionar**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário microcristalino, constituído por listras brancas e listras cinzas com grãos de areia e mica branca, fracamente metamórfico, fraturado e suavemente ondulado.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Canudos**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM..... **28°/300°**

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Calcário listrado**

CLASSE  
**Metamórfica (Baixo grau)**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>1248</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NE/67.451</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... **suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO..... **caatinga**

SOLO..... **argiloso**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário microcristalino, fraturado, sublistrado a laminado, com listras brancas e listras cinzas com grãos de areia e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Canudos**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM..... **28°/310°**

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Calcário listrado**

CLASSE  
**Metamórfica (Baixo grau)**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1249
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/66.452	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Contato entre calcário listrado microcristalino, fracamente metamórfico, e xisto de coloração cinza-escura a castanha constituído por minerais micáceos - (biotita, muscovita, clorita), quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
1) Calcário listrado;  
2) Qz-felds-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1250
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/70.448	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... de coloração clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de gnaiss alterado, esbranquiçado, de granulação fina e composição essencialmente quartzo-feldspática. Próximo ao contato com calcário fracamente metamórfico. Evidências de zona de falha nas proximidades.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Gnaiss alterado

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1251
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/74.459	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário listrado, microcristalino, formado pela intercalação de listras brancas e cinzas. Em algumas bandas cinzas é perceptível a presença de grãos de areia. Está fraturado e suavemente ondulado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM..... 28°/300°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcário listrado

CLASSE  
Metamórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1252
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/71.461	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário listrado, microcristalino, formado pela intercalação de listras brancas e cinzas. Em algumas - bandas cinzas é perceptível a presença de grãos de areia. Está fraturado e suavemente ondulado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA  
Calcário listrado

CLASSE  
Metamórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1253
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/74.459	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração amarela esbranquiçada a castanha clara, de textura clástica granular, constituída essencialmente de quartzo e feldspato com diminutas - palhetas micáceas e impregnações de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA  
Meta-arcósio

CLASSE  
Metamórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1254
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/86.472	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Próximo a confluência dos riachos Olhos d'Água e Quixaba.

RELEVO..... suavemente ondulado, pouco escavado p/riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário microcristalino, esbranquiçado com listras subordinadas e paralelas de coloração cinza onde quase sempre aparecem grãos de areia. É fracamente metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM..... 19°/345°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA  
Calcário listrado

CLASSE  
Metamórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD C/C 1110

CADERN PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1255

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/91.477

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado, pouco escavado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Calcário microcristalino, esbranquiçado com listras subordinadas e paralelas de coloração cinza onde quase sempre aparecem grãos de areia. É fracamente metamórfico.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Calcário listrado  
 CLASSE Metamórfica (Baixo grau)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1256

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/87.484

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado cortado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS  
 Calcário microcristalino, esbranquiçado com listras subordinadas e paralelas de coloração cinza onde quase sempre aparecem grãos de areia. É fracamente metamórfico.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 30°/300°  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Calcário listrado  
 CLASSE Metamórfica (Baixo grau)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1257

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC.24-V-D-II-3-NE/84.491

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado cortado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha xistosa de coloração cinza-escura e castanha, constituída predominantemente por palhetas bem desenvolvidas de minerais micáceos (biotita, muscovita e clorita) e grãos de quartzo e feldspato.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 30°/304°  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Quartzo-feldspato-micaxisto  
 CLASSE Metamórfica (Baixo grau)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JD C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1258

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/94.479 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado pouco escavado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO aluvionar

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Calcário listrado  
 CLASSE Metamórfica (Baixo grau)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Blocos de calcário microcristalino, formado por listras brancas e listras cinzas subordinadas nas quais quase sempre aparecem grãos de areia. Fracamente metamórfico e fraturado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1259

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/95.475 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos Riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado pouco escavado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO aluvionar

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 45°/291°  
 ATIT. DA XIST.....  
 ATIT. DO LIN.....  
 OUTROS.....

LITOLOGIA  
 ROCHA Calcário Calcoxisto milonitizado  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Afloramento de calcário microcristalino e calcoxisto milonitizado. O conjunto está altamente fraturado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 1260

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/95.472 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Próximo a confluência dos Riachos Olhos d'Água e Quixaba.  
 RELEVO suavemente ondulado pouco escavado p/riachos  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO aluvionar

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Milonito  
 CLASSE Metamórfica (Dínamo-termal)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Milonito de rocha ácida do embasamento Grupo Carai-  
 ba.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Carai-  
 ba.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JD	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1261

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
						1262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/239.535		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclasito de gnaiss de granulação fina composto de quartzo, plagioclásio, microclina, epidoto, clo rita, mica branca e anfibólio alterado(?).  
Zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Direção da Fol: 10°

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito áci- do

CLASSE Metamórfica (Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/216.532		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO tendendo a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclásito de composição calco-silicática(?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica (Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JD 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/206.530		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... tendendo a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica  
(Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclasito de gnaiss constituído por quartzo, fel<sub>2</sub>spato, piroxênio e epidoto (calco-silicatado?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/184.524		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... tendendo a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CA.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cataclasito áci...

CLASSE

Metamórfica  
(Dínamo-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de gnaiss listrado de granulação fina de es<sub>2</sub>trutura fortemente cataclástica. Minerais: quartzo, fel<sub>2</sub>spato e anfibólios.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						1266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NE/138.544		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOFONÍMIA.....

RELÉVO..... tendendo a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 30°/295°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metaórfica  
(Baixo grau)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário microcristalino formado pela alternância - de listras brancas e listras cinzas. Nestas últimas com frequência aparecem grãos de areia. Mostra disseminação de pirita. Muito fraturado e às vezes silicificado. Próximo contato com embasamento cristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1267
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/119.548	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA
	RELEVO aplainado, ravinado por riachos
	VEGETAÇÃO caatinga
	SOLO argiloso

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

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

DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso, levemente avermelhado, apresentando alguma efervescência no HCl. Alteração de calcário.
UNIDADE ESTRAT.	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1268
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NE/438.271	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Entre as fazendas Marizeiro e Vitória.
	RELEVO suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO caatinga
	SOLO creme acastanhado

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

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

DADOS GEOLÓGICOS	Estreito nível concordante de rocha calco-silicatada com estrutura brechóide, invadida por veios, apêndices de epidoto e de composição ácida rica em microclina rósea. Subordinadamente aparece a estrutura listrada.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

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

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA
	RELEVO
	VEGETAÇÃO
	SOLO

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

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

DADOS GEOLÓGICOS	
UNIDADE ESTRAT	



F O L H A D E V E R M E L H O S

Pontos: EF-376 a EF-809

Faltam os pontos:

486 a 490, 599, 620,

707 a 709 e 799.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

EP 1110

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/388.318		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso com cobertura de quartzo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Abundantes fragmentos de quartzo evidenciam existência de veio.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Veio de quartzo

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/386.314		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto de coloração castanha, ondulado, laminado, composto de quartzo, biotita, sericita e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 60°/70°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzo-micaxisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

F.do xisto-verde

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/383.304		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto de coloração clara, constituído de quartzo, muscovita, sericita, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Quartzo-micaxisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

F.do xisto-verde

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 379
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/381.299	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Meta-arcósio

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
F.do xisto-verde

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha amarelada, de textura clástica granular, constituída de quartzo, feldspato e diminutas palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 380
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/378.292	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Calcário listrado

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
F.do xisto-verde

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, listrado, cinza escuro e branco, microcristalino, fracamente metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 381
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/377.288	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Dir.Cam. 340°

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
F.do xisto-verde

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto de coloração castanha-avermelhada, laminado, ondulado, constituído de quartzo, muscovita, biotita, sericita e feldspato

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 382
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/275.280	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos soltos cinza esverdeados, com orientação, granulação média, constituídos de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 383
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/370.268	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato, com pequenas lentes de anfíbolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 360°/87E

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 384
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/367.259	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/80° E

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EPC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						385

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/357.224		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 325°/60°E

ROCHA

Quartzo-feldspato  
gnaisse  
(Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						386

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/316.144		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO acidentado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/30°E

ROCHA

Quartzo-feldspato  
gnaisse  
(Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						387

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/298.121		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda  
Paredão

RELEVO suavemente ondulado com serrote ao norte

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fr: 05°

ROCHA

Quartzo-feldspato  
gnaisse  
(Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EP. III

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						383

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/282.102		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 40°/70°

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						389

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/277.81		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fr:40°

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						390

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/264.67		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos - Fazenda Paredão

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 330°/50°

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 391
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/259.51		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Paredão

RELÉVO ..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 310°/45°N

ROCHA

Hornblenda-biotita  
-granada-gnaisse.

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, listrado, constituído de quartzo, feldspato, hornblenda, biotita e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 392
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/255.401		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Paredão

RELÉVO ..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 325°/40°W

ROCHA

Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 393
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/241.28		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Fazenda Paredão

RELÉVO ..... plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Anfibolito

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, constituída de plagioclásio e anfibólio, coletada em solo argiloso cinza escuro, típico da decomposição de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF. C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 394
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/309.146		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos constituídos essencialmente de quartzo, com algumas palhetas de fuchsite.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 395
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/307.148		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 330°

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos constituídos essencialmente de quartzo, com algumas palhetas de fuchsite.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 396
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/300.160		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos constituídos essencialmente de quartzo, com algumas palhetas de fuchsite.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/291.151		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fol:240°

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Quartzo-feldspato gnaiss (leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/294.165		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 240°/80°N

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Quartzo-feldspato gnaiss (leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/285.185		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Próximo ao Serrote da Cacimba

RELEVO acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir.fol:340°

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

ROCHA

Biotita-gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIM. EF	C/C 1110
----------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 400
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/280.197		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Próximo ao Serrote da Cacimba.

RELEVO..... acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 305°/60°NE

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato -gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 401
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/96.219		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Fazenda Lealdade.

RELEVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 335°/60°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Hornblenda-biotita -gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 402
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/109.216		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Fazenda Lealdade.

RELEVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo argiloso cinza escuro, característico da decomposição de rochas básicas.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Solo

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EP

9110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/136.210		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade - Fazenda Vermelhos

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 330°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/141.209		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade - Fazenda Vermelhos

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos na superfície, esverdeados, com alguma orientação, constituídos de feldspato e máficos esverdeados, destacando-se epidoto e tremolita-actinolita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA  
Calco-silicatado-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						405

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/246.217		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade - Fazenda Vermelhos

RELEVO acidentado (serrotes ao Norte e ao Sul)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 310°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Hornblenda-biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 406
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/266.220	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade - Fazenda Vermelhos

RELEVO acidentado (serrotes)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 310°/87°NE

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaissé(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 407
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/285.227	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade - Fazenda Vermelhos

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato, bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 320°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaissé(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 408
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/293.229	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, cinza esbranquiçado, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 05°/60°E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato gnaissé(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						409

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/295.231		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 5°/70°E

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
gnaisse (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						410

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/305.234		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 5°/15°E

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
gnaisse (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						411

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/325.238		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 320°/50°E

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
gnaisse (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 412
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/333.235		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, boa orientação, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 355°/50°E

ROCHA

Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 413
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/344.227		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/60°E

ROCHA

Hornblenda-gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 414
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/351.223		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho junto a um afluente do Riacho  
Jaramataia

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/60°E

ROCHA

Quartzo-feldspato gnaisse (Leptito)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 415
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/371.215		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 345°/55°E

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-feldspato gnaiss (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 416
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/375.208		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esverdeado, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 417
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/375.199		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esverdeado, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraíba

LITOLOGIA

ROCHA

Hornblenda-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE-EP C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/383.197		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica, com micro-dobramentos, constituída de quartzo e feldspato nas bandas claras e anfibólio e biotita nas bandas escuras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 330°/80°E

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/397.193		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha milonítica, constituída de quartzo, feldspato e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/401.188		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELEVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelado, granulação grossa, constituído por grandes cristais máficos (hornblenda), cristais amarelados de feldspato e grãos translúcidos de quartzo. Exibe certa orientação e deformação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Granito gnáissico grosseiro

CLASSE

Metamórfica

Orig: anatexis (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLP EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 421
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/405.185	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELÉVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelado, granulação grossa, constituído por grandes cristais máficos (hornblenda), cristais amarelados de feldspato e grãos translúcidos de quartzo. Apresenta-se algo orientada e deformada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
Granito gnáissico grosseiro

CLASSE  
Metamórfica

Orig: anatexis (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 422
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/409.181	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELÉVO pouco ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda (A) invadido por rochas de granulação grossa e composição granítica (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
A) Hornblenda-gnaiss se.  
B) Granito gnáissico grosseiro.

CLASSE  
A) Metamórfica.  
B) Anatexítica(?).

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 423
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/420.167	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelado, granulação grossa, constituído de grandes cristais máficos, feldspato amarelado e quartzo em grãos translúcidos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
Granito gnáissico grosseiro.

CLASSE  
Metamórfica

Orig: anatexis (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE EF 1.1.1

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						2

ALT. 7.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NC/424.160		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Afluente do Riacho Jaramataia.

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

Fol: 510°/15°S

**ROCHA**

Hornblenda-gnaiss

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						425

ALT. 7.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/516.332		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO: plano com ravinas

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto de cor cinza claro, alterado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, biotita, muscovita e clorita.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**ROCHA**

Quartzo-m. caatinga

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

(F. do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						426

ALT. 7.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/493.351		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO: plano com ravinas

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Litos prateados, laminados, ondulados, com lentes de quartzo em alguns planos de xistosidade, constituídos de muscovita e clorita.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 25°/305°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

(F. do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 427
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALT.T.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/386.354	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO plano com ravinhas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xistos prateados, laminados, ondulados, constituídos de muscovita, clorita, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 428
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/480.354	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO plano com ravinhas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xistos prateados, laminados, ondulados, constituídos de muscovita, clorita, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 45°/320°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 429
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/442.368	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO plano com ravinhas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xistos prateados, laminados, ondulados, constituídos de muscovita, clorita, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 30°/320°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE I  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 430
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/417.381	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Cacimba da Torre-Fazenda Vermelhos.

RELEVO plano com ravinas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 45°/260°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, creme microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA  
Calcário marmóreo

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 431
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/414.339	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Quixabeirinha.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 10°/250°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de coloração parda, ondulado, laminado, constituído de quartzo, feldspato, mica branca, clorita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 432
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/425.301	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Quixabeirinha.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 10°/30°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de coloração parda, ondulado, laminado, constituído de quartzo, feldspato, mica branca, clorita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 433
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/442.240	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calcário listrado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza escuro e branco, listrado, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 434
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/424.188	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 340°/90°

ROCHA

Biotita-gnaïsse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha homogênea, cinza, granulação fina, fraca orientação, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 435
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/413.168	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Granito gnáissico grosseiro.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
Orig: anatexis(?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelado, granulação grosseira, constituído de grandes cristais máficos, feldspatos de cor amarelada e quartzo em grãos translúcidos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EF
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>436</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/369.95		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação fina, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>437</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/346.51		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato (A), intercalado com rocha cinza escura, constituída de plagioclásio e anfibólio (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 330°/90°

LITOLOGIA

ROCHA  
A-Quartzo-feldspato-gnaisse.  
B-Anfibolito.

CLASSE  
A-Metamórfica  
B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>438</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/338.33		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Quixabeirinha - Fazenda Paredão.

RELEVO ..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 310°/70°S

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 439
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/332.26	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Quixabeirinha-Fazenda Pare-dão.

RELÉVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 250°/50°S

**ROCHA**  
Hornblenda-gnais se.

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do anfibolito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 440
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/425.20	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Quixabeirinha-Fazenda Pare-dão.

RELÉVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**  
Hornblenda-gnais se.

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 441
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/375.364	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos - Fazenda Firmeza.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, creme, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 35°/300°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**  
Calcário marmóreo

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 442
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/367.367	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Meta-arcósio

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Branca amarelada, textura clástica, constituída de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 443
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/339.368	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 350°/60°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 444
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/327.369	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 10°/30°E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 445
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/307.378		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 350°/45°E

ROCHA

Quartzo-feldspato -gnaisse. (leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 446
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/304.379		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha milonítica constituída de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Milonito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 447
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/396.386		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Veio pegmatítico.

UNIDADE ESTRAT

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Pegmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Hidrotermal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF.  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						448

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/199.404		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda-gnais se.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						449

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/163.403		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Veio pegmatítico.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Pegmatito

CLASSE Hidrotermal

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						450

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/146.402		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 30°

LITOLOGIA

ROCHA Anfibólio-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF EF C/C 1110

CADEPN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-186	451

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/116.393		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Escura com pontuações brancas, de textura ofítica e granulação grosseira, constituída de andesina, augita, enstatita, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Diabásio ou gabro(?) epi-metamórfico.

CLASSE Metamórfica

Origem: Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						452

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/92.390		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso, cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Escura com pontuações brancas, de textura ofítica e granulação grosseira, constituída de andesina, augita, enstatita, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Diabásio ou gabro(?) epi-metamórfico

CLASSE Metamórfica

Origem: Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						453

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/75.390		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esbranquiçado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da foliação 350°

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF  
EFC/L  
1110

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						454

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/64.390		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, cataclástica, constituída de quartzo, feldspato, anfibólio, sericita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						455

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/44.390		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escuro, granulação média, foliado, constituído de plagioclásio e hornblenda.

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
						456

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/35.391		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Firmeza, próximo da última localidade.

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 320°/90°

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR.F. EP C/C 1110

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 457
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/151.22		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda (A), junto com rocha cinza escura constituída de plagioclásio e anfibólito (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/90°

**ROCHA**

A-Anfibólio-gnais se.

B-Anfibolito.

**CLASSE**

A-Metamórfica

B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 458
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/155.25		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza escuro, granulação média, foliado, constituído de plagioclásio e anfibólito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 20°/87°W

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 459
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/161.31		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 310°

**ROCHA**

Quartzo-feldspato -gnaisse.

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 460
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/174.38		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação fina a média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

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

**LITOLÓGICA**

ROCHA Anfibólio-gnaissse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 461
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/188.40		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Amarronzado escuro, foliado, de granulação grosseira, com minerais orientados e quartzo estirado. Minerais: quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 462
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/194.44		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda (A), junto à rocha esverdeada, constituída de feldspatos e máficos esverdeados (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 295°.

**LITOLÓGICA**

ROCHA A-Anfibólio-gnaissse  
B-Cálco-silicata-do-gnaissse.

CLASSE A-Metamórfica  
B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 463
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/198.49	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho Acauã.

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha milonítica, constituída de quartzo, feldspato e sericita.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Milonito

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 464
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/203.49	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho Acauã.

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 345°/87°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato -gnaisse.

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 465
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/209.51	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ..... Riacho Acauã.

RELÉVO ..... suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato -gnaisse.

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  
EFL/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						466

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/224.54		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Pol: 330°

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						467

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/238.57		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 315°/35°W

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/260.45		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 305°/60°S

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 469
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/270.42	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 310°/50°W

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 470
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/274.42	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 220°

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 471
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/284.40	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 275°/45°S

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	CIC 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 472
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/292.33	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 280°/25°S

ROCHA

Anfibólio-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 473
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/304.36	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escura, granulação grosseira, com ligeira orientação, constituída de labradorita, hiperstênio, augita e hornblenda parda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

ROCHA

Hornblenda-gabro

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 474
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/310.35	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Acauã.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escuro, com boa disjunção tabular, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

ROCHA

Anfibólio-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						475

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/317.40		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Próximo a confluência dos riachos Acauã e Mari.

RELEVO pouco ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 290°/20°S

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						476

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/403.398		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 25°/110°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						477

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/399.405		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **EF** C/C **1110**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **478**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/388.420** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA **Fazenda Vermelhos.**  
 RELEVO **levemente ondulado a plano**  
 VEGETAÇÃO **caatinga**  
 SOLO **arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS  
**Amarelado, textura clástica granular, constituído de quartzo e feldspato.**  
 UNIDADE ESTRAT. **Grupo Canudos**

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. **30°/235°**  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS .....

LITOLOGIA  
 ROCHA **Meta-arcósio**  
 CLASSE **Metamórfica**  
**(F.do xisto verde)**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **479**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/386.424** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA **Fazenda Vermelhos.**  
 RELEVO **levemente ondulado a plano**  
 VEGETAÇÃO **caatinga**  
 SOLO **arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS  
**Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.**  
 UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS **Direção da fol: 330°**

LITOLOGIA  
 ROCHA **Quartzo-feldspato -gnaisse.**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **480**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/372.439** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA **Fazenda Vermelhos.**  
 RELEVO **levemente ondulado a plano**  
 VEGETAÇÃO **caatinga**  
 SOLO **argilo-arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS  
**Rocha milonítica, constituída de quartzo, feldspato e epidoto.**  
 UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

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

LITOLOGIA  
 ROCHA **Milonito**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 481
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/366.446	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Trilha Fazenda Vermelhos-Fazenda Boa Sorte.
	RELÉVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Calcário marmóreo, branco, bastante fraturado, microcristalino.
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário
	CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P-188	N.º 482
--------	----------	-----------	---------	---------	-------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/343.475	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Trilha Fazenda Vermelhos-Fazenda Boa Sorte.
	RELÉVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Cor branca, textura clástica granular, constituído de quartzo, feldspato, diminutas palhetas micáceas e impregnação de óxidos de ferro.
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Meta-arcósio
	CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 483
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/343.484	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Trilha Fazenda Vermelhos-Fazenda Boa Sorte.
	RELÉVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, microcristalino.
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	80°/70°
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário listrado
	CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 484
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/347.509	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Trilha Fazenda Vermelhos-Fazenda Boa Sorte.

RELÉVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dir.cam: 20°  
Mer.cam: 90°

ROCHA

Meta-arcósio

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, textura clástica granular, constituído de quartzo, feldspato e calcita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 485
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/342.529	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Trilha Fazenda Vermelhos-Fazenda Boa Sorte.

RELÉVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Elúvio

LITOLOGIA

CLASSE  
Sedimento não con  
solidado.

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argiloso cinza escuro, típico da alteração de rochas básicas.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 486
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

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

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
ET

C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

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
						488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

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
						489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

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
						491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/88.10		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escuro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 340°/90°

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/82.23		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escuro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 340°/60°W

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						493

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/78.32		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos, na superfície, amarronzados, constituídos de quartzo, geralmente estirado, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						494

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/63.59		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELEVO ..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 355°/80°W

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						495

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/23.94		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELEVO ..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de uma massa quartzo-feldspática com pintas de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 10°/70°W

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-granada-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 496
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/16.98	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão-Juazeiro.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de uma massa quartzo-feldspática com pintas de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 360°/90°

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-granada-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 497
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/88.204	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Caixão.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 10°/90°

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 498
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/57.180	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Caixão.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, com alguma orientação, constituída de quartzo, feldspato e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/80°W

LITOLOGIA

ROCHA  
Calco-silicatado-  
gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 499
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/46.174	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Caixão.
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 350°/80°W

LITOLOGIA	ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)
	CLASSE Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 500
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/18.159	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Caixão.
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cinza claro, granulação grossa, constituído de uma massa quartzo-feldspática com pintas de granada.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 350°/80°W

LITOLOGIA	ROCHA Quartzo-feldspato -granada-gnaisse. (Leptito)
	CLASSE Metamórfica
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 501
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/103.203	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Paredão.
	RELÉVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato, anfibólio (hornblenda).
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 10°/60°W

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





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 502
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/133.151	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Paredão.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 340°/80°W

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 503
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/175.81	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Paredão.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 310°/90°

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 504
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/184.68	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

ROCHA

Diopsidito  
(Calco-silicatada)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado, granulação média, não apresenta orientação, constituído de feldspato, piroxênio e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF EP C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 505

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NO/188.61

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado, granulação média, não apresenta orientação, constituído de feldspato, piroxênio e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA Diopsidito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 506

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NO/218.18

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos soltos na superfície, de cor cinza escura, granulação média, constituído de plagioclásio e anfibólio (hornblenda).

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 507

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SC.24-V-D-II-3-NO/392.366

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Fazenda Vermelhos.

RELEVO ..... aplainado

VEGETAÇÃO ..... arbustiva, rala e rasteira

SOLO ..... areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, branco e creme, listrado e micro cristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário listrado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/405.391		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraibeira.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO arbustiva, rala e rasteira

SOLO argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, branco e creme, listrado e microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 55°/90°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Calcário listrado

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						509

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/513.410		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraibeira.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto avermelhado, ondulado, constituído de quartzo, muscovita e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 80°/80°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/416.425		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraibeira.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, microdobrado e microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Calcário listrado

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 511
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/84.232	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Fazenda Lealdade.

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 340°/50°W

ROCHA

Anfibólio-biotita -gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 512
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/79.232	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Fazenda Lealdade.

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato, granada e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/80°W

ROCHA

Anfibólio-granada -gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 513
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/60.243	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, com alguma orientação, constituída principalmente de feldspato e máfico esverdeado claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calco-silicatado-gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 514
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/55.244	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

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**

Cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 515
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/49.248	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calco-silicatado-gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha esverdeada, com alguma orientação, constitui da principalmente de feldspato e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 516
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/38.254	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calco-silicatado-gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha esverdeada, com alguma orientação, constitui da principalmente de feldspato e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						517

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-Nº/30.257		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/80°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Branco, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						518

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-Nº/24.260		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 340°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esverdeado, com alguma orientação, constituído principalmente de feldspato, máficos esverdeados e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Calco-silicatada-gnaisse.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						519

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-Nº/12.272		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso (A) e argiloso (B e C)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 40°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato (A), com intercalações concordantes e delgadas de anfibolito foliado, rico em hornblenda(B). Cortados por estrito dique de diabásio (C).

UNIDADE ESTRAT (A e B) Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA A-Qz-felds-gnaisse. B-Anfibolito. C-Diabásio.

CLASSE A-Metamórfica B-Metamórfica. C-Ignea.

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						520

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/262.280		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... pouco ondulado ( serrote a Sul )

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha pegmatítica, constituída de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba (?)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA Pegmatito

CLASSE ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						521

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/218.262		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... pouco ondulado ( serrote a Sudeste )

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						522

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/203.254		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... pouco ondulado ( serrote a Sudeste )

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 523
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/187.245		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO pouco ondulado (serrote a Sudeste)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha milonítica, constituída de quartzo, feldspato e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 524
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/165.234		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 525
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/150.229		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Pol: 0°/70°W

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA

Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 526
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/122.222	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... avermelhado, areno-ferruginoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados, amarronzados, constituídos de quartzo, magnetita e hematita. Os minerais estão orientados e o quartzo muito estirado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 527
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/67.247	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Dir:fol:30°  
Dir.fr:50°,30°,280°

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 528
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/58.258	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Estrada Fazenda Lealdade-Fazenda Baraúna.

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza escuro, granulação média, constituído de plagioclásio e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

ROCHA  
Anfibolito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 529
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/18.364	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Madeira

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 530
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/21.379	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Madeira

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 531
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/18.402	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Madeira

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EPC/C  
1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						532

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/28.415		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Madeira .

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 10°/80° W

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						533

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/37.464		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Madeira .

RELEVO acidentado (Serrote da Madeira a oeste)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 30°/40° W

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						534

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/60.522		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Serra da Madeira.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Grande concentração de fragmentos de quartzo leitoso evidencia possível existencia de dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA  
Veio de quartzo

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 535
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/73.535	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Serra da Madeira.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Veio de quartzo

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Grande concentração de fragmentos de quartzo leito so evidencia possível existencia de dique de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. ....

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 536
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/299.25	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo (ao norte) do Córrego Paredão.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 290°/45°S

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaiss

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 537
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/287.23	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo (ao norte) do Córrego Paredão.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 290°/45°S

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 538
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/271.24	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo (ao norte) do Córrego Paredão.

RELÉVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 305°/35°S

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 539
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/151.28	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 350°/70°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 540
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/145.30	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Acauã.

RELÉVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/138.32		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Acauã.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/87°W

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/141.60		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Acauã.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse esbranquiçado, de granulação grosseira, composto de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 290°/40°S

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/145.57		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho do Acauã.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 310°/90°

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 544
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/152.51	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Afluente do Riacho do Acauã.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 545
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/160.45	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Afluente do Riacho do Acauã.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de milonito avermelhado, com impregnação de malaquita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 546
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/165.43	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ..... Afluente do Riacho do Acauã.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....  
Pol: 340°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. EF

1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/148.394		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 350°

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/150.390		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO avermelhado e arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha amarronzada, de granulação média, com os minerais orientados e o quartzo fortemente estirado. Minerais principais: quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/147.387		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 550
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/147.379	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos esféricos, amarronzados, constituídos de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 551
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/141.372	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 10°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaissse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 552
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/128.367	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 350°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaissse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						553

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/123.364		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza róseo, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 335°/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						554

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/124.358		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 345°/50°W

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						555

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/118.353		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Loptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						556

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/114.346		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação média, gnáissico, constituído de quartzo e feldspato, recortado por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						557

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/112.342		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, alterado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 05°/45°W

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						558

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/108.337		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 559
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/105.327	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 15°/50°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 560
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/101.315	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 0°/60°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 561
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/99.297	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**  
Anfibólio-gnaisse

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF C/P	C/C 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 562
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/89.287	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Pol: 345°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaiss.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 563
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/84.272	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Róseo, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito róseo

CLASSE  
Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 564
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/84.264	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho do Pau d'Arco.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Róseo, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito róseo

CLASSE  
Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
EP	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						565

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/87.249		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....Fazenda Lealdade.

RELEVO.....levemente ondulado

VEGETAÇÃO.....caatinga

SOLO.....arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.....Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

---

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						566

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/477.472		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....Próximo da Fazenda Caraiqueira.

RELEVO.....aplainado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO.....caatinga

SOLO.....arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, mica branca, biotita e clo-rita.

UNIDADE ESTRAT.....Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....Direção da Cam: 10°

---

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						567

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/465.462		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA.....Próximo da Fazenda Caraiqueira.

RELEVO.....aplainado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO.....caatinga

SOLO.....argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, mica branca, biotita e clo-rita.

UNIDADE ESTRAT.....Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....50°/115°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

---

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/400.395		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Aproximadamente 1,0 km a NNE da Fazenda Vermelhos.

RELEVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, bastante fraturado, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 300°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/385.94		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho do Mari.

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esverdeado, com alguma orientação, constituído de feldspato, máfico esverdeado claro e quartzo (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Direção da fol: 10°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Calco-silicatado-gnaisse.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						570

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/397.108		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Riacho do Mari.

RELEVO..... suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/70°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						571

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/413.117		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Mari.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 315°/70°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaïsse cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						572

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/424.128		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Mari.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riachos

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza amarelado, granulação grosseira, constituído por grandes cristais de hornblenda, biotita, microclina amarelada e quartzo em grãos translúcidos. Nota-se certa orientação e deformação na rocha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito gnáissico grosseiro

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						573

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/455.149		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Mari.

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 310°/80°N

**DADOS GEOLÓGICOS**

A) Gnáissico, cinza, de granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda). Apresenta lentes de rocha cinza escura constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA A-Anfibólio-gnaïsse. B-Anfibolito

CLASSE A-Metamórfica B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 574
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/153.421	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 575
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/153.431	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos esféricos, verde escuros, homogêneos, de granulação fina, constituídos de diminutas ripas entrelaçadas de plagioclásio em uma massa de minerais escuros.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA  
Diabásio

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 576
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/158.455	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho do Pau d'Arco.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, de granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF CT	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 577
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/152.497		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho do Pau d'Arco.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado por riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissico, cinza claro, de granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Pol: 350°/50°W
LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 578
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/151.525		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho do Pau d'Arco.
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado por riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissico, cinza claro, de granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Pol: 340°/70°W
LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 579
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/410.448		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraibeira.
	RELEVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto castanho, laminado, ondulado, constituído de quartzo, mica branca e biotita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	
LITOLÓGICA	ROCHA	Micaxisto
	CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 580
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/409.459	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraiibeira.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto castanho, laminado, ondulado, constituído de quartzo, mica branca e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 581
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/408.475	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraiibeira.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza avermelhada, ondulada, constituída de biotita, muscovita, calcita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calcoxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 582
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/405.486	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos-Fazenda Caraiibeira.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza claro, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/2  
1977 1270

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						583

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/363.324		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, com finos níveis com grãos de areia.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica

(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						584

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/374.324		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, com finos níveis com grãos de areia.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica

(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/386.328		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco, listrado, com finos níveis com grãos de areia.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 586
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/395.327	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, microcristalino, de coloração cinza e creme, listrado.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 587
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/416.325	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, microcristalino, de coloração cinza e creme, listrado.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 588
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/425.324	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO..... levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argiloso-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de mica branca, biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. EP C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 589
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/432.326		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de mica branca, biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Micaxisto

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 590
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/467.326		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Vermelhos-Fazenda Cacimba da Torre.

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de mica branca, biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Micaxisto

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 591
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/238.495		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza esbranquiçado, de granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Pol: 320°/70°W

ROCHA

Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EP	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						592

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/229.494		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e biotita (quase sempre alterada). Apresenta cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Pol: 350°/60°W

**LITOLÓGIA**

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						593

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/216.498		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cobertura cinza escura, argilosa e calcífera

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments de gnaisse cinza esbranquiçado, de granulação média, constituído de quartzo e feldspatos (A), ao lado de fragmentos de rocha cinza escura, foliada, constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA A-Quartzo-feldspato-gnaisse.  
B-Anfibolito

CLASSE A-Metamórfica  
B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						594

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/209.497		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cobertura cinza escura, argilosa e calcífera

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 595
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/199.504	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cobertura cinza escura, argilosa e calcífera

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 345°/75°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçada, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 596
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/191.501	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cobertura cinza escura, argilosa e calcífera

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato (A) com intercalação de rocha cinza escura, foliada, constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
A-Quartzo-feldspato-gnaisse.  
B-Anfibolito

CLASSE  
A-Metamórfica  
B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 597
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/187.509	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cobertura cinza escura, argilosa e calcífera

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 340°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
598

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/181.514		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho da Pedra Vermelha.

RELEVO..... aplainado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º
599

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
600

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/2.234		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA..... Riacho Baraúna.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato. Cortado por alguns veios pegmatíticos quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....  
Pol: 325°/87°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato  
-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						601

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/7.224		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Foliado, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 335°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						602

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/8.216		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Foliado, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 325°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						603

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/11.202		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso e aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Foliado, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 325°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CIC
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						604

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/9.195		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esbranquiçado, levemente foliado, granulação grosseira, constituído de uma massa quartzo-feldspática com pintas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Pol: 325°/70°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzo-feldspato -granada-gnaisse. (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						605

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/8.189		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de gnaisse, de granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						606

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/3.162		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Baraúna.

RELEVO suavemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Pol: 0°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 607
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/90.195	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza avermelhado, granulação grosseira, constituído de quartzo, feldspatos, anfibólio (hornblenda) e granada (A), intercalado com rocha de granulação média, foliada, constituída de quartzo, feldspatos e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 0°  
Dir.fr: 330°, 35°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
A-Anfibólio-granada-gnaisse.  
B-Anfibólio-gnaisse.

CLASSE  
A-Metamórfica  
B-Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 608
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/89.181	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, granulação fina, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 609
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/89.171	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 345°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/91.161		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 10°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza esbranquiçado, granulação fina, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/93.152		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 345°/80°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/145.98		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzo-feldspato -gnaisse. (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EP

C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>613</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/104.142</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da Fol: 340°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>614</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/106.138</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Ao Sul da Fazenda Lealdade.

RELEVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**LITOLOGIA**

ROCHA Anfibólio-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>615</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/340.384</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo (noroeste) da Fazenda Vermelhos.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

A) Pequena elevação de rocha amarelada, de textura elástica granular, constituída de quartzo, feldspatos, diminutas palhetas de biotita e impregnações de óxidos de ferro. B) Calcário microcristalino, listrado, cor esbranquiçada e cinza.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**LITOLOGIA**

ROCHA A-Meta-arcósio  
B-Calcário listrado.

CLASSE Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EF
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>616</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/346.384</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Próximo (noroeste) da Fazenda Vermelhos.
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

	Branco, textura clástica granular, constituído de quartzo, feldspato e impregnações de óxido de ferro.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA	Meta-arcósio
CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>617</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/403.366</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Fazenda Vermelhos.
RELEVO	levemente ondulado, escavado por riacho
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	Direção da Cam: 10°

DADOS GEOLÓGICOS

	Xisto avermelhado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, muscovita, biotita e clorita.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA	Quartzo-micaxisto
CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.		N.º <b>618</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	--	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO <b>SC.24-V-D-II-3-NO/411.364</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA	Fazenda Vermelhos.
RELEVO	levemente ondulado, escavado por riacho
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.	60°/80°
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIN.	.....
OUTROS	.....

DADOS GEOLÓGICOS

	Cinza avermelhado, ondulado, laminado, constituído de calcita, quartzo, feldspato, mica branca e biotita.
UNIDADE ESTRAT	Grupo Canudos

LITOLÓGICA

ROCHA	Calcoxisto
CLASSE	Metamórfica (F.do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						619

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/425.365		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos.

RELÉVO levemente ondulado, escavado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado, micro dobrado, laminado, constituído de mica branca, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 10°/250°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Micaxisto

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						620

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. ....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						621

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/359.542		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELÉVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado, ondulado, laminado, constituído de muscovita, biotita, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 60°/90°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Micaxisto

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						622

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/362.532		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELEVO levemente ondulado, cortado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xistos castanho, laminado, ondulado, constituído de muscovita, biotita, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 70°/60°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						623

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/362.517		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELEVO levemente ondulado, cortado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xistos castanho, laminado, ondulado, constituído de muscovita, biotita, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 60°/75°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						624

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC.24-V-D-II-3-NO/375.513		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELEVO levemente ondulado, cortado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza, microcristalino, listrado, com grãos de areia concentrados em finos níveis.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 70°/70°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Calcário listrado

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 625
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/388.508	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELEVO levemente ondulado, cortado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto castanho, ondulado, laminado, constituído de muscovita, biotita, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 626
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/396.504	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Caraiqueira.

RELEVO levemente ondulado, cortado por riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto castanho, ondulado, laminado, constituído de muscovita, biotita, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 45°/40°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 627
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC.24-V-D-II-3-NO/262.291	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELEVO levemente ondulado.

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiqueira

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Direção da fol: 310°

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Quartzo-feldspato-gnaisse.  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **EP** C/C **1110**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **628**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/268.296** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Riacho da Pintada.**

RELEVO **levemente ondulado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **areia aluvionar**

DADOS GEOLÓGICOS

**Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, cons<sub>tituído</sub> de quartzo e feldspatos.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS **Fol: 345°/90°**

LITOLÓGICA

ROCHA **Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **629**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/275.303** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Riacho da Pintada.**

RELEVO **levemente ondulado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **areia aluvionar**

DADOS GEOLÓGICOS

**Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, cons<sub>tituído</sub> de quartzo e feldspatos.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS **Direção da fol: 345°**

LITOLÓGICA

ROCHA **Quartzo-feldspato -gnaisse. (Leptito)**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º **630**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SC.24-V-D-II-3-NO/275.321** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Riacho da Pintada.**

RELEVO **levemente ondulado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **areia aluvionar**

DADOS GEOLÓGICOS

**Rocha cinza escura, granulação média, constituída de plagioclásio, anfibólio e piroxênio.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA **Piroxênio-anfibolito.**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 631
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/274.329	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir Fol: 35°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 632
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/274.333	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, constituída de quartzo e feldspato, impregnado de malaquita e azurita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamórfica (Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 633
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/270.353	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 345°/65°E

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 634
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/267.364	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, foliado, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir Fol: 20°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaissse (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 635
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/267.376	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada.

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza claro, granulação média, foliado, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaissse (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 636
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/245.394	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho da Pintada

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 340°/30°E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaissse (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EP	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						637

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/416.221		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 10°/70° E

ROCHA

Calco-silicatado(?)  
-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado, com alguma orientação, constituído principalmente de feldspatos e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
					P-189	638

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-II-II-3-NO/398.220		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir Fol: 330°

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granulação grosseira, mostrando orientação, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita. Cortada por veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						639

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/399.238		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 345°/80° E

ROCHA

Qz-felds-gnaisse  
(leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, com certa orientação, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 640
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/409.236	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado, com alguma orientação, constituído de feldspato e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Calco-silicatado(?)  
-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 641
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/414.238	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza azulado, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. cam: 40°

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica  
(F. do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 642
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/415.231	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibólio-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 643

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/420.231 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia  
 RELÉVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS  
 Fol: 360°/85°W

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio(A), com lentes de rocha cinza escura constituída de plagioclásio e hornblenda (B).  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 A - Anfibólio-gnaise  
 B - Anfibolito  
 CLASSE  
 A - Metamórfica  
 B - Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 644

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/634.224 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia  
 RELÉVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Esverdeado, com certa orientação, constituído essencialmente de feldspatos e máficos esverdeados.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Calco-silicatado(?)  
 -gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 645

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/453.220 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Afluente do Riacho Jaramataia  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS  
 Fol: 350°/50°E

DADOS GEOLÓGICOS  
 Foliado, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Qz-felds-gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EF
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 646</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-Nº/465.215		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 0°/70°E

LITOLÓGICA

ROCHA  
Qz-felds-gnaisse  
(leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 647</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-Nº/475.212		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos (A), ao lado de fragmentos de rocha cinza escura, constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA  
A - Qz-felds-gnaisse  
B - Anfibolito

CLASSE  
A - Metamórfica  
B - Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">N.º 648</span>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	---

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-Nº/162.392		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA..... Riacho do Serrote

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 355°/88°W

LITOLÓGICA

ROCHA  
Qz-felds-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						649

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/167.387		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esverdeado, granulação fina, com alguma orientação, constituído principalmente de feldspatos e máfico esverdeado claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 40°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Calco-silicatado-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/170.379		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, esbranquiçado, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaisse (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						651

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/171.374		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 35°/60° NW

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaisse (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 652
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/180.363	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho,

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 05°/70°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 653
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/183.350	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 65°/70°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 654
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/176.344	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamórfica  
(Dina-termal)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha milonítica muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 655
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/180.338	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Fol: 0°/60° E

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaissse  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 656
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/183.333	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído de quartzo e feldspato

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Fol: 350°/50° W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-feld - gnaissse  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 657
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/182.327	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Dir.Fol: 350°

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaissse  
(Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 658
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/184.321	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e subordinadamente anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/40°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Anfibólio-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 659
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/186.316	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/55°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 660
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/189.311	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/70°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaisse (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 661
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/190.305	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Fol: 350°/75°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 662
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/190.293	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS  
Fol: 330°/80°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 663
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/195.285	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho do Serrote

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, alterado, esbranquiçado, granulação grossa, constituído de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 664
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/243.461	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Bargado

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO escuro, areno-argiloso e calcífero

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fraturada e milonitizada, rósea, constituída de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 665
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/228.463	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Bargado

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO escuro, areno-argiloso e calcífero

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CA .....  
ATIT. DA XIST. ....  
ATIT. DO LIN. ....  
OUTROS .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaisses (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, cinza esbranquiçado, com certa orientação, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 666
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/223.465	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Riacho Bargado

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO escuro, areno-argiloso e calcífero

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Pol: 350°/60°W

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Qz-felds-gnaisses (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Alterado, cinza esbranquiçado, com certa orientação, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EP	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						667

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/208.467		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo cinza claro de textura arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Cobertura Recente (Quaternário)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Elúvio

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimento n/consolidado

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						668

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/204.467		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio. A rocha apresenta - se muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/40°E

**ROCHA**

Anfibólio-gnaissico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						669

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/193.474		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Róseo, bastante fraturado, milonítico, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Milonito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 670
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/451.5	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO de pequenos serrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Granito gnáissico grosseiro

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica  
(Origem Anatexítica)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelada, constituído de grandes cristais de hornblenda, microclina amarelada, quartzo em grãos translúcidos e biotita. Apresenta certa orientação.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 671
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/428.1	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO de pequenos serrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Granito gnáissico grosseiro

LITOLOGIA

CLASSE  
Metamórfica  
(Origem Anatexítica ?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza amarelada, constituído de grandes cristais de hornblenda, microclina amarelada, quartzo em grãos translúcidos e biotita. Apresenta certa orientação.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 672
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/419.2	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO de pequenos serrotes

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO cinza escuro, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

"Granito" cinza

LITOLOGIA

CLASSE  
Origem Anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 3F	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 673
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/396.9	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado (serrotes)

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

"Granito" cinza

LITOLÓGICA

CLASSE

Origem anatexítica (?)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza claro, granulação fina, constituído de quartzo, microclina, plagioclásio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 674
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/376.19	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 25°/70° E

ROCHA

Biotita-gnaïsse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e subordinadamente biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 675
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/351.32	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 30°/70° E

ROCHA

Biotita-gnaïsse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e subordinadamente biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 676
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/393.223	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.....

Pol: 330°/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, com certa orientação, constituída de quartzo, feldspatos e hornblenda, e cortada por veios pegmatíticos quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

ROCHA  
Anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. P-190	N.º 677
--------	----------	-----------	---------	---------	-------------------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/432.227	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.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, granulação grosseira, com certa orientação, constituída de quartzo, microclina, plagioclásio, diopsídio e tremolita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

ROCHA  
Piroxênio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica (F. do granulito)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 678
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/252.446	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Riacho Bargado

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intensamente fraturada, cataclástica, constituída de quartzo, feldspato e máficos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. EP	C/C 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 679
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/247.455		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho Bargado
	RELÉVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Solo cinza claro de textura argilo-arenosa.
UNIDADE ESTRAT.	Cobertura Recente (Quaternário)

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

ROCHA	Elúvio
CLASSE	Sedimento n/consolidado
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 680
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/162.15		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro
	RELÉVO	levemente ondulado a plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha listrada, constituída de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda). Apresenta intercalações estreitas e concordantes de anfibolito.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 681
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/151.17		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, cinza clara, localmente com estrutura nebulítica, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e biotita. Cortada por veios de pegmatito
UNIDADE ESTRAT	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Dir. Fol: 340°

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





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉ-  
CICCIC  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						682

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/104.47		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Anfibólio-biotita-gnaïsse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						683

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/90.56		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e/ cobertura de seixos de qz.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

A) Anfibolito

B) Calc-silicatada(?)

LITOLOGIA

CLASSE

A) Metamórfica

B) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

A) Fragmentos de rocha escura, foliada, constituídos de hornblenda e plagioclásio e(B) fragmentos de rocha de coloração esverdeada e composição cálcio-silicatada(?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						684

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/82.60		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELÉVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Qz-felds-gnaïsse (leptito)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha esbranquiçada, gnáissica, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 685
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/72.66		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO castanho avermelhado e ferruginoso

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos castanho escuros, de granulação média, constituídos essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 686
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/65.75		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza creme, granulação média, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Qz-felds-gnaíssico (leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 687
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/62.72		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-ferruginoso e avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos castanhos escuros, de granulação média, constituídos essencialmente de quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. **EF** C/C **1110**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						<b>638</b>

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-Nº/58.75</b>		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Estrada Fazenda Paredão - Juazeiro.**

RELEVO **aplainado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **argilo-arenoso**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

**Calco-silicatado(?)**

**-gnaisse.**

DADOS GEOLÓGICOS

**Fragments de coloração esverdeada, com alguma orientação, constituídos, principalmente de feldspatos e máficos esverdeados.**

LITOLÓGICA

CLASSE

**Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						<b>639</b>

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-Nº/262.211</b>		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Fazenda Paredão.**

RELEVO **acidentado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **argilo-arenoso**

TECTÓNICA

ATIT. DA CA .....

ATIT. DA XIS. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

**Calco-silicatado(?)**

**-gnaisse.**

DADOS GEOLÓGICOS

**Esverdeado, com alguma orientação, constituído principalmente de feldspatos e máficos esverdeados. Cortado por fraturas e veios de pegmatito quartzo-feldspático.**

LITOLÓGICA

CLASSE

**Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						<b>690</b>

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	<b>SC.24-V-D-II-3-Nº/267.168</b>		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA **Sopé Sul do Serrote da Cacimba.**

RELEVO **acidentado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **arenoso (talus)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

**Quartzito**

DADOS GEOLÓGICOS

**Rocha fraturada constituída essencialmente de quartzo muito recristalizado e algo de feldspato. Nas fraturas aparece talco branco.**

LITOLÓGICA

CLASSE

**Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Caraiba**

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

N.º 1110

CADERN	PALFONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						691

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/244.148		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Afluente do Riacho Acauã

RELEVO: suavemente ondulado (com serrotes a oeste)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Veio pegmatito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba(?)

CADERN	PALFONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						692

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/243.145		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Afluente do Riacho Acauã

RELEVO: suavemente ondulado (com serrotes a oeste)

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Pol: 310°/60°

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Anf. sól. - asso.

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnái. rico, cinza, granulação média, cortada por veios pegmatíticos, constituído de quartzo, feldspato e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

CADERN	PALFONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						693

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/240.138		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Afluente do Riacho Acauã

RELEVO: suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Pol: 340°/...

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Gn- ricas, asso. (leptito)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnái. ricas, cinza creme, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 694
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/239.131	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Veio de pegmatito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de pegmatito quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba(?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 695
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/238.126	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Dir. cisa: 220°

ROCHA

Milonite

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha milonítica de composição ácida.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 696
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/240.118	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 325°/60°W

ROCHA

Biotita-anfibólico-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisseico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato, biotita, e hornblenda. Apresenta se intercalado com rocha pegmatóide quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **ET**      C/C **1110**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>697</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/235.106		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, alterado, constituído de quartzo e feldspato (A), intercalado com rocha cinza escura, constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 280°/50°S

**LITOLÓGICA**

ROCHA

A) Qz-felds-gnais se

B) Anfibolito

CLASSE

A) Metamórfica

B) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>698</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/235.102		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza, constituído de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda e algumas pintas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Biot-anfibólio-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>699</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/233.102		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, constituída de quartzo, feldspato, hornblenda e biotita. (A) Apresenta-se intercalada com rocha cinza escura, foliada, constituída de plagioclásio e hornblenda (B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

A) Biot-anf-gnais se

B) Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 700
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/230.96	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss listrado, constituído de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 332°/45°W

**ROCHA**

Anfibólio-biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 701
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/235.90	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss listrado, constituído de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 330°/80°W

**ROCHA**

Anfibólio-biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 702
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/241.86	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELEVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss listrado, constituído de quartzo, feldspatos, hornblenda e biotita, com listras delgadas e concordantes de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**

Anfibólio-biotita-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 703
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/247.84	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Riacho Acauã
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cinza claro, com fraca orientação, constituído de quartzo, feldspatos, biotita, hornblenda, e pin-tas de granada rósea.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 295°/80°S

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 704
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/252.77	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Riacho Acauã
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cinza claro, com fraca orientação, constituído de quartzo, feldspatos, biotita, hornblenda e pin-tas de granada rósea.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	Fol: 320°/80°W

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 705
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/253.72	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Afluente do Riacho Acauã
	RELEVO	suavemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza, de granulação média, orientada, consti-tuída de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.	
	UNIDADE ESTRAT	Grupo Caraiba

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

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 706
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/256.67		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Acauã

RELÉVO suavemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Pol: 320°/35° W

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissica, cinza clara, granulação média, constitui da de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 707
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. ....

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 708
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELÉVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. ....





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						709

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELEVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

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
						710

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/289.547		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, microcristalino, constituído essencialmente de calcita. Apresenta finos níveis com grãos de areia e palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 80°/320°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Calcário listrado

CLASSE

Metamórfica (F.dos xistos verdes)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						711

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/296.528		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e subordinadamente biotita. Apresenta estreitas intercalações de anfíboli to.

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  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						712

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/307.507		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme -  
lhos

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato, biotita e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita-anfibólio-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						713

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/313.495		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Vermelha

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/70°W

ROCHA Anfibólio-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						714

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/315.490		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme -  
lhos

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, cinza e creme, microcristalino, constituído essencialmente de calcita. Apresenta fi nos nível ricos em grãos de areia e palhetas micáceas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 80°/330°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						715

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/324.480		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário marmóreo, cinza, com microdobras, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	20°/350°
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Calcário
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						716

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/329.462		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário marmóreo, branco, fraturado, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	20°/0°
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Calcário
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
		1				717

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/333.455		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELÉVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Branco, textura clástica granular, constituído de grãos de quartzo e feldspato cimentados predominantemente por calcita.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	75°/255°
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Meta-arcóσιο calcífero
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EP	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 718
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC_24-V-D-II-3-Nº/335.451		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

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

ROCHA	Calcário
CLASSE	Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário marmóreo, branco, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 719
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-n0/342.436		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

ROCHA	Meta-arcósio calcífero
CLASSE	Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Branco, textura clástica granular, constituído de quartzo, feldspatos e subordinadamente calcita.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 720
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-N0/350.421		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme - lhos
	RELEVO	aplainado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

ROCHA	Calcário
CLASSE	Metamórfica (Fácies do xisto verde)
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário microcristalino, de coloração cinza e branca, listrado, constituído essencialmente de calcita.
UNIDADE ESTRAT	Grupo Canudos



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 721
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/357.406	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme-  
lhos

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso e avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Elúvio

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimento  
n/consolidado

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo avermelhado, de textura argilo-arenosa, típi-  
co da alteração de xistos.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 722
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/361.400	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme-  
lhos, próximo da última localidade.

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza claro, microcristalino,  
constituído essencialmente de calcita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 723
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/366.389	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme-  
lhos, próximo da última localidade

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**  
Qz-felds-gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, cinza esbranquiçada, granulação -  
grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 724
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/369.386	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Boa Sorte - Fazenda Verme -  
lhos, próximo da última localidade

RELEVO: levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Qz-felds-gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáïssica, cinza esbranquiçada, granulação -  
grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 725
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/374.381	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Vermelhos

RELEVO: levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica  
(Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, branco, fraturado, microcrista  
lino, algo silicificado.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 726
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/381.375	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Vermelhos

RELEVO: levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 15°/60°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Qz-felds-micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica  
(Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto cinza esverdeado, microdobrado, constituído  
essencialmente de quartzo, feldspato, mica branca,  
biotita e clorita.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Canudos





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 727
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/381.372	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto cinza esverdeado, microdobrado, constituído essencialmente de quartzo, feldspato, mica branca, biotita e clorita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-micaxisto

CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 728
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/383.370	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, micro-cristalino, constituído essencialmente de calcita e apresentando finos níveis com grãos de areia e palhetas micáceas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 60°/75°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Calcário listrado

CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 729
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/383.365	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto prateado escuro, laminado, ondulado, constituído de biotita, mica branca, clorita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EF. C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 730

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 LOCALIZAÇÃO: SC-24-V-D-II-3-NO/455.456

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Quixaberinha  
 RELEVO: levemente ondulado, cortado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO: caatinga  
 SOLO: arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Xisto prateado, ondulado, laminado, constituído de biotita, mica branca, clorita e quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT.: Grupo Canudos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 10°/335°  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Micaxisto  
 CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 731

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 LOCALIZAÇÃO: SC-24-V-D-II-3-NO/405.525

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Quixaberinha  
 RELEVO: levemente ondulado, cortado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO: caatinga  
 SOLO: argiloso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Calcário marmóreo, cinza, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.  
 UNIDADE ESTRAT.: Grupo Canudos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 70°/70°  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Calcário  
 CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 732

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 LOCALIZAÇÃO: SC-24-V-D-II-3-NO/495.526

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Quixaberinha  
 RELEVO: levemente ondulado, cortado p/ riacho  
 VEGETAÇÃO: caatinga  
 SOLO: argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Xisto prateado, ondulado, laminado, constituído de biotita, mica branca, clorita, quartzo e feldspato.  
 UNIDADE ESTRAT.: Grupo Canudos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. 20°/310°  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Qz-felds-micaxisto  
 CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						733

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/148.215		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próxímo (leste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGicos**

Gnáissico, cinza, constituído de quartzo, feldspatos e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 340°/45°W

**ROCHA**

Anfibólio-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						734

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/143.220		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próxímo (leste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGicos**

Esverdeado, com alguma orientação, constituído principalmente de feldspatos e máficos esverdeados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**ROCHA**

Calco-silicatado? - gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						735

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/139.223		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próxímo (leste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGicos**

Cinza claro, de granulação grosseira, algo foliado, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 10°/70°E

**ROCHA**

Qz-felds-gnaisse (leptito)

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
ET	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						736

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/136.225		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (leste) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

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

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

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-feldspática milonitizada.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						737

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/135.229		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (leste) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

LITOLOGIA	ROCHA	Veio de quartzo
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Veio estreito de quartzo leitoso	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba (?)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						738

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/126.236		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (leste) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ....
	ATIT. DA XIST. ....
	ATIT. DO LIN. ....
	OUTROS .....
	Fol: 05°/90°

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

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissico, cinza, granulação média, constituído de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						739

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/124.238		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo (leste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso ferruginoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos arredondados, de cor marrom escura, granulação média, com minerais orientados e o quartzo estirado. Minerais: quartzo, magnetita e hematita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA Quartzo-magnetita-hematita-rocha.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						740

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/121.242		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo (leste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, avermelhada, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda alterada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 05°/45°

**LITOLÓGIA**

ROCHA Anfibólito - gnaissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						741

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/116.250		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Próximo ( a nordeste) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, avermelhada, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda alterada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 350°/90°

**LITOLÓGIA**

ROCHA Anfibólito-gnaissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						742

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/112.254		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a nordeste) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

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

ROCHA	Anfibólio-gnaisse
-------	-------------------

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

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissica, avermelhada, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda alterada.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						743

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/104.261		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a nordeste) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fr: 05°/70°W

ROCHA	Qz-felds-gnaisse (leptito)
-------	----------------------------

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

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissica, cinza esbranquiçada, granulação grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						744

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/98.267		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Próximo (a norte) da Fazenda Lealdade
	RELEVO	suavemente ondulado, cortado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areia aluvionar

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 10°/80°W

ROCHA	Anfibólio-gnaisse
-------	-------------------

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

DADOS GEOLÓGICOS	Gnáissica, cinza, granulação média, constituída de quartzo, feldspato e anfibólio (hornblenda).	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. ET	CIC 1110
-------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						745

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/90.270		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo ( a norte) da Fazenda Lealdade

RELEVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 5°/45°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, cinza, granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibólio-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						746

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/248.424		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELEVO aplainado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 30°/70°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, cinza esbranquiçada, granulação média, constituída de quartzo, feldspato e subordinadamente anfíbólio (hornblenda). Está muito fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibólio-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						747

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/237.418		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELEVO aplainado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, esbranquiçada, granulação média, constituída de quartzo e feldspato, com algumas pintas de anfíbólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**ROCHA**

Qz-felds-gnaisse (leptito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 748
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/233.419		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Bargado

RELEVO aplainado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

**Qz-felds-gnaisse**

**(Leptito)**

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments de rocha esbranquiçada, de granulação grosseira, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 749
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/271.431		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo (a oeste) da Fazenda Bargado

RELEVO aplainado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

**Anfibólio-gnaisse**

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, cinza, de granulação média, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 750
------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/196.437		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo (a oeste) da Fazenda Bargado

RELEVO aplainado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 05°/80°W

**ROCHA**

**Qz-felds-gnaisse**

**(leptito)**

**CLASSE**

Metamórfico

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinzaclaro, granulação média, algo foliado, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						751

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC_24-V-D-II-3-NO/192.481		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Entre os riachos da Pedra Vermelha e Barga-do

RELEVO: aplainado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Gnaisse cataclás-tico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaissico, cinza, granulação fina, cataclástico, constituído de quartzo, feldspato, biotita e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						752

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/196.493		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Entre os riachos da Pedra Vermelha e Barga-do

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso - cinza escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Elúvio

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimento n/consolidado

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo cinza escuro, de textura argilosa, efervescente em HCl frio, c/ grânulos dispersos de calcário.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						753

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC_24-V-D-II-3-NO/336.312		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Riacho dos Lajedos

RELEVO: levemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 335°/90°

**ROCHA**

Anfibólio-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, listrado, granulação média, constituído de quartzo, feldspatos e anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

C/C
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						754

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/340.316		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho dos Lajedos
	RELEVO	levemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

ROCHA	Calco-xisto
-------	-------------

LITOLÓGICA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto de cor castanha, ondulado, constituído de mica branca, biotita, calcita e quartzo.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						755

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/344.320		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho dos Lajedos
	RELEVO	levemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argiloso

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

ROCHA	Calcário listrado
-------	-------------------

LITOLÓGICA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, micro-cristalino, constituído essencialmente de calcita.	
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						756

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/349.334		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho dos Lajedos
	RELEVO	levemente ondulado, escavado p/ riacho
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo-arenoso

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

ROCHA	Meta-arcósio
-------	--------------

LITOLÓGICA	CLASSE Metamórfica (Fácies do xisto verde)
------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Ao lado do calcário listrado, aflora rocha creme, textura clástica granular, constituída de quartzo, feldspato e impregnações de óxidos de ferro.	
	UNIDADE ESTRAT	Grupo Canudos



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP ET	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 757
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/359.341	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho dos Lajedos

RELEVO levemente ondulado, escavado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Meta-arcósio

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica  
(Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha creme, de textura clástica granular, granulação fina a média, constituída de quartzo, feldspato e impregnações de óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 758
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/524.283	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cacimba da Torre

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Calcário listrado

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica  
(Fácies do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário marmóreo, branco a creme, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 759
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC_24-V-D-II-3-NO/530.211	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Corpo máfico de Cacimba da Torre

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso e cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

Elúvio

LITOLOGIA

CLASSE Sedimento  
não consolidado

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argiloso, típico de decomposição de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 760
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/38.118	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss quartzo-feldspático com listras finas concorrentes de anfibolito. Apresenta pintas disseminadas de granada rósea e poucas palhetas de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 355°/80°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-granada-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 761
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/33.107	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss alterado, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 345°/87°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaiss (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 762
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/30.111	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esbranquiçada, granulação grosseira, fragmentamente orientada, constituída de quartzo, feldspatos e subordinadamente granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 10°/75°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Leptito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EP C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						763

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/37.113		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, granulação média, constituída de plagioclásio, hornblenda e piroxênios.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

LITOLÓGICA

ROCHA Piroxênio-anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						764

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/24.114		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Larajneira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, granulação grosseira, com certa orientação, constituída de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Dir. fol: 350°

LITOLÓGICA

ROCHA Qz-felds-gnaiss (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						765

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/16.120		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 340°/70°W

LITOLÓGICA

ROCHA Qz-felds-granada-gnaiss (loptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 766
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/11.122		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Laranjeira
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350°/80°W

ROCHA	Qz-felds-granada-gnaiss (leptito)
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 767
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/8.124		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Laranjeira
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 355°/85°W

ROCHA	Qz-felds-granada-gnaiss (leptito)
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 768
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/4.143		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Laranjeira
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	Fol: 350°/87°W

ROCHA	Qz-felds-granada-gnaiss (leptito)
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EP C/C 1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						769

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/9.149		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeira

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 345°/87°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Qz-felds-granada-gnaiss (leptito)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						770

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/13.150		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeira

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, além de granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 350°/88°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Qz-felds-granada-gnaiss (leptito)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						771

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/19.145		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeira

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fol: 345°/88°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Qz-felds-gnaiss (leptito)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EP	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						772

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/21.144		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cinza esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaissse (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						773

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/25.142		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, cinza, granulação média, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e hornblenda, além de grãos disseminados de granada rósea e lamelas de grafite.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Anfibólio-granada-gnaissse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						774

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/27.139		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia aluvionar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissica, de granulação média, cor cinza esbranquiçada, constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e subordinadamente granada rósea disseminada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS Fol: 0°/85°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-granada-gnaissse (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EF
C/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>775</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/30.138		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laranjeira</u> RELEVO <u>levemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo-arenoso</u>
------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse de coloração cinza clara, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda. Apresenta finas listras concordantes de composição anfibolítica. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS <u>Pol: 345°/90°</u>
-----------	--

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>776</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/32.136		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laranjeira</u> RELEVO <u>levemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo-arenoso</u>
------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse de coloração cinza clara, de granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e subordinadamente hornblenda. Apresenta finas listras concordantes de composição anfibolítica. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

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

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

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º <b>777</b>
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	-------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/36.134		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laranjeira</u> RELEVO <u>levemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>arenoso</u>
------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esbranquiçada, com certa orientação, granulação média, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos, além de pintas subordinadas de granada rósea. UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caraiba</u>
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. .... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIN. .... OUTROS <u>Pol: 345°/85°W</u>
-----------	---

LITOLOGIA	ROCHA <u>Qz-felds-granada-gnaisse (Leptito)</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
-----------	--



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						778

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/38.133		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 0°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-granada-gnaiss (Leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esbranquiçada, com certa orientação, granulação média, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos, além de pintas subordinadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						779

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/39.131		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 355°/90°

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-granada-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza esbranquiçada, com certa orientação, granulação média, constituída essencialmente de quartzo e feldspatos, além de pintas subordinadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						780

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/54.195		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Afluente do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade.

RELÉVO suavemente ondulado, cortado p/ riacho

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS

Fol: 350°/80°W

**LITOLÓGICA**

ROCHA Qz-felds-gnaiss (leptito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EF	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						781

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/50.193		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluentes do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragments de rocha de cor esverdeada, com alguma orientação, constituída essencialmente de feldspatos e máficos esverdeados. Subordinadamente aparecem - quartzo e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Calco-silicatado? - gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						782

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC_24-V-D-II-3-NO/37.194		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluentes do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse, cor cinza clara, granulação média, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos, com pintas subordinadas de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir. Fol: 340°

**ROCHA**

Anfibólio-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						783

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/34.188		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Afluentes do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade.

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

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Dir: Fol: 340°

**ROCHA**

Qz-felds-gnaisse (leptito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EP

CIC  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						784

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/29.187		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Afluente do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade.

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
Fol: 345°/88°W

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Qz-felds-gnaiss (leptito)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						785

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/25.188		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Afluente do Riacho Baraúna, próximo (noroeste) da Fazenda Lealdade

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

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnáissico, cinza claro, granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e pintas - subordinadas de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Caraiba

**ROCHA**

Anfibólio-gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						786

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/436.374		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... Próximo à Fazenda Vermelhos

RELEVO ..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... caatinga

SOLO ..... arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 20°/320°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....  
.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto prateado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. .... Grupo Canudos

**ROCHA**

Qz-felds-micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica (F. do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 787
--------	---------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/434.378	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Vermelhos

RELÉVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto prateado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 30°/300°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Qz-felds-micaxis-to

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 788
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/431.381	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Vermelhos

RELÉVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto prateado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, biotita e micá branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 10°/70°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Qz-felds-micaxis-to

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 789
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SC_24-V-D-II-3-NO/427.386	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA..... Próximo à Fazenda Vermelhos

RELÉVO..... levemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto prateado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT Grupo Canudos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 20°/100°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Qz-felds-micaxis-to

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF **EF** C/C **1110**

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						790

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/424.387		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Vermelhos

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 50°/120°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto prateado, laminado, ondulado, constituído de quartzo, feldspato, biotita e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Qz-felds-micaxis-to

**CLASSE**

Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						791

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC_24-V-D-II-3-NO/419.388		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Próximo à Fazenda Vermelhos

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 80°/105°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza, microcristalino, constituído essencialmente de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Calcário

**CLASSE**

Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						792

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/358.354		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA Fazenda Vermelhos

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha creme, textura clástica granular, constituída essencialmente de quartzo e feldspato. Mostra impregnações de óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Meta-arcósio

**CLASSE**

Metamórfica  
(F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
EP	1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						793

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/352.348		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Vermelhos

RELÉVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, micro - cristalino, constituído essencialmente de calcita. Mostra finos níveis com grãos de areia e palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Calcário listrado

**CLASSE**

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						794

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/348.348		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Vermelhos

RELÉVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 45°/100°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, micro - cristalino, constituído essencialmente de calcita. Mostra finos níveis com grãos de areia e palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Calcário listrado

**CLASSE**

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						795

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/344.340		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Vermelhos

RELÉVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 45°/55°

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmóreo, cinza e branco listrado, micro - cristalino, constituído essencialmente de calcita. Mostra finos níveis com grãos de areia e palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Canudos

**ROCHA**

Calcário listrado

**CLASSE**

Metamórfica (F.do xisto verde)

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EP C/C 1110

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 796

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC-24-V-D-II-3-NO/328.327

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos - Fazenda Lealdade próximo daquela localidade.  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnaisse cinza claro, granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e subordinadamente anfibólio (hornblenda?)  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Anfibólio-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 797

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC-24-V-D-II-3-NO/310.308

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos - Fazenda Lealda - de, próximo daquela localidade  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnaisse cinza claro, granulação média, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e subordinadamente anfibólio (hornblenda?)  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Anfibólio-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 798

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
SC\_24-V-D-II-3-NO/279.244

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Vermelhos - Fazenda Lealdade  
 RELEVO suavemente ondulado (serrotes a oeste e a sul)  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha cinza, com estrutura nebulítica, granulação média, constituído de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Anfibólio-biotita-gnaisse (Migmatito?)  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 799
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

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

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 800
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

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

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, constituído de quartzo e feldspato(A). Ao lado aparecem fragmentos de rocha cinza escura, foliada, constituída de hornblenda e plagioclásio(B).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 320°/75°W

LITOLOGIA

ROCHA

A) Qz-felds-gnais-se

B) Anfibólio

CLASSE

A) Metamórfica

B) Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 801
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

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

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e pintas disseminadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/87°W

LITOLOGIA

ROCHA

Qz-felds-granada-gnaisse (leptito)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF EF	C/C 1110
------------	-------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						802

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/7.82		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo (ao sul) da Fazenda Laranjeira

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e pintas disseminadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 5°/70°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-granada-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						803

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/9.94		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Próxímo (ao sul) da Fazenda Laranjeira

RELÉVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e pintas disseminadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 350°/80°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-granada-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						804

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/12.114		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA..... Fazenda Laranjeira

RELEVO..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO..... caatinga

SOLO..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Esbranquiçado, granulação grosseira, com certa orientação, constituído essencialmente de quartzo, feldspatos e pintas disseminadas de granada rósea.

UNIDADE ESTRAT..... Grupo Caraiba

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Fol: 345°/70°W

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Qz-felds-granada-gnaiss (Leptito)

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 179 C/C 1110

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 805

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/10.152 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnáissico, cinza claro, granulação grosseira, essencialmente quartzo-feldspático, com listras finas, - concordantes e subordinadas de anfibolito.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS  
 Fol: 350°/90°

LITOLOGIA  
 ROCHA Anfibólio-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 806

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/12.157 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Esbranquiçado, com certa orientação, granulação grossa, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Qz-felds-gnaisse (leptito)  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 807

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SC-24-V-D-II-3-NO/9.162 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira, próximo ao Riacho Baraúna  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS  
 Esbranquiçado, com certa orientação, granulação grossa, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Caraiba

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

LITOLOGIA  
 ROCHA Qz-felds-gnaisse (leptito)  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
EFC/C  
1110

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						808

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/8.171		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira, próximo ao Riacho Baraúna

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 355°/86° W.

ROCHA

Qz-felds-gnaiss (leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, com certa orientação, granulação grossa, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						809

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SC-24-V-D-II-3-NO/7.179		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Laranjeira, próximo ao Riacho Baraúna

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

Fol: 05°/86° W.

ROCHA

Qz-felds-gnaiss (leptito)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, com certa orientação, granulação grossa, constituído essencialmente de quartzo e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Caraiba

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

ROCHA

.....

LITOLÓGICA

CLASSE

.....

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

.....

UNIDADE ESTRAT

.....