

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

PROJETO SANTANA
RELATÓRIO FINAL DA ETAPA I
VOLUME VI

	SUREMI
	SEDOTE
96	ARQUIVO TÉCNICO
581-5	
8	6
	OSTENSIVO

João Francisco Silveira de Moraes
José da Silva Amaral Santos
João de Castro Mascarenhas

PHL
012611
2007



COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO RECIFE

1976

PROJETO SANTANA

RELATÓRIO FINAL DA ETAPA I

ÍNDICE DOS VOLUMES

- VOLUME I - Texto e Anexos (Mapa Geológico da Bacia Sedimentar do Araripe, escala 1:500.000, e Perfis de Correlação Estratigráfica).
- VOLUME II - Anexos (Mapas Geológicos e de Pontos de Afloramentos, na escala 1:25.000, pertencentes as quadrículas SB.24-Y-D-III e SB.24-Y-D-VI).
- VOLUME III - Anexos (Mapas Geológicos e de Pontos de Afloramentos, na escala 1:25.000, pertencentes as quadrículas SB.24-Y-D-I e SB.24-Y-D-II).
- VOLUME IV - Anexos (Mapas Geológicos e de Pontos de Afloramentos, na escala 1:25.000, pertencentes as quadrículas SB.24-Y-D-IV e SB.24-Y-D-V).
- VOLUME V - Anexos (Mapas Geológicos e de Pontos de Afloramentos, na escala 1:25.000, pertencentes as quadrículas SB.24-Y-C-III e SB.24-Y-C-VI).
- VOLUME VI - Anexos (Fichas de Cadastro de Ocorrência Mineral e Fichas de Descrição de Afloramentos).
- VOLUME VII - Anexos (Resultados Analíticos).
- VOLUME VIII - Anexos (Processamento de Dados Geoquímicos: 1 - Arquivo Geral do Projeto; 2 - Contagens das Matrizes PRESTA do Arquivo Geral do Projeto; 3 - Sumário dos Estimadores das Amostras de Sedimento de Corrente).

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GALENA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA ABAIARA: SB. 24-Y-D-III-4-NE/197.25

Nº 001

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 188

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** MUN. ABAIARA

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho da Encruzilhada

EM PESQUISA

ALTIT. 565m

PARAL ABAND.

VIA DE ACESSO De Abaiara, percorre-se 3,8 km no sentido SW, daí mais 650 m em sentido N.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO pé de encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Conglomerado calcário, brechóide, com leitos betuminosos, com espessura média de 0,4 metros, mineralizado em galena. Na base, camada de margas betuminosa com pisólitos de calcário. Envolve estas camadas espesso pacote de folhelho cinza a marrom, fossilífero e piritoso.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE MARGA

Calcita - Pirita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**

2348

Foto nº 2348 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOIHA ABAIARA; SB.24-Y-D-III-4-NE/170.84

Nº 002

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 195

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE ^{MUNICÍPIO} ABAIARA

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho Salobro

EM PESQUISA

ALTIT. 583 m

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De Abaiara percorre-se 4 Km no sentido W, daí mais 650 m em sentido norte.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-NACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHMENT B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Presença de três níveis com mineralização de galena. O superior constituído por marga negra, betuminosa, com laminação ondulada e pisólitos de calcário. No nível médio, a galena ocorre em um conglomerado brechóide, com lâminas betuminosas; no nível inferior a galena aparece num conglomerado calcário, com lâminas betuminosas, tendo na base uma marga negra, betuminosa.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha - Facies Arenosa

MINERAIS DE GANGA

Calcita - Pirita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 001

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

SÃO FELIPE; SB.24-Y-D-III-4-SE/306.376

Nº 003

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 206

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEORRÁFICA

EST. CE BREJO SANTO

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA São Felipe ALTIT. 551

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Brejo Santo 18 km no sentido SW,
daí mais 3 km feito á pé

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO encosta

COMO HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Marga betuminosa, cinza, nodular, bem foliada, com matéria orgânica e finos leitos de calcário rico em ostracodes, com espessura média de 0,5 metros, mineralizada em galena e esfalerita. Envolvendo esta camada espesso pacote de folhelho, cinza a arroxeado, friável, em parte calcífero.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANGA
Pirita - Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena - B - Esfalerita.

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

2350

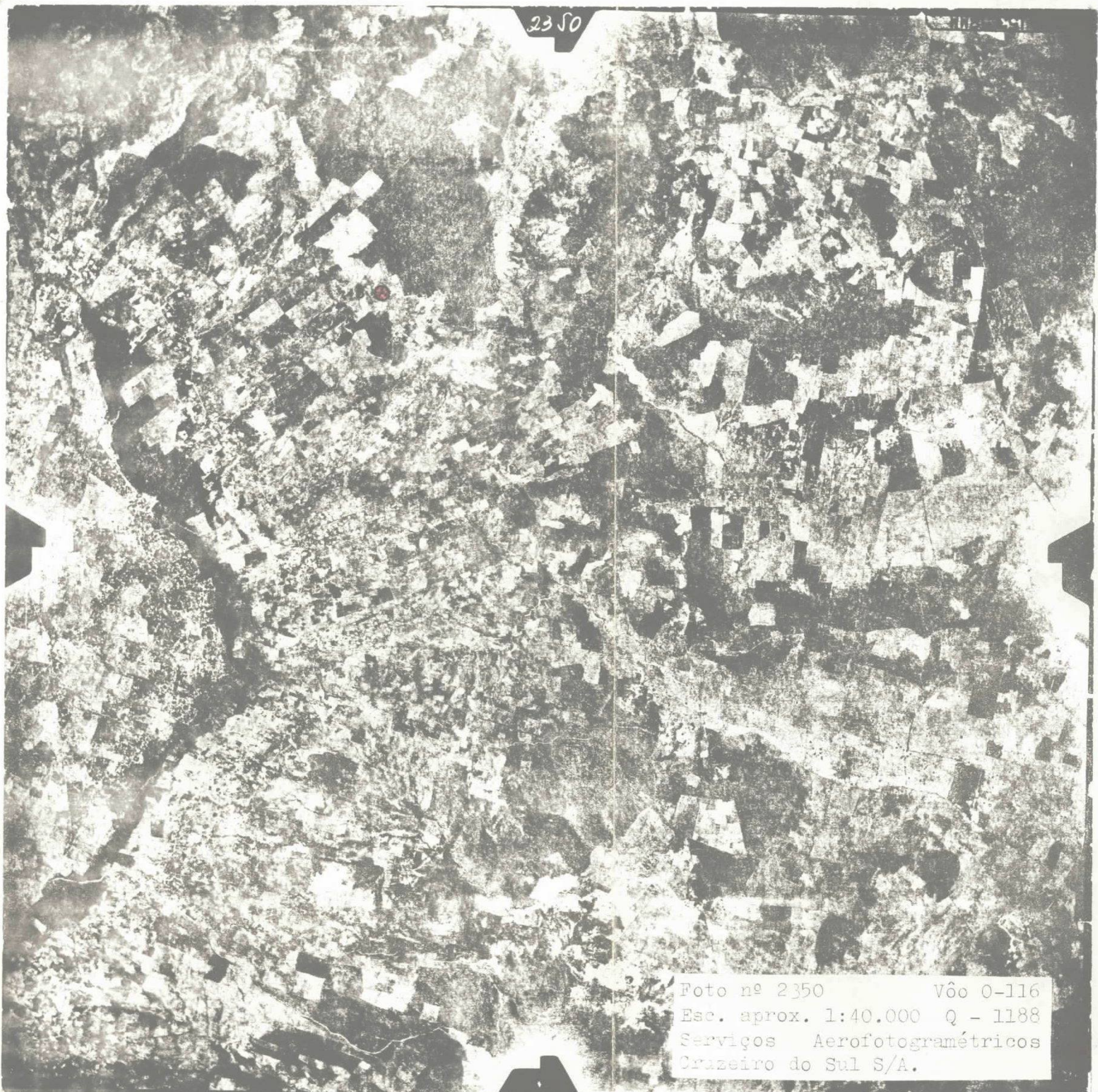


Foto nº 2350 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA JAMACARU; SB.24-Y-D-III-4-SO/473.521

Nº 004

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 18

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** MISSÃO VELHA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA riacho Carrancudo

PARAL ABAND.

ALTIT. 543

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Missão Velha percorre-se 17 Km no sentido S, daí mais 2 Km a pé.

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO encosta

COND. METEOROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Intercalado em um pacote de folhelho cinza esverdeado a negro algo calcífero com 10m de espessura, tem-se uma camada, com espessura de 40cm, de marga betuminosa, foliada, com matéria orgânica. Presença de galena disseminada e cristais milimétricos de esfalerita, calcopirita, marcassita, pirita.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANHA

Pirita, Marcassita e Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena, B - Esfalerita, C - Calcopirita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C



Foto nº 2398 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

2398

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO
GALENA

C/C 1523 **A**

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)
FOLHA JAMACARU; SB.24-Y-D-III-4-SO/101.492

Nº 005

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)
JF - 14

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA
 EST. **MISSÃO VELHA**
 TOponímIA **Gameleira**
 ALTIT.

- EM LAVRA
- EM PESQUISA
- PARAL. ABAND.
- EM GARIMPO
- DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

VIA DE ACESSO **De Gameleira percorre-se 2,5 Km no sentido N, 1 Km por caminho e o restante no leito do riacho.**

RELEVO **encosta**
 COND. HIDROLÓGICAS **regulares**
 VEGETAÇÃO **arbustiva**
 INTEMPERISMO (SOLOS) **argiloso**

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)
 MINERALIZ. PRIM. SEC. **Conglomerado calcário, brechóide, com leitões betuminosos, ondulados e espessura de 50cm, mineralizado em galena. Na base, margas betuminosas, com pi-solitos de calcário, ocasionalmente com galena. Soto-posta a estas camadas ocorre um folhelho avermelhado, não calcífero.**

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL
Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. **Form. Missão Velha - Facies Arenosa**

MINERAIS DE GANHA
Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
A - Galena, B - Esfarelita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**

3524

Foto nº 3524 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/G 1523 A

GALENA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA BARBALHA; SB. 24-Y-D-III-3-NE/49.142

Nº 006

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 10

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE DELADE BARBALHA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA riacho Correntinho

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Barbalha percorre-se 7 Km no sentido do SW, daí toma-se o riacho no sentido S.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLos) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Conglomerado calcário, brechóide, com leitões betuminosos e espessura média de 30cm, com galena-disseminada. Na base, camada de marga betuminosa, com pisólitos de calcário. Envolvendo estas camadas, ocorre um pacote de folhelho cinza, fossilífero, micáceo.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha-
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANHA

Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena, B - Esfalerita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

3650

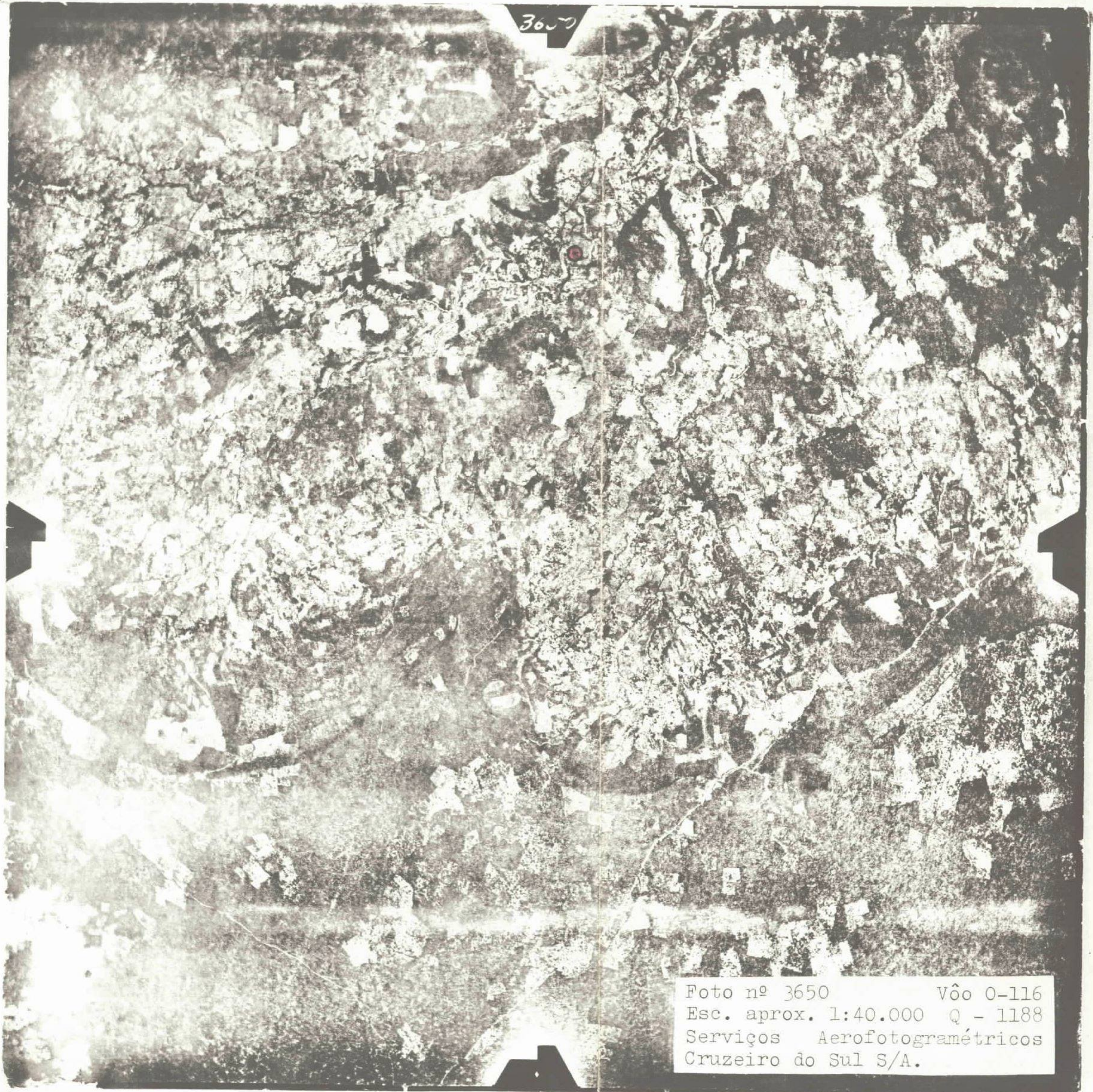


Foto nº 3650 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA CRATO; SB.24-Y-D-III-1-SO/256.69

Nº 007

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JP - 06

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE RJ SP PR GO DF AC AP AM MS MT PA PE PB PI RN RR RO RS SC SE TO AC

CRATO

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

TOPONÍMIA riacho Fundão

ALTIT.

VIA DE ACESSO De Crato percorre-se 2 Km no sentido W, daí mais 300m a pé até a ocorrência.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) solo argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Conglomerado calcário brechóide, com leitões betuminosos e galena. Ocorrendo esta, disseminada ou formando agregados cristalinos, estando associada a drusas de calcita, concreções de ankerita e pirita esferulítica. Na base desta camada tem-se uma marga betuminosa. A espessura do conglomerado é de 30 cm.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANGA

Pirita - Calcita - Ankerita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena; B - Esfalerita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B

C

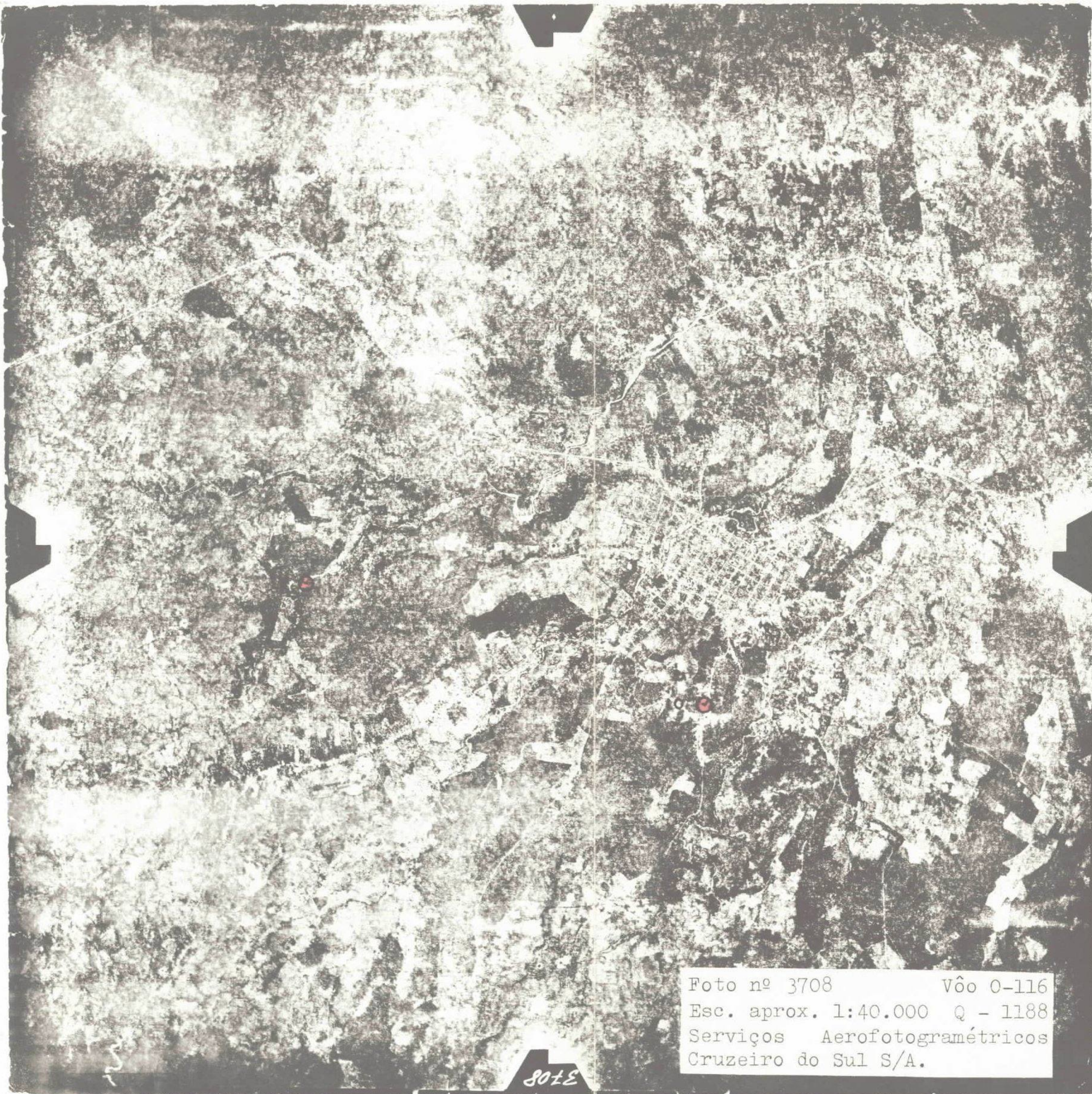


Foto nº 3708 Vôo O-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

3708

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C

1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA JARDIM MIRIM; SB.24-Y-D-VI-2-NO/408.446

Nº

008

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA.603 - JA.604

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. RJ MUN. PORTEIRAS

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

TOPONÍMIA riacho dos Bois

ALTIT.

VIA DE ACESSO De Porteiras, 3,5Km no sentido NW, em seguida 1Km no sentido SW,

RELEVO pé de encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Marga cinza escura, betuminosa, laminada, fossilífera, com leitos e concreções de calcário creme, com galena e pirita. Envolvendo esta camada espesso pacote de folhelho, cinza a amarronzado, em parte síltico.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANGA

Pirita - Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena; B - Esfalerita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B

C



1103598

10000

Foto nº 103.598 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 242
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GALENA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTA FÉ; SB.24-Y-D-II-2-SE/505.444

Nº 009

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

IF - 238

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE MUN. CRATO

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA Tabocas

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO Do sítio Tabocas 500m no sentido E até o riacho do Baixio; toma-se o sentido S por - mais 800m.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORMES A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A mineralização é sulfetada, com uma paragenese representada por galena, esfalerita, pirita e marcassita. Está contida em um nível com mais ou menos 1,5m de espessura, constituído por folhelhos betuminosos com nódulos de calcário.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas, e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANHA

Pirita - Marcassita - Calcita

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Galena; B - Esfalerita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B

C

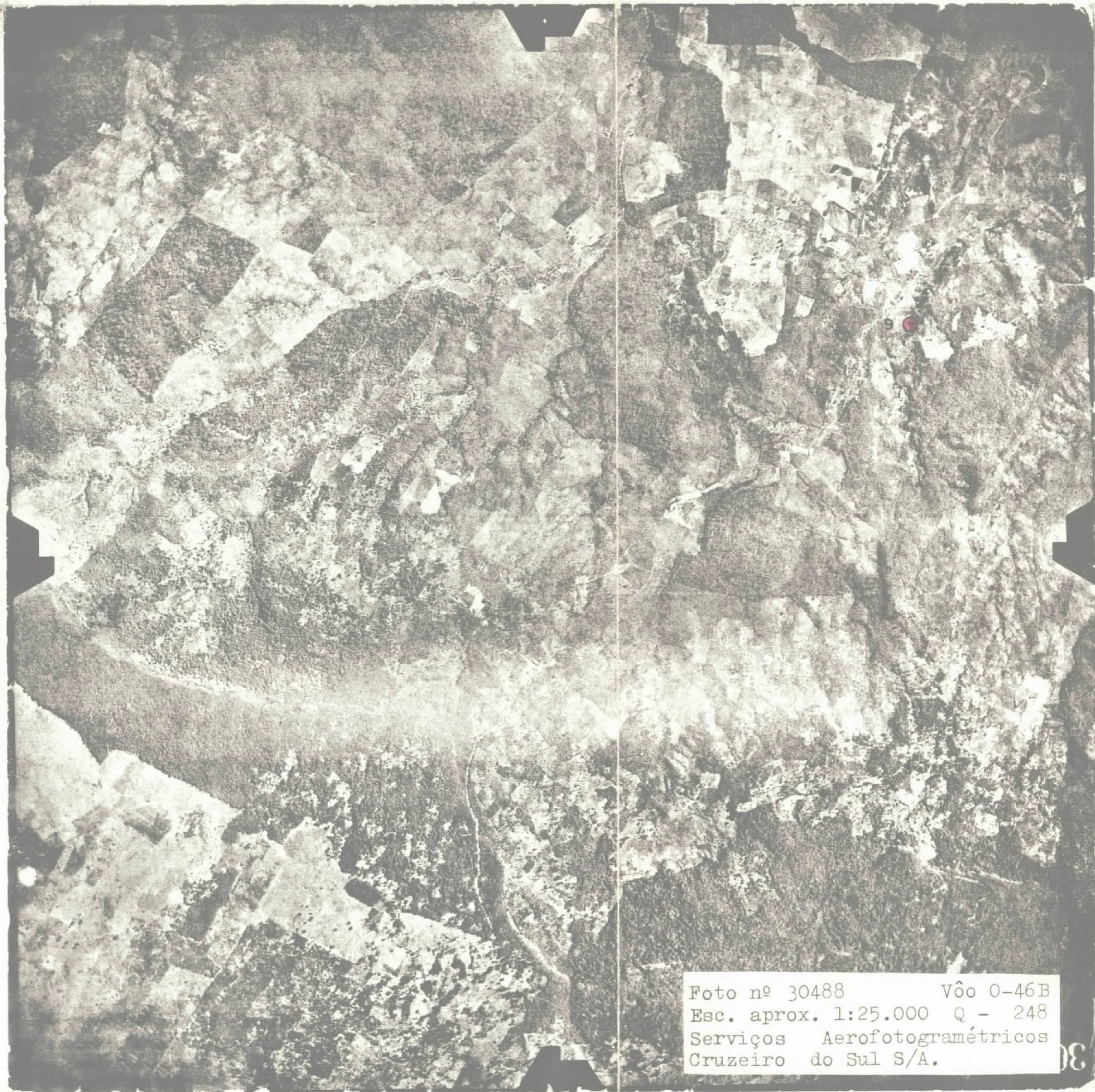


Foto nº 30488 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO
ARGILAS

C/C 1523 **A**

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA CRATO; SB.24-Y-D-III-1-SO/394.26

Nº 010

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 118

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** MUN. **CRATO**

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA **sítio Cafundó**

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO **De Crato, no sentido SWE percorre-se**

DESCOB. NESTE PROJ. T.

1Km. A jazida está do lado direito da estrada

PEQ. GRAND.

RELEVO **ondulado**

COND. HIDROLÓGICAS **regulares**

VEGETAÇÃO **arbustiva**

INTemperismo (SOLOS) **argiloso**

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A ocorrência se apresenta, como uma camada com 6m de espessura, apresentando um capeamento com espessura média de 1m. A argila mostra-se com tons verde na parte superior (1m), marrom na parte intermediária (3m), e amarelado na parte basal.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. **Form. Missão Velha - Unidade Inferior**

MINERAIS DE GANSA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Argilas

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**

Vide cópia foto aérea anexa ficha nº07

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

ARGILAS

C/C. 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA NOVA OLINDA; SB-24-Y-D-II-2-NO/206.158

Nº 011

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 656

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE NOVA OLINDA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA sítio Grosso ou Jurema

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Nova Olinda para Aratama, percorre se 2,5Km. Fica do lado esquerdo da estrada a 100m

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares
arbustiva

VEGETAÇÃO argiloso

INTEMPERISMO (SOLOS)

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Argilito creme a esverdeado, não calcífero, algo laminado, com leitos de marga creme e concreções calcárias, superficialmente manchado por óxido de ferro e manganês. Este pacote de argilito apresenta uma espessura máxima de 8 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Missão Velha -
Facies Arenosa

MINERAIS DE GANGA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Argilas

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



Foto nº 49036 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

CELESTITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA DO CARIRI; SB. 24-Y-D-II-2-SO/51.398

Nº
012

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 635

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** **MIN** SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA sítio Casa de Pedra

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri no Km 1,5 da estrada para Nova Olinda toma-se o sentido N por mais 1,5 Km.

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A celestita ocorre, em agregados de grandes cristais, branco a cinza, formando blocos e seixos espalhados em uma área de 60m x 40m. Estratigraficamente, a ocorrência situa-se no topo da Facies Carbonatada.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Formação Santana - Facies Carbonatada

MINERAIS DE BANHA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Celestita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**

241

19148

1:25000

Q 134

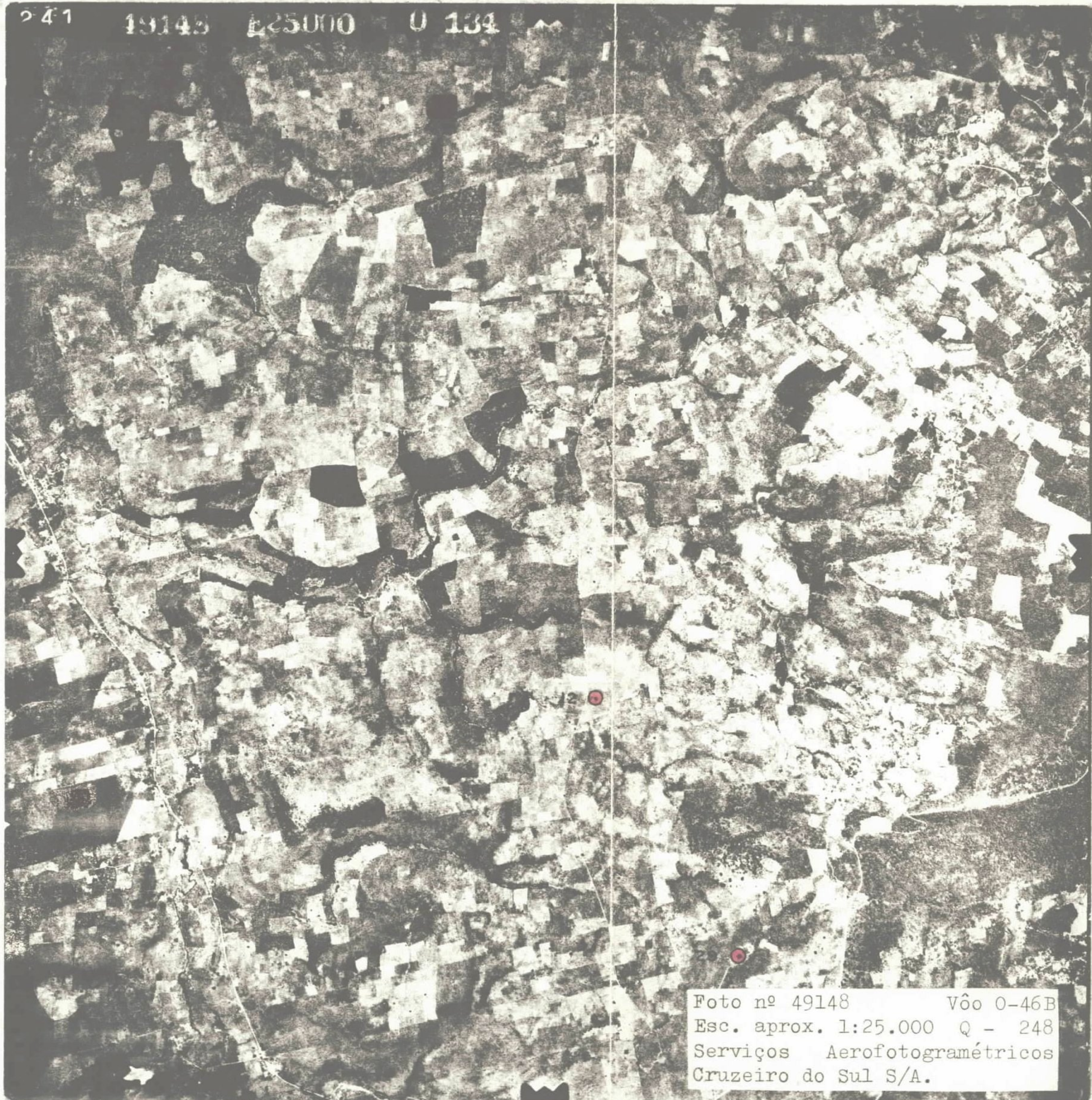


Foto nº 49148 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

CELESTITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA ARAPORANGA; SB.24-Y-D-II-1-SE/505.31

Nº 013

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 655

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE ^{BRASIL} SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA Brejo Grande

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Brejo Grande no sentido N após 750m do lado esquerdo situa-se a ocorrência.

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A celestita, ocorre na meia encosta de um morrote, em uma área aproximada de 10m x 30m, sob a forma de seixos decimétricos constituídos de agregados de pequenos cristais esbranquiçados.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Formação Santana -
Facies Carbonatada

MINERAIS DE GANSA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A- Celestita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C



Foto nº 49178 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

BARITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA BELMONTE; SB. 24-Y-C-VI-1-SE/522.391

Nº

014

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JM - 339

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{MUN.} PI SIMÕES

TOPONÍMIA serrinha dos Arnaldos

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

VIA DE ACESSO De Simões no sentido SE percorre-se 1.0Km, toma-se sentido NE e caminha-se 2Km.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A barita, ocorre com o hábito botrioidal, acicular radial, de cor marrom escura a clara, dispersa sobre um solo argiloso, de cor marrom, em uma área de aproximadamente 50m x 30m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo Siltica

MINERAIS DE GAMA

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Barita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS
FICHAS

B C

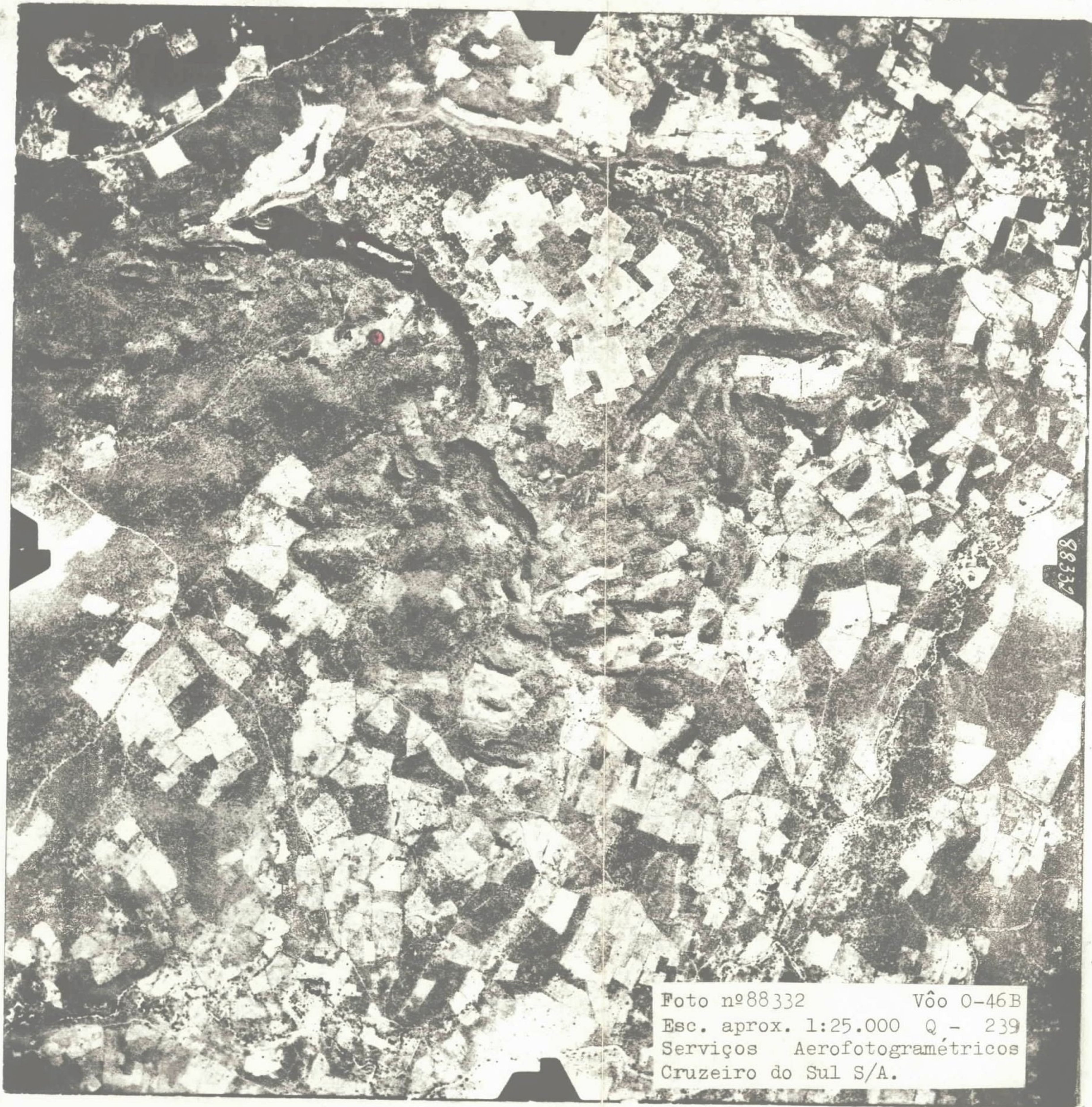


Foto nº88332 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO
GIPSITA

C/C 1523 **A**

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)
FOLHA SÃO FELIPE: SB.24-Y-D-III-4-SE/212.149

Nº 015

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)
JF - 226

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA
EST. **CE** MUN. **BREJO SANTO**
TOPONÍMIA **riacho Prensa**
ALTIT.

EM LAVRA
EM PESQUISA
PARAL. ABAND.
EM GARIMPO
DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

VIA DE ACESSO **De São Felipe percorre-se 5 Km no sentido SSW. Fica a 500m do lado direito.**

RELEVO **encosta**
COND. HIDROLÓGICAS **regulares**
VEGETAÇÃO **arbustiva**
INTEMPERISMO (SOLOS) **argiloso**

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)
MINERALIZ. PRIM. SEC. **Camada de gipsita creme, compacta, cortada por numerosos veios de gipsita fibrosa, de cor branca, tendo uma espessura média de 5 metros. Esta camada de gipsita encontra-se sotoposta a uma de folhelho cinza, laminado, friável, não calcífero com numerosas concreções calcárias.**

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL
Sequências de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
UNIDADE ESTR. **Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica**

MINERAIS DE BAIXA
Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**

2352

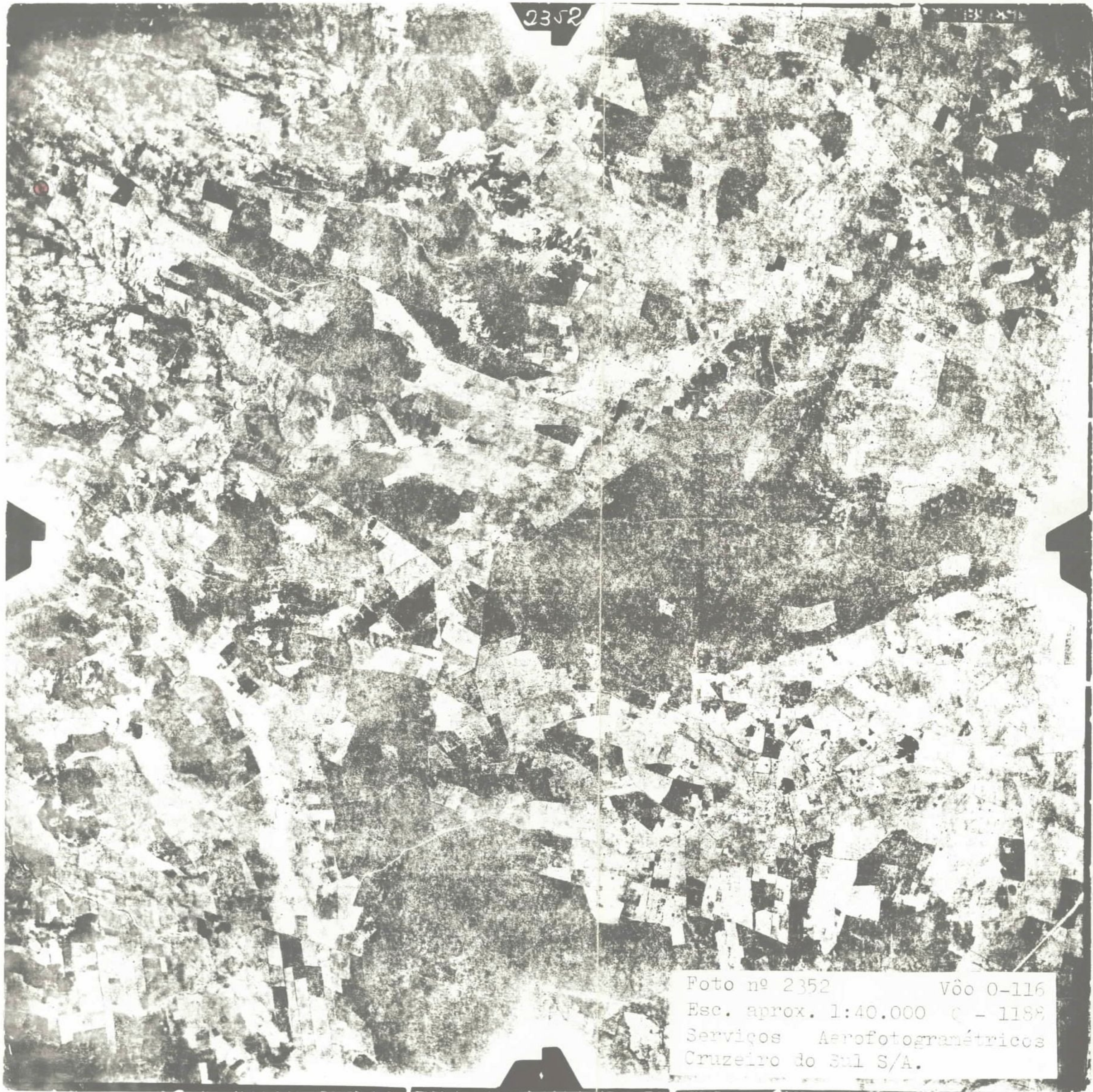


Foto nº 2352 Voo 0-116
Esc. aprox. 1:40.000 C - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÓMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SÃO FELIPE; SB. 24-Y-D-III-4-SE/59.23

Nº 016

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA - 223

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE ^{BRAS} PORTEIRAS

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina dos Rosados

PARAL. ABAND.

ALTIT. 682

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Porteiras percorre-se 7Km no rumo NNW. Situada 700m a sul.

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares
arbustiva

VEGETAÇÃO argiloso

INTEMPERISMO (SOLOS)

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-CUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Pode-se observar, na antiga frente de lavra, uma camada de gipsita, com 4m de espessura, de cor branca a acinzentada, compacta, com vênulas de gipsita branca, fibrosa. O capeamento é bastante espesso, constituindo-se de folhelho marrom rico em concreções calcárias com peixes fósseis.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÓMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

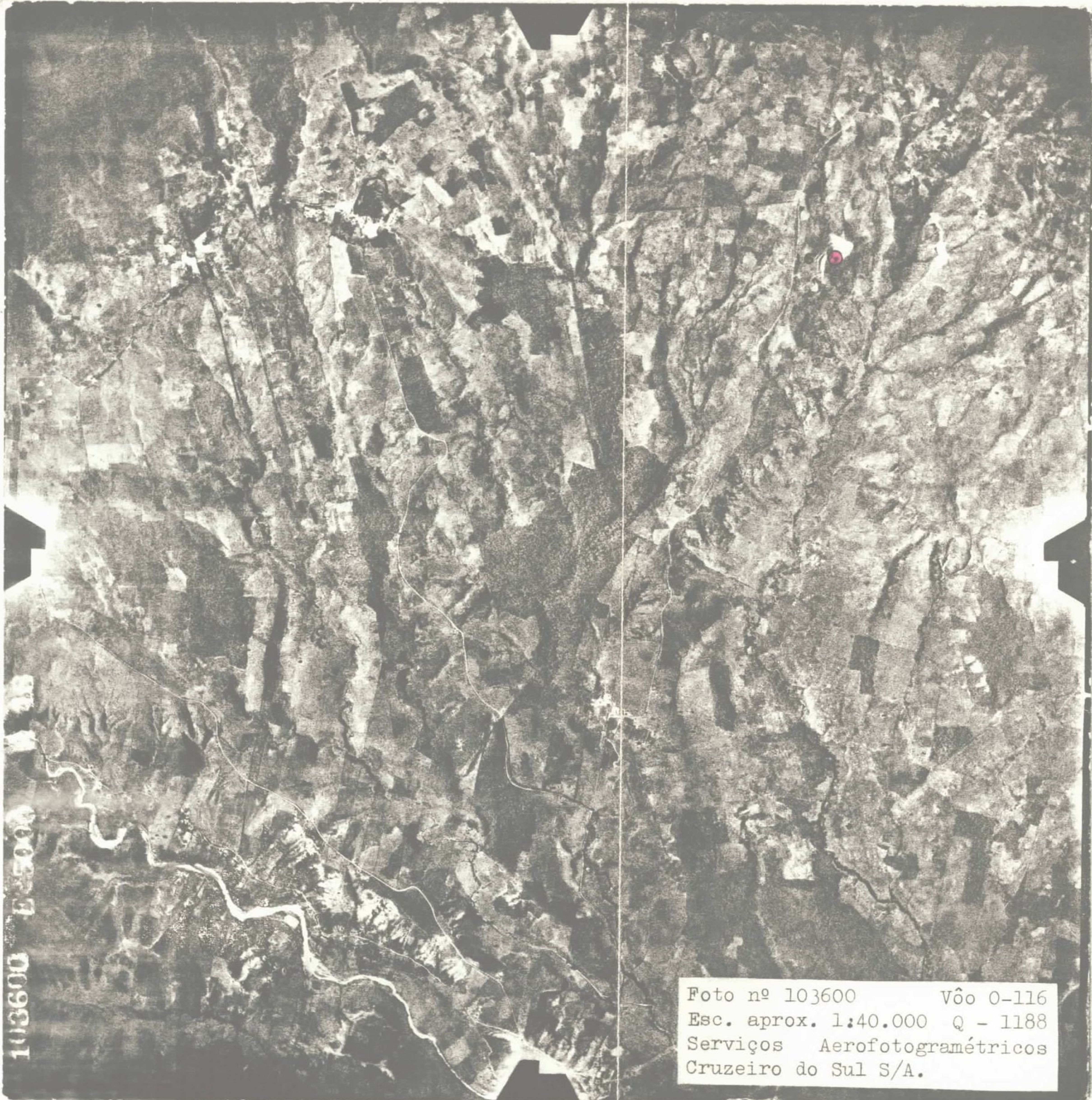
TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C



103600 E-5000

Foto nº 103600 Voo 0-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA JAMACURU; SB. 24-Y-D-III-4-SO/471.484

Nº 017

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 27

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE MISSÃO VELHA

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho Carrancudo

EM PESQUISA

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Jamacuru percorre-se 2Km no sentido N. Situa-se a 250m do lado esquerdo.

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLOGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca acinzentada, compacta, ocorrendo com a forma de lente, com espessura máxima de 2m e apresentando, estrutura de colapso, tanto na base como no topo. Esta lente tem, em sua parte superior, um siltito cinza, calcífero e na base, intercalações de folhelho e margas.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANSA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A,B,C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B

C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 004

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÓMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA BARBALHA; SB. 24-Y-D-III-3-NE/240.77

Nº 018

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 159

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{PLAN} CE BARBALHA

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho Santa Rita

EM PESQUISA

ALTIT 620

PARAL ADAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Barbalha, 6Km pela estrada que liga Barbalha a Jardim, 200m a esquerda.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO encosta

CORR. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLOGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. A gipsita ocorre numa camada com espesura máxima de 2m, de cor branca acinzentada, compacta, com veios de gipsita branca fibrosa.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÓMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

n 94

3934

E40000

0-116



Foto nº 3934 Voo 0-116
Esc. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO
GIPSITA

C/C 1523 **A**

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA ARAJARA; SB. 24-Y-D-III-3-NO/495.367

Nº 019

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 149

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** MUN. **CRATO**

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA **sítio Romualdo**

PARAL. ABAND.

ALTIM.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO **De Arajara no sentido N percorre-se
4Km. Fica a 500m do lado direito**

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO **encosta**

COND. HIDROLÓGICAS **regulares**

VEGETAÇÃO **arbustiva**

INTEMPERISMO (SOLDS) **argiloso**

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Lavrada por desmonte de escarpa ao longo de uma frente N 20 E, com cerca de 80m de comprimento. A camada, se mostra muito irregular, apresentando uma espessura de 4m. de gipsita branca maciça. Esta camada se situa na base de um folhelho marrom contendo concreções calcárias com peixes fósseis.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B **C**

3648

18

Foto nº 3648 Voo O-116
Ese. aprox. 1:40.000 Q - 1188
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA JARDIM MIRIM; SB.24-Y-D-VI-2-NO/449.263

Nº
020

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JM - 5

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{BRASIL} CE JARDIM

TOPONÍMIA riacho do Pinga

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

VIA DE ACESSO De Jardim Mirim 55Km no sentido do ENE, depois 1Km no sentido E.

RELEVO pé de encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLOGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Ocorrência de gipsita, maciça, branca a acinzentada, com espessura aflorante máxima de 1m, em uma área de 3m x 4m. Esta camada de gipsita, situa-se, na base de um folhelho marrom, rico em concreções calcárias, contendo peixes fósseis.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GARGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MÉDIA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B

C

103312 E-5000 R 46

Foto nº 103.312 Vão 0-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 242
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA DO CARIRI: SB. 24-Y-D-II-2-SO/127.480

Nº 021

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 257

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{REG. MIN.} CE SANTANA DO CARIRI

TOPONÍMIA mina dos Rosados

ALTIT.

EM LAVRA

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. P.

PEQ. GRAND.

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, no Km 5,5 da estrada para Nova Clinda, toma-se o sentido W por mais 1 Km.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza esbranquiçada, compacta, com poucos metros de espessura, tornando-se impossível, uma avaliação mais precisa, pois a mesma, mostra-se soterrada, já que foi abandonada em 1960.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

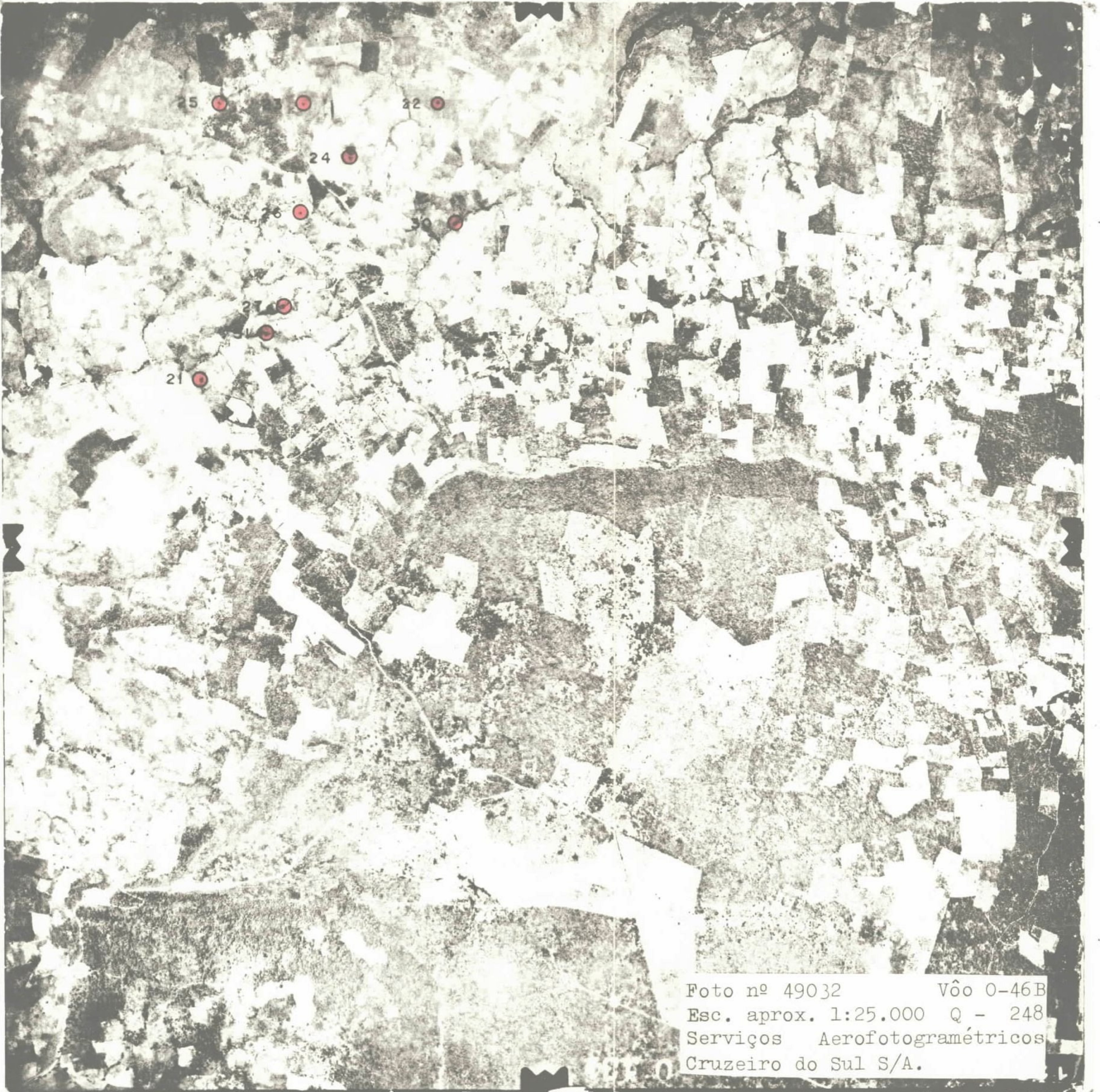


Foto nº 49032 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI; SB. 24-Y-D-II-2-SO/165.542

Nº 022

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JP-701 - JP-702

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA sítio Belmonte

EM PESQUISA

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Santana do Cariri no Km 6 da estrada para Nova Olinda, toma-se o sentido N por mais 1,5 Km.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Ocorrência de gipsita, esbranquiçada constituída de agregados de cristais centimétricos, com espessura máxima de 10 m e uma extensão de afloramento na ordem dos 150 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE FCER Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI; SB. 24-Y-D-II-2-SO/139.545

Nº 023

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-254

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{MUN.} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Pedra Branca V

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, no Km 6 da estrada para Nova Olinda, toma-se o sentido NW por mais 1,5 Km

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTENPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca, com estrutura de colapso, muito fraturada, com material areno-argiloso, preenchendo estas fraturas, com espessura média na ordem dos 5 m. No topo desta camada, presença de um calcário, creme, margoso, fraturado, com intercalações de gipsita.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE CANÇA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB. 24-Y-D-II-2-SO/145.529

Nº
024

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-255

NE ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. CE MUN. SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Pedra Branca III

PARAL ABAND.

ALTIT. 580

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, no Km 6 da estrada para Nova Olinda, toma-se o sentido NW por mais 1 Km.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTERPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Camada de gipsita, cinza esbranquiçada, compacta, cortada por numerosos veios anastomosados, de gipsita fibrosa branca. Esta camada apresenta uma espessura máxima de 8 m e mostra um capeamento constituído de solo argiloso marrom, com espessura de 3 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

(UNIDADE ESTR. Form. Santana -, Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB.24-Y-D-II-2-SO/118.541

Nº 025

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-256

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{REGIÃO} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina. Pedra Branca IV

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, no Km 6 da estrada para Nova Olinda, toma-se o sentido NW por mais 1,75Km

DESCOB. NESTE PROJ. PEO.

GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Camada de gipsita, cinza esbranquiçada, compacta, cortada por numerosos veios multidirecionais de gipsita fibrosa, branca. Esta camada apresenta espessura máxima de 10 m e mostra um capeamento constituído por siltito, creme, friável e solo argiloso marrom, com espessura de 6 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana-Fácies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB. 24-Y-D-II-2-SO/138.517

Nº 026

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-253

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{MUNIC.} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Pedra Branca I

PARAL. ABAND.

ALTIT. 570

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, no Km 6 da estrada para Nova Olinda, toma-se o sentido NW por mais 1,1km

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza esbranquiçada, compacta, com poucos metros de espessura, tornando-se impossível a avaliação mais precisa, pois a mesma encontra-se soterrada.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana 7 Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB.24-Y-D-II-2-SQ.36.500

Nº 027

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-57

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{MUN.} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Pedra Branca II

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ARAND.

VIA DE ACESSO De S. do Cariri, na estrada para Nova Olinda no Km 6, toma-se o sentido NW por 750 m.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Lavrada por desmonte com uma frente semi-circular com cerca de 50 m de comprimento. A gipsita apresenta-se com uma espessura máxima de 10 m, sendo de cor branca, compacta, cortada por vários veios de gipsita fibrosa branca, com uma capeamento de 2 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI; SB. 24-Y-D-II-2-SO/140.238

Nº
028

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA - 58

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **CE** MUN. **SANTANA DO CARIRI**

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Conceição Preta

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM BARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri no sentido SE por 2 Km.
Fica do lado direito da estrada a 300 m

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

FORMAS HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita, branca acinzentada, compacta, com 6 metros de espessura e capeamento de 11m. Na base desta gipsita, presença de uma camada de celestita parcialmente encoberta.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana, - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANSA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita; B - Celestita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS
FICHAS

B

C



Foto nº 49030 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 248
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI; SB.24-Y-D-II-2-SO/78.346

Nº 029

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-59

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{BRASIL} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Ponta da Serra

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De S. do Cariri no sentido N por 1,2 Km. Situa-se do lado direito, a 500 m.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Camada de gipsita com aproximadamente 8m de espessura, apresentando-se de coloração branca e cinza, maciça, cortada por veios de gipsita fibrosa, com capeamento tendo cerca de 12 m, sendo constituído por intercalações de folhelhos e calcários.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A,B,C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 012

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI; SB.24-Y-D-II-2-SQ178.525

Nº 030

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA - 78

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. ^{MUNICÍPIO} CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho Jacu

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri por estrada que liga esta a Nova Olinda, percorre-se 10 Km, daí mais 750 m no sentido W.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Lente de gipsita compacta de coloração branca, pouco espessa, mostrando-se encoberta por taludes.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas, calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE EST. Form. Santana - Facies Argilo-Siltico e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C
1523

A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB. 24-Y-D-II-2-SO/133.492

Nº
031

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-92

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. REG. Nº CE SANTANA DO CARIRI

EM LAVRA

TOPONÍMIA riacho Pedra Branca

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De S. do Cariri por estrada que liga esta a Nova Olinda, percorre-se 6 Km, daí mais 1 Km no sentido NW.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO encosta

COND. HIDROLÓGICAS regulares

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACICO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Camada de gipsita, compacta, de coloração branca, com espessura máxima de 2,3 metros, com área de afloramento de aproximadamente 10 m².

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANÇA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 021

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SANTANA CARIRI: SB.24-Y-D-V-1-NE/166.479

Nº 032

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JM-29

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE EXU

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA sítio Queimada Grande

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Lagoas, 1,75 Km no sentido SSE, em seguida 7,50 m no sentido E.

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita compacta, cinza esbranquiçada, ocorrendo em uma área aproximada de 70 m x 100 m, em forma de blocos, tendo 0,5 m de espessura aflorante.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

103332 E:25000 B 46

Foto nº 103.332 Vão O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 241
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA FEITORIA: SB.24-Y-D-IV-2-NE/348.7

Nº 033

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-276

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. BODOCÓ

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Lagoa de Dentro

PARAL ABAND.

ALTIT. 318

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Feitoria, 15 Km no sentido SW em seguida 2 Km no sentido SW.

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Lavra executada em duas frentes; na primeira frente ocorre uma gipsita branca, maciça, com intercalações de siltito argiloso, na segunda, a gipsita é do mesmo tipo, porém observa-se vênulas de gipsita branca, fibrosa recortando-a. A espessura máxima de ambas é de 5 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA

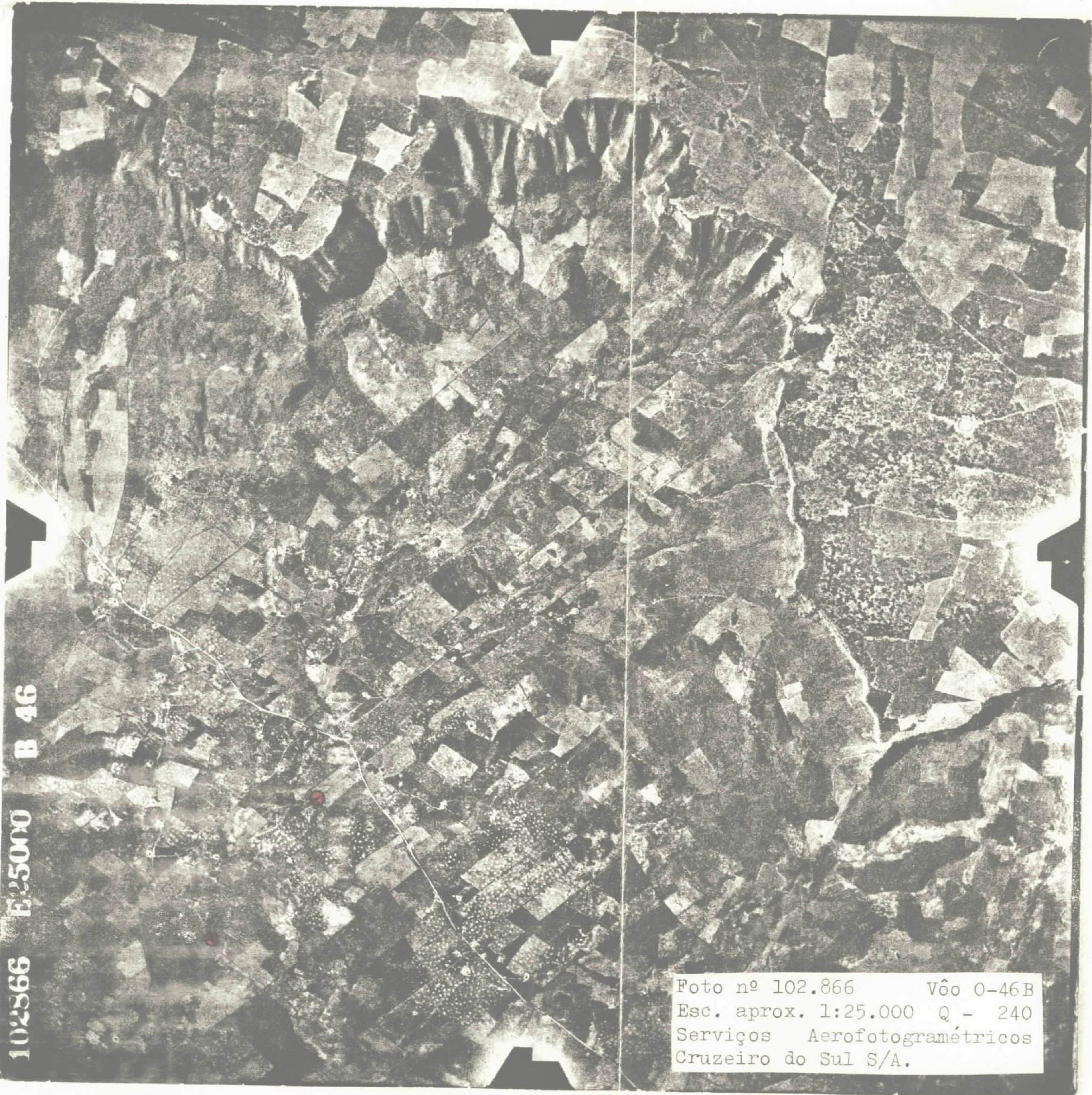
Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



102866 E:25000 B 46

Foto nº 102.866 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA FEITORIA: SB. 24-Y-D-IV-2-NE/367.44

Nº 034

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-275

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. BODOCÓ

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Massapé

PARAL. ABAND.

ALTIT. 535

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Feitoria 15 Km no sentido SW. Fica a 250 m do lado direito.

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. O minério é constituído por gipsita branca fibrosa e gipsita cor de mel, transparente. A massa de gipsita mostra-se recortada por veios anastomosados de gipsita rósea, e bolsões de material siltico argiloso. A espessura da camada de minério é de 4 metros e o capeamento tem espessura da ordem de 2 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana, Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 033

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA DE IPUBI: SB.24-Y-D-IV-2-SO/143.175

Nº 035

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-388

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE EX. OURICURI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Casa de Pedra

EM PESQUISA

ALTIT 547

PARAL ABAND.

VIA DE ACESSO De Ipubi no sentido SW, percorre-se 10 km. Fica do lado esquerdo da estrada

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO aplainado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. O minério é constituído por gipsita cinza a esbranquiçada, maciça, contendo veios de folhelho cinza e cortado por vênulas de gipsita fibrosa branca. A frente de lavra abrange uma área, de 200 m x 50 m, o minério tem uma espessura de 25 m e apresenta um capeamento com espessura máxima de 2 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Sartana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE FAÇA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

102780 E25000

Foto nº 102.780 Vôo C-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI: SB.24-Y-D-IV-2-SO/93.164

Nº 036

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF - 389

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE GOV. OURICURI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina São Jorge

EM PESQUISA

ALTIT. 530

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De Ipubi 11,5 km no sentido SW, 1 km no sentido W e mais 800 m no sentido S.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. O minério é constituído por gipsita cinza esbranquiçada a cinza esverdeada, maciça, fraturada, com veios anastomosados de gipsita fibrosa, branca. A frente de lavra forma um anfiteatro com área de 100 m x 50 m; o minério tem uma espessura média de 12 m e apresenta um capamento com espessura máxima de 7 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE EST. Form. Santana-Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 035

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 **A**

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBL: SB.24-Y-D-IV-2-SO/46.157

Nº 037

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-390

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE TRINDADE

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Papa Mel

PARAL. ABAND.

ALTIT. 563

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi 11,5 km no sentido SW, em se-
guida 800 m no sentido S.

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. O minério é constituído por gipsita cin-
za esbranquiçada, maciça, cortada por veios de folhelho e vê-
mulas de gipsita fibrosa branca. A frente de lavra forma
um anfiteatro com 100 m x 60 m. A gipsita apresenta, espes-
sura máxima de 32 m e um capeamento com espessura máxima
de 9 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e
calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Arari-
pe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANCA
Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C** Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 035

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI; SB.24-Y-D-IV-2-S0/297.197

Nº 038

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-391

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. IPUBI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina São Vicente

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi 6 km sentido S, em seguida 3 km sentido W e mais 1 km sentido Sul.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. O minério é constituído por gipsita cinza esbranquiçada, maciça, com intercalação centimétrica de folhelho esverdeado e veios de gipsita fibrosa. A frente de lavra forma um anfiteatro com área de 150 x 100 m. A gipsita tem uma espessura máxima de 22 metros e um capeamento com espessura de 9 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANHA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



102782 E25010 48

Foto nº 102.782 Vão O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI: SB.24-Y-D-IV-2-SO/302.178

Nº 039

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-392

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ^{MUNIC.} IPUBI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Alto Bonito

PARAL. ABAND.

ALTIT. 589

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi 6 km no sentido S, em seguida 1 km sentido W e mais 1,5 km no sentido SSW

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLOGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Minério constituído por gipsita cinza esbranquiçada, maciça, fraturada. A frente de lavra abrange uma área de 70 m x 40 m; a gipsita apresenta uma espessura de 15 metros com uma cobertura de 8 m, constituída de solo argiloso e níveis de siltito argiloso.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Arraípe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANCA Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 038

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI: SB. 24-Y-D-IV-2-SO/297.152

Nº 040

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-393

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. IPUBI

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina São Francisco

PARAL. ABAND.

ALTIT. 592

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi 6 km sentido S, em seguida 1 km sentido W e mais 2 km no sentido SSW.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETACAO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Minério constituído por gipsita, cinza esbranquiçada, maciça, fraturada. A frente de lavra abrange uma área de 90 m x 50 m, tendo a gipsita uma espessura máxima de 18 m, com cobertura na ordem dos 9 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

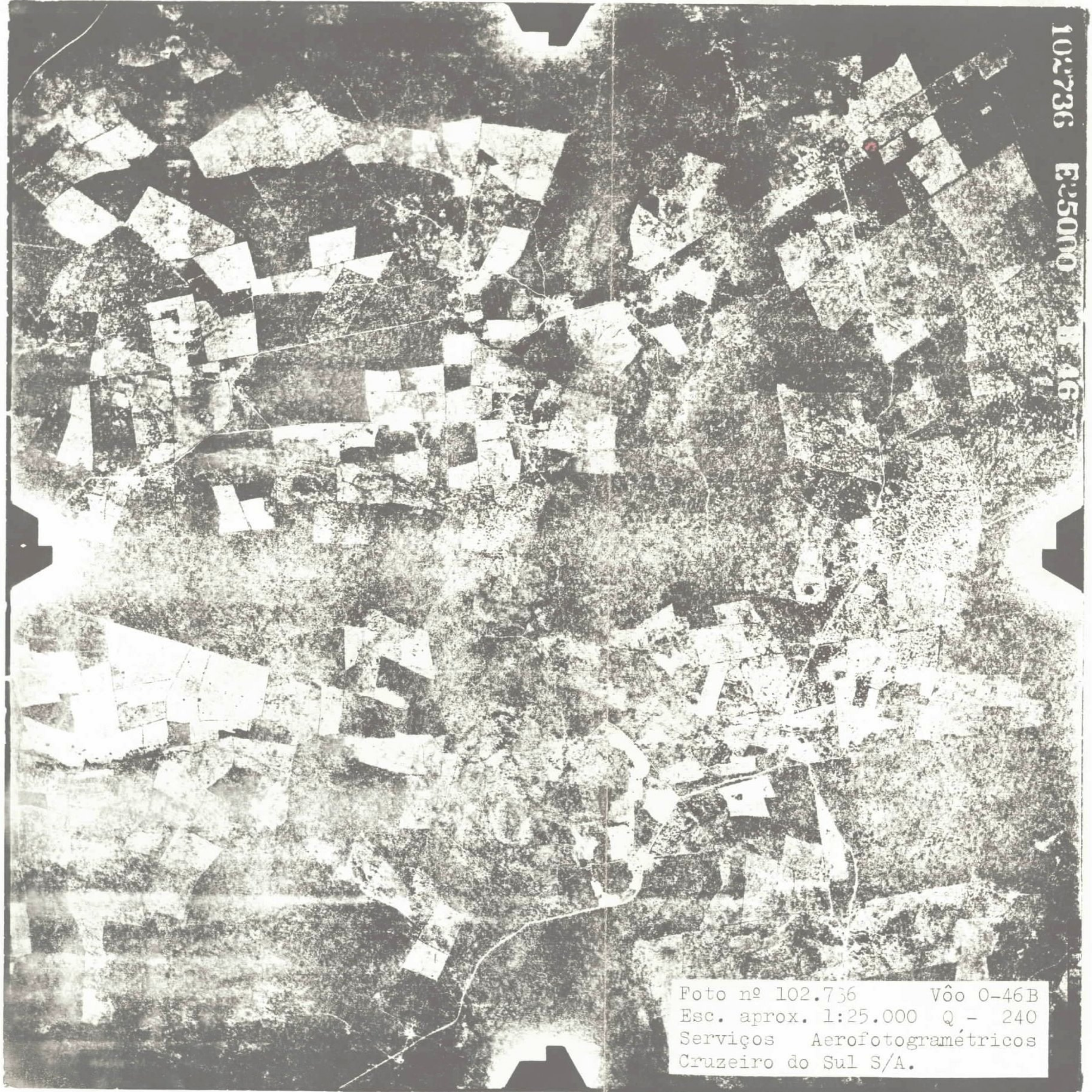
TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C



102736 E25000 146

Foto nº 102.736 Voo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI; SB.24-Y-D-IV-2-SO/421.337

Nº 041

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-394

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. IPUBI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina do Sítio Barbosa

EM PESQUISA

ALTT 545

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO Localiza-se a 2 km no sentido S a par-
tir de Ipubi.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. BRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca, com leitões amarronzados, compacta, com lentes de folhelho esverdeado. Esta gipsita tem uma espessura máxima de 15 metros, tendo a lavra forma de anfiteatro com 50 m de diâmetro. O capeamento tem uma espessura média de 6 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



102804

Esc. 1:25.000

Q - 240

Foto nº 102.804 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA IPUBI: SB.24-Y-D-IV-2-SO/347.226

Nº 042

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-395

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. IPUBI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Buracão

EM PESQUISA

ALTIT. 515

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi, 6 km no sentido S em seguida 1,5 km no sentido W.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca e marrom cor de mel, com estratificação ondulada, intercalação de folhelho verde e veios de gipsita fibrosa branca. Esta gipsita tem uma espessura máxima de 8 m, tendo a lavra forma de anfiteatro, com 50 m de diâmetro. O capeamento, tem uma espessura máxima de 8 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana 7 Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAN COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 038

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C
1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA DE FEITORIA; SB.24-Y-D-IV-2-NE/188.9

Nº
043

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-396

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ^{ESTAD.} BODOCÓ

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina sítio Sombrio

EM PESQUISA

ALTITUDE 521

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De Feitoria 12,5 km no sentido N a mi-
na situa-se 500 m lado esquerdo da estrada.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHMENT B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza esbranquiçada a creme a-
marronzada, maciça, em parte estratificada, com leitos micro
dobrados e veios de gipsita fibrosa branca. A camada de
gipsita tem uma espessura média de 7 metros. A lavra é
feita através de uma escavação irregular com extensão de
80 m. O capeamento tem uma espessura máxima de 7 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e
calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Arari-
pe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANCA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MÉDIA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

102862

B 46

1:25000



Foto nº 102.862 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA MANUÍNO: SB.24-Y-D-IV-2-SE/37.465

Nº 044

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-397

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUN. IPUBI

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Escorrego

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Ipubi 6 km no sentido E em seguida 1,2 km no sentido N.

DESCOB. NESTE PROJ. ET.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita compacta, branca, cortada por veios de gipsita fibrosa. A lavra foi executada através de uma escavação, com 40 m de diâmetro que atualmente mostra-se parcialmente cheio d'água. Pode-se observar 2 metros de espessura de gipsita e um capeamento médio de 7 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANSA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

102802 E:5010 B 46

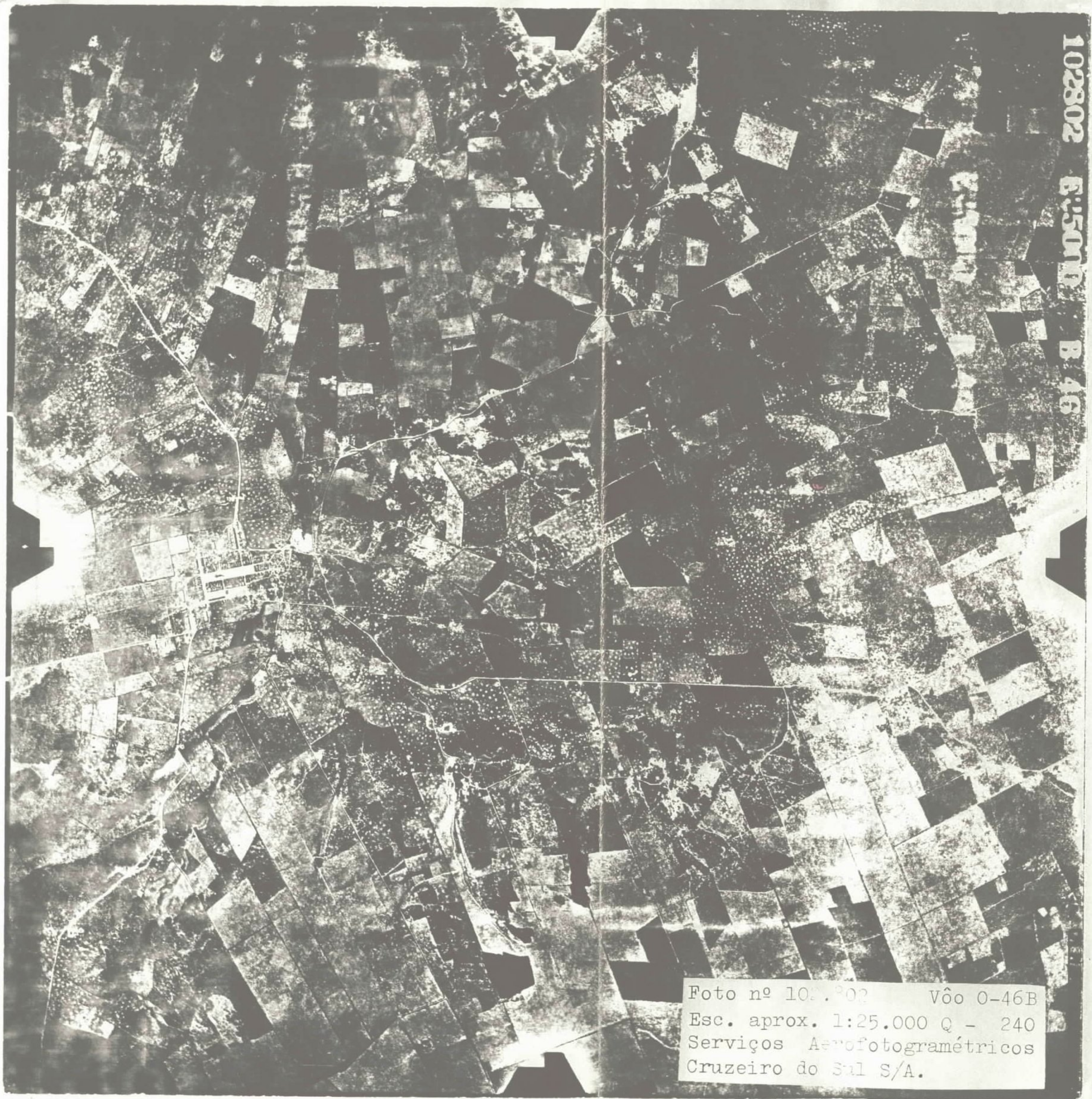


Foto nº 102.802 Vão O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA MORAES; SB. 24-Y-D-IV-1-SO/156.43

Nº 045

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-414

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Buracão

PARAL. ABAND.

ALTIT. 496

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Moraes 3 km pela BR-222 para Trinidade em seguida 11,5 km para SW, mais 2 km para

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

NW. RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita, com estratificação muito dobrada, perturbada, apresentando o contato superior com um siltito calcífero, muito irregular, mostrando fendas abertas e preenchidas por este siltito. A espessura da gipsita é no máximo de 7 metros, tendo a frente de lavra, uma área de 40 m x 50 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE. ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE CARGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

102764 E25000 B 46

Foto nº 102.764 Voo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA GERGELIM: SB. 24-Y-D-IV-3-NO/63.430

Nº 046

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-415

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ^{MUNIC.} ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Soturno

EM PESQUISA

ALTIT. 530

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De Gergelim 4 km no sentido N. Situa-se do lado direito da estrada.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Escavação com 40 metros de diâmetro, parcialmente soterrada, onde pode-se observar camada de gipsita branca, com intercalações de leitos de gipsita rósea bastante dobrados.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE FAÇA Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

102752

E25090



Foto nº 102.752 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA GERGELIM: SB 24-Y-D-IV-3-NO/21.481

Nº 047

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-416

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina do Soares

PARAL. ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Gergelim 5 km no sentido N em seguida 1 km no sentido W.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Escavação com 50 metros de diâmetro, parcialmente soterrada e cheia d'água. Esta mina foi lavrada por 20 anos e abandonada em 1961.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - , Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANCA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 046

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 **A**

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOIHA GERGELIM: SB.24-Y-D-IV-3-NO/128.538

Nº 048

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JP-417

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUNICÍPIO ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Pajeú

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Gergelim 7 km no sentido NNE. Situa-se do lado direito da estrada.

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

FORMAS HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Escavação soterrada e cheia d'água, tendo sido lavrada até 1954. Blocos de gipsita, cinza esbranquiçada, compacta, não sendo possível melhores observações devido as condições em que se encontra.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C** Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 046

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA GERGELIM: SB. 24-Y-D-IV-3-NO/128.455

Nº 049

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-418

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Ponta da Serra

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

ALTIT.

VIA DE ACESSO De Gergelim 5 km no sentido NNE. Situa-se do lado esquerdo da estrada

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-FREENCHMENT B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Escavação com 50 metros de diâmetro, parcialmente soterrada e cheia d'água.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana 7 Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANGA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A,B,C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C Vide cópia foto-aérea anexa folha nº 046

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOIHA RANCHARIA: SB. 24-Y-C-III-2-SE/483.366

Nº 050

NOS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JF-413

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ^{BLUM} ARARIPINA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina Lagoa de Dentro

PARAL ABAND.

ALTIT.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Araripina por estrada secundária no sentido S. percorre-se 12 km.

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILAS A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza esbranquiçada, em parte estratificada, ondulada, cortada por veios anastomosados de gipsita fibrosa. Esta camada apresenta uma espessura média de 12 metros, tendo a lavra uma forma de anfiteatro, com 150 m de diâmetro. O capeamento tem uma espessura de 9 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANSA

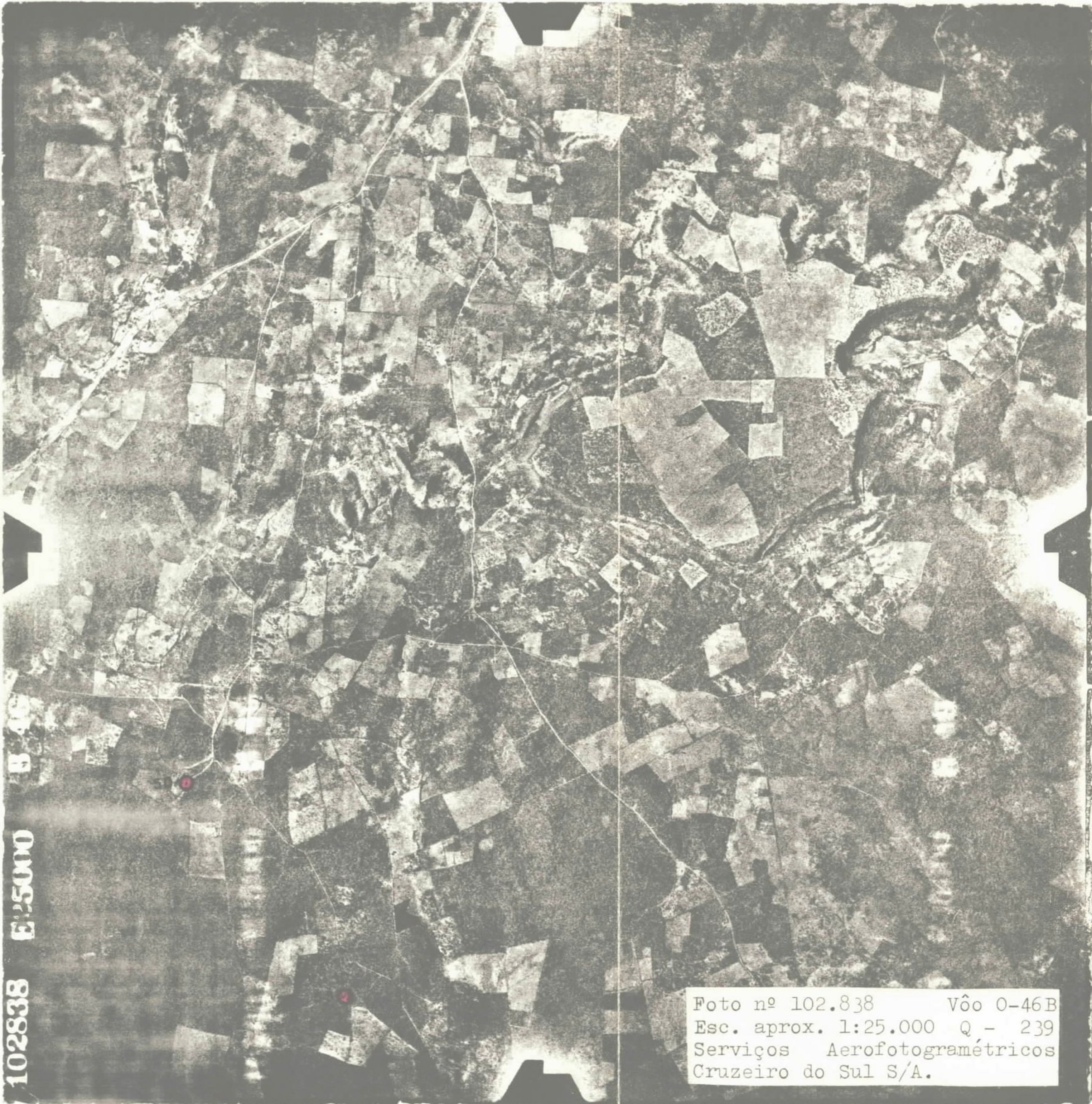
Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



102838 E:25000

B 46

Foto nº 102.838 Voo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA PLANIMÉTRICA: SB.24-Y-C-VI-2-SE/345.262

Nº 051

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-354

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUNIC. ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Vira Mão

EM PESQUISA

ALTIT. 520

PARAL ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Araripina por estrada secundária no sentido SW percorre-se 15 km chegando-se a mina.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLOGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Minério constituído por gipsita branca, laminada, com finos leitos de gipsita, branca, compacta e gipsita fibrosa, cor de mel. A frente de lavra abrange uma área de 30x50, o minério tem uma espessura de 8 m e apresenta um capeamento médio de 8 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAN COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



88318

Foto nº 88.318 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 **A**

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOIHA RANCHARIA: SB. 24-Y-C-VI-2-SE/335.190

Nº 052

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-355

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina do Josias

EM PESQUISA

ALT. 542

PARAL. ABAND.

VIA DE ACESSO De Rancharia por estrada carroçável no sentido E percorre-se 1 km.

EM GARIMPO

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza, laminada, apresentando estruturas de carga e gipsita compacta, branca, com veios multidirecionais de gipsita fibrosa, compõem um pacote de 8 m de espessura, com capeamento de 3 m. Este é o quadro observado em uma área de 50 m x 50 m relativo a frente de lavra desta mina.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDADE ESTR. Form. Santana -, Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANCA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**



88260

Foto nº 88.260 Vôo O-46B
Escala. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523 AI

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SARGOLATA: SB. 24-Y-C-VI-2-SE/521.326

Nº 053

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-359

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

EM PESQUISA

TOPONÍMIA mina do Capim

PARAL. ABAND.

ALTIT. 513

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Araripina por estrada secundária no sentido S. percorre-se 13,5 km

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva rala

INTERPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita cinza esbranquiçada, laminada, e/ou compacta com fraturas, preenchidas por folhelhos esverdeado. Segundo informações, pois esta mina encontra-se parcialmente soterrada, a camada de gipsita apresenta uma espessura média de 5 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GARGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

Vide cópia foto-aérea anexa ficha nº 050

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA RANCHARIA; SB. 24-Y-C-VI-2-SE/181.75

Nº 054

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-418

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE MUNIC. ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina Arrojado

EM PESQUISA

ALTIT. 553

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Rancharia por estrada carroçável no sentido SSW percorre-se 4 km.

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTEMPERISMO (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca, laminada, cortada por vênulas de gipsita branca fibrosa. Não foi possível avaliar-se a espessura da camada de gipsita pois esta encontra-se quase que totalmente soterrada.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana-Fácies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS

B C

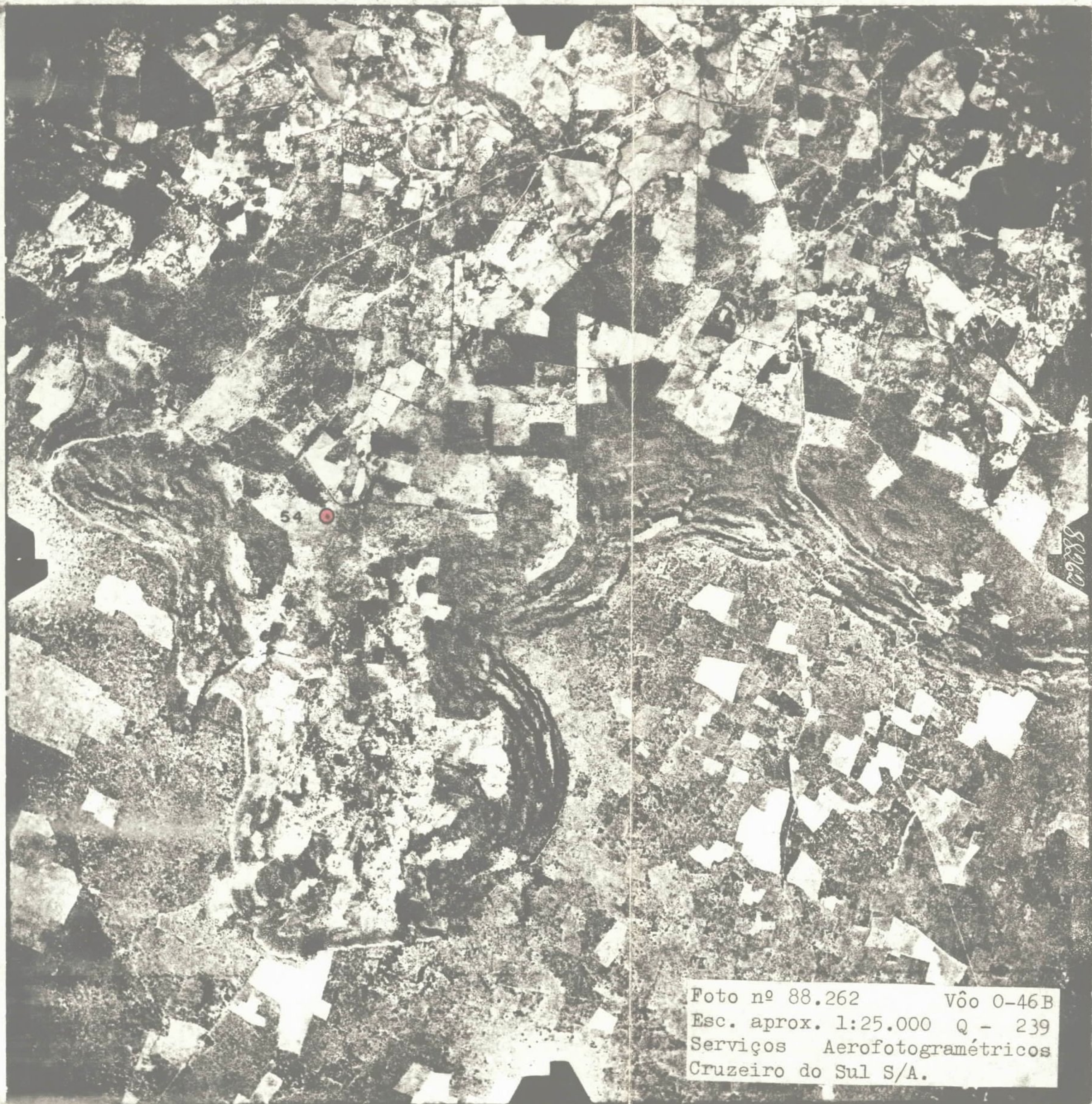


Foto nº 88.262 Voo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA ARARIPINA; SB. 24-Y-D-IV-1-NE/412.93

Nº 055

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-373

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PE ARARIPINA

EM LAVRA

TOPONÍMIA fazenda Ventania

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Araripina por estrada carroçável para ESE percorre-se 11 km na direção E mais 2 km

DESCOB. NESTE PROJ. PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva rala

INTemperismo (SOLOS) areno-argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)
 MINERALIZ. PRIM. SEC. A gipsita ocorre como uma camada, com espessura média de 3 metros, com coloração branca, e dos tipos compacta e fibrosa. O afloramento desta gipsita é muito pequeno, restringindo-se a uma área de 2 m x 4 m.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL
 Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
 UNIDAF. ESTP Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C

102894 E:25000

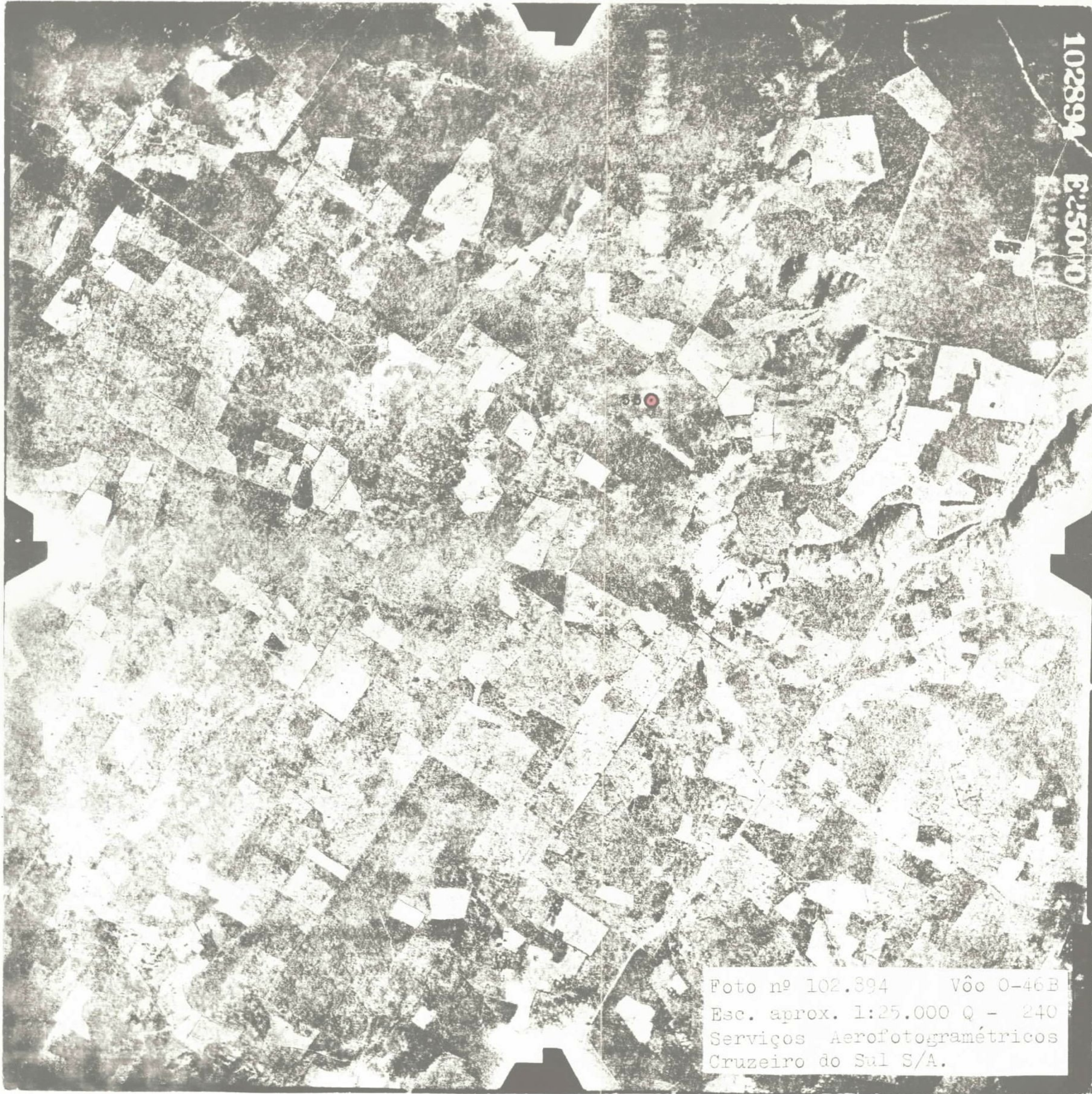


Foto nº 102.894 Vão O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 240
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.



88330

Foto nº 88.330 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

GIPSITA

C/C 1523

A

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SERRA NESSURICA: SB. 24-Y-C-VI-4-NO/449.368

Nº 057

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-428

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PT. MUN. SIMÕES

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina do Carão

EM PESQUISA

ALT. 527

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO De Monte Santo, percorre-se 7 km no sentido N a ocorrência fica do lado esquerdo.

DESCOB. NESTE PROJ. PEO. BRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita laminada, com alternância de leitões brancos, fibrosos e cor de mel. O capeamento tem uma espessura máxima de 3 m. A lavra, com forma de anfiteatro, tem 15 metros de diâmetro.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas, e calcários pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE BANHA
 Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
 A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



88248

57

Foto nº 88.248 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOZ DE IGUAÇUAS: SB. 24-Y-C-VI-3-NE/475.425

Nº 058

NºS DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-467 - JA-470

REARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. PI MUNIC. SIMÕES

EM LAVRA

TOPONÍMIA Lagoa das Piranhas

EM PESQUISA

ALTIT. 441

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO Do povoado de Belmonte, por estrada car-
roçável, percorre-se 10 km no sentido SE.

DESCOB. NESTE PROJ.

PEQ. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS

B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENT. B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca, fibrosa, laminada, com planos de estratificação ondulados e esverdeados. Esta gipsita aflora, em uma área de 100 m x 20 m e chega a apresentar em alguns pontos, 2 metros de espessura aflorante.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR. Form. Satana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANGA

Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)

A - Argilito

TEORES E RESERVA - MEDIDA

INDICADA

INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



88240

Foto nº 88240 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO

C/C 1523 A

GIPSITA

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOMOSAICOS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA PIRANHAS: SB. 24-Y-C-VI-3-NE/273.452

Nº 059

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA-471

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

KEY PT MUN SIMÕES

EM LAVRA

TOPONÍMIA mina do Carneiro

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO Do povoado de Belmonte, por estrada carroçável, percorre-se 5 km no sentido sul.

DESCOB. NESTE PROJ. PEG. GRAND.

RELEVO ondulado

COND. HIDROLÓGICAS precárias

VEGETAÇÃO arbustiva

INTemperismo (SOLOS) areno-argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
 A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
 B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca, laminada, estratificada, com planos encurvados e dobrados. Pequenas rosetas de gipsita fibrosa cor de mel. Foi executada escavações com 10m de comprimento, sendo a gipsita retirada abandonada junto às escavações.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, folhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.

UNIDADE ESTR Form. Santana 7 Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

MINERAIS DE GANHA Minerais de Argila

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC) A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS B C



88238

Foto nº 88238 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

**CADASTRO DE OCORRÊNCIAS
MINERAIS**

PRINCIPAL MINERAL OU ELEMENTO ECONÔMICO
GIPSITA

C/C 1523 **A**

LOCALIZAÇÃO (EM MAPAS, FOTOGRAFIAS, AEROFOTOS, ETC)

FOLHA SERRA MUSSURICA; SB. 24-Y-C-VI-4-NO/420.290

Nº 60

Nº DOS PRINCIPAIS AFLORAMENTOS VISITADOS (V. FICHA DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS)

JA - 432

Nº ARQUIVO GERAL

SITUAÇÃO GEOGRÁFICA

EST. **PI** MUN. **SIMÕES**

EM LAVRA

TOPONÍMIA **Fazenda Verde**

EM PESQUISA

ALTIT.

PARAL. ABAND.

EM GARIMPO

VIA DE ACESSO **De Monte Santo, percorre-se 6 km no sentido N, a ocorrência fica do lado direito**

DESCOB. NESTE PROJ.:

PEQ. GRAND.

RELEVO **ondulado**

COND. HIDROLÓGICAS **precárias**

VEGETAÇÃO **arbustiva rala**

INTENSIDADE (SOLOS) **areno-argiloso**

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA
A1-FILÃO A2-"AMAS" A3-ESTRATIFORME A4-LENTICULAR A5-OUTROS MISTOS
B1-MACIÇO B2-DISSEMINADO B3-PREENCHIMENTO B4-SUBSTIT. B5-OUTROS MISTOS

SÍNTESE DESCRITIVA DO CORPO MINERALIZADO (MEDIDAS, PARAGÊNESE, ETC)

MINERALIZ. PRIM. SEC. Gipsita branca com laminação ondulada e gipsita compacta de cor branca. Foram executadas escavações com 30 m de comprimento, o capeamento tem uma espessura média de 5 metros.

SÍNTESE DA GEOLOGIA PROVINCIAL

Sequência de arenitos, siltitos, fôlhelhos, margas e calcários, pertencentes a bacia sedimentar do Araripe.
UNIDADE. ESTR. **Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica**

MINERAIS DE GANGA **Minerais de Argila**

MINERAIS ECONÔMICOS (CLASSIFICAR COM LETRAS A, B, C, ETC)
A - Gipsita

TEORES E RESERVA - MEDIDA	INDICADA	INFERIDA

ANEXOS FICHAS **B** **C**



Foto nº 85574 Vôo O-46B
Esc. aprox. 1:25.000 Q - 239
Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul S/A.

85574



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	01	02
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
	SB.24-Y-D-III-1-SO/308.98						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Fundão					
	RELEVO:	pé de encosta					
	VEGETAÇÃO:	arbustiva					
	SOLO:	areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado médio, imaturo, micáceo, com seixos de folhelho, intercalações de sil_ tito e estratificação cruzada.						
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA							ROCHA
							Arenito
LITOLÓGICA							CLASSE
							Sedimentar
AMOSTRA							<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	01	03
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
	SB.24-Y-D-III-1-SO/279.90						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Fundão					
	RELEVO:	pé de encosta					
	VEGETAÇÃO:	arbustiva					
	SOLO:	areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo avermelhado, em bancos, médio, imaturo, micáceo, superficialmente friável, com estratificação cruzada e com seixos de folhelho na base.						
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA							ROCHA
							Arenito
LITOLÓGICA							CLASSE
							Sedimentar
AMOSTRA							<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	01	04
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
	SB.24-Y-D-III-1-SO/271.80			FAJ-961			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Fundão					
	RELEVO:	encosta					
	VEGETAÇÃO:	arbustiva					
	SOLO:	areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado, médio, imaturo, micáceo, superficialmente friável, com intercalações de níveis sílticos.						
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA							ROCHA
							Arenito
LITOLÓGICA							CLASSE
							Sedimentar
AMOSTRA							<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
01				FAK-011		05
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/264.75					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fundão				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito creme a amarronzado, médio, imaturo, micáceo, superficialmente friável, com níveis de calcarenito discordantes.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
01	FAJ-945			FAM-114	FAC-345	06
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/256.69		007			
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fundão				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Pacote constituído por conglomerado calcário, creme, apresentando leitos betuminosos, cristais de galena, ostracóides e marga negra betuminosa, laminação ondulada com pisólitos de calcário, cristais de galena e ostracóides. Este pacote acha-se intercalado em um pacote de folhelho cinza escuro.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Conglomerado Calcário/ Marga Betuminosa/ Folhelho				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
04						07
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/251.64					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fundão				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito conglomerático, avermelhado, imaturo, com estratificação cruzada, fragmentos de feldspato e seixos de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	BEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						08
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-1-SO/257.58					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fundão				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito conglomerático, avermelhado, imaturo, com estratificação cruzada, fragmentos de felds ₂ pato e seixos de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT	BEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						09
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NO/528.129					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado, médio a fino, decomposto, imaturo, poroso, com estratificação pouco visível.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT	BEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01	FAJ-947			FAJ-964	FAC-346	10
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
451	SB.24-Y-D-III-3-NE/49.142	006				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Marga betuminosa, laminada, decomposta, tendo na base folhelho cinza, friável, calcífero, laminado, fósfilífero e no topo conglomerado calcário creme, betuminoso de superfície irregular, com cristais de galeña e druzas de calcita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Conglomerado calcário/Marga betuminosa/Folhelho.				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						11
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NE/53.166					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza, fino, não calcífero com níveis silticos e argilosos, decomposto, friável, per meável.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGIA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						12
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NE/75.184					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza, fino a médio, não calcífero, com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGIA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						13
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NE/58.178					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito avermelhado em parte calcífero, finamente laminado, estratificação paralela, contínua e horizontal com micro-fraturas perpendiculares.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGIA	ROCHA	Siltito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
01	FAJ-948			FAM-119	FAC-347	14
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/101.492	005				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Piedade				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Conglomerado calcário com galena no topo, seguido de marga negra betuminosa com pisólitos de calcário, folhelho e arenito avermelhado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa				
ROCHA						Conglomerado calcário/Marga betuminosa/Folhelho/Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
01				FAJ-955		
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/80.425					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Piedade				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado médio, imaturo, com estratificação cruzada e paralela, manchas caulínicas e seixos de quartzo subarredondados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa				
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
01						16
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/111.478					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Piedade				
	RELÉVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, conglomerático, imaturo, com manchas brancas de caulim.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN. 01	PALEONT. FAJ-949	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-967	PETROGR. FAL-426.	NE 18
------------	------------------	-----------	----------	------------------	-------------------	-------

ALFIT. 543	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/473.521	CADASTRO OCORR. 004	ILUSTR.
------------	--	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Marga negra betuminosa, com pisólitos de calcário intercalado em folhelho cinza, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Marga Betuminosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 20
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALFIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/471.525	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo avermelhado de granulação média, micáceo, estratificação cruzada, não calcífero, tendo no topo níveis de siltito intercalado a um argilito laminado, não calcífero, friável.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 21
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALFIT. 505	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/487.535	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado de granulação média, micáceo, estratificação cruzada, não calcífero, com delgados níveis de folhelho vermelho não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. **JF** C/C. **1523**

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 22
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------------

ALTIT. 475	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/508.548	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a avermelhado, médio, com níveis ferruginosos irregulares.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha-Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 25
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/471.511	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: arenito amarelado, friável, não calcífero, micáceo estratificação cruzada com concreções de calcarenito; arenito amarelado, médio com estratificação cruzada; intercalação de arenito fino avermelhado com siltito avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Arenito/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT. FAJ-950	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-004	PETROGR.	NE 26
-------------------	-------------------------	-----------	----------	-------------------------	----------	--------------

ALTIT. 636	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/470.490	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Carrancudo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: calcário laminado, compacto; marga cinza finamente fraturada; siltito calcífero cinza esverdeado, laminado friável, fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Calcário/
Marga/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NT
01	FAJ-953			FAM-128		27
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/471.484	017				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Carrancudo				
	RELEVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada, compacta, intercalada em um pacote de folhelho cinza, mole, muito micáceo.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA KIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/ Gipsita CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NT
01				FAJ-973	FAC-348	29
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/233.93					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Santa Rita				
	RELEVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por folhelho calcífero friável, fraturado; intercalações de calcário laminado e de folhelho cinza; calcário creme laminado compacto; marga cinza esverdeada friável; folhelho cinza laminado, friável calcífero e arenito cinza amarronzado fino, friável.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA KIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/ Calcário/ Marga / Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NT
01						30
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/236.101					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Santa Rita				
	RELEVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por folhelho cinza laminado calcífero e calcarenito creme, duro, fino, apresentando marcas de onda.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA KIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/ Calcarenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
01						31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NE/232.108		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Rita

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 20°/S 25°W

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS: Sistema de fer das N75E-Vert. N35W-Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza esverdeado, laminado, rico em muscovita, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
01						32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SB.24-Y-D-III-3-NE/241.132		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Rita

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza, fino, não calcífero, friável, permeável.

UNIDADE ESTRAT. Form.Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
01						37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NE/389.160		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Batoque

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, estratificação cruzada, não calcífero, friável com seixos de folhelho.

UNIDADE ESTRAT. Form.Missão Velha- Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉP. JF C/C 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-957	PETROGR.	NR. 38
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-3-NE/375.156	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Batoque

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, estratificação cruzada não calcífero, friável com seixos de folhelho.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 39
ALTIT. 462	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-3-NE/370.148	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Batoque

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito vermelho, fino, com estratificação paralela e cruzada, não calcífero, friável, com pontuações de caulim.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 40
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-3-NE/364.145	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Batoque

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio, não calcífero, muito friável, com estratificação cruzada e paralela.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 41
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 455	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/358.150	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Estratificação 26°/S80E

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarelado, friável, com muscovita, estratificação cruzada, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha- Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 42
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/345.144	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito marrom amarelado, fino, friável, com delgadas intercalações de siltito avermelhado, ambos friáveis, não calcífero e estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 43
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/354.134	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco com manchas de óxido de ferro, feldspato caulinizado, granulometria média a grossa, muito friável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ JF C/C 1523

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						44
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
570	SB.24-Y-D-III-3-NE/358.99					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito creme a avermelhado calcífero, friável, pouco argiloso, parcialmente decomposto, apresentando na parte superior, delgado nível de margem creme, compacta.

ROCHA

Siltito/
Marga

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01				FAM-129		45
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NE/354.86					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: folhelho cinza escuro, friável, calcífero, laminado e fraturado; calcário marrom, laminado compacto, fossilífero, fraturado; intercalações de folhelho cinza calcífero e calcário creme compacto fossilífero.

ROCHA

Folhelho/
Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01	FAJ-951			FAJ-972		46
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NE/347.83					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Botoque

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: folhelho marrom laminado, calcífero, não fossilífero; marga cinza esverdeada, friável rico em muscovita; calcário cinza laminado, compacto.

ROCHA

Folhelho/
Marga/
Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. TP C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						47
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
600	SB.24-Y-D-III-3-NE/354.79					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Botoque				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por: mar ga cinza clara, compacta fraturada, fossilífera; calcário creme, laminado, compacto; folhelho cinza es curo, friável, calcífero; marga creme intercalada a delgados níveis de folhelho cinza escuro; calcário creme laminado compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIE	-----				
ROCHA	Marga/ Calcário/ Folhelho					
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						48
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
610	SB.24-Y-D-III-3-NE/355.67					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Botoque				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Marga esverdeada, decomposta, compacta, tendo no topo calcarenito médio, amarelado com estrati- ficação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
ROCHA	Marga					
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						49
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
442	SB.24-Y-D-III-3-NE/466.106					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Roncador				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado, médio, friável, poroso, não calcífero, com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
ROCHA	Arenito					
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 50
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/455.91	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Roncador

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio, friável, poroso, não calcífero com estratificação cruzada.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 51
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/457.82	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Roncador

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio friável, não calcífero, com muscovita.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 52
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/456.75	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Roncador

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo friável, não calcífero, com estratificação cruzada.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JM** C/C. **152**

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAJ-965	PETROGR.	NR. 54
-------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/46.139	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza, não calcífero, com postura inclinada.

UNIDADE ESTRAT. **Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa**

LITOLÓGICA

ROCHA **Folhelho**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 55
-------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/28.138	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM **30°/S10°E**

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza, grosseiro a conglomerático, não calcífero com estratificação cruzada.

UNI. **Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa**

LITOLÓGICA

ROCHA **Arenito**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAJ-956	PETROGR.	NR. 56
-------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/9.143	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, friável, poroso, não calcífero com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. **Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa**

LITOLÓGICA

ROCHA **Arenito**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 57
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/9.131	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA riacho Correntinho RELÉVO encosta VEGETAÇÃO arbustiva SOLO areno-argiloso				TECTÔNICA		
DADOS GEOLÓGICOS Arenito cinza a amarelado, fino, poroso, friável, não calcífero, com estratificação cruzada				LITOLÓGICA ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa						

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 58
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/7.119	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA riacho Correntinho RELÉVO encosta VEGETAÇÃO arbustiva SOLO areno-argiloso				TECTÔNICA		
DADOS GEOLÓGICOS Arenito cinza a amarelado, fino, poroso, friável, não calcífero, com estratificação cruzada em várias direções.				LITOLÓGICA ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa						

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 59
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/544.111	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA riacho Correntinho RELÉVO encosta VEGETAÇÃO arbustiva SOLO areno-argiloso				TECTÔNICA		
DADOS GEOLÓGICOS Arenito cinza chumbo a amarelado, médio, friável, não calcífero com delgados níveis de óxido de ferro e folhelho vermelho com estratificação cruzada.				LITOLÓGICA ROCHA Arenito / Folhelho CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						60
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NO/527.104					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito com leitões esbranquiçados e amarelados, médio, com delgados níveis de óxido de ferro e estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						61
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NO/521.102					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por : arenito cinza esbranquiçado a amarelado, fino, friável; siltito cinza amarelado, friável, não calcífero, poroso; siltito avermelhado decomposto, argiloso não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Arenito/ Siltito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						62
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NO/506.97					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Correntinho				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza, síltico, fino, friável, não calcífero, com estratificação paralela e cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 63
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/499.94	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, a avermelhado, não calcífero.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-966	PETROGR.	NR 64
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/482.79	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso cinza, laminado não calcífero com estratificação paralela ondulada.

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito Argiloso

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-003	PETROGR.	NR 65
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/482.52	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Correntinho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, composto, com intercalações de folhelho cinza calcífero.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 152?

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 67
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/207.4	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, compacto e marga esverdeada, friável, fossilífera.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/Marga

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT. FAJ-928	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-116	PETROGR.	NR 68
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/200.547	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Marga creme fossilífera, folhelho cinza esverdeado, calcífero, fossilífero e calcário creme laminado fossilífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Marga/Foielho/Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 69
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/196.538	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza escuro laminado, friável, calcífero micáceo, decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						70
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NO/189.534					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza a creme, laminado, friável, micáceo em parte calcífero, com estratificação paralela - ondulada.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form. Santana- Facies Carbonatada

ROCHA

Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01	FAJ-929			FAM-115		71
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NO/186.526					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequencia constituída da base para o topo por: siltito creme, laminado, friavel, calcífero com minerais metálicos; calcário creme laminado, compacto; calcário creme laminado com níveis de marga negra betuminosa; intercalações de folhelho cinza decomposto e calcário creme laminado com troncos fosseis.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Siltito/ Calcário/ Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01	FAJ-930			FAM-117		72
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NO/178.521					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: marga cinza esverdeada laminada, friável, com muscovita; marga negra betuminosa, laminada com delgadas intercalações de gipsita fibrosa; siltito cinza esverdeado, laminado, arenito creme, fino não calcífero.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Marga/ Siltito/ Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/158.510	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esverdeado, fino, em parte calcífero, friável com muscovita e estratificação paralela.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Formação Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/144.515	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza, médio a grosseiro, com manchas de óxido de ferro, friável, não calcífero com estratificação cruzada.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Formação Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/219.16	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo na base folhelho cinza escuro, laminado e no topo arenito vermelho, médio, com estratificação paralela e níveis ferruginosos.

ROCHA

Folhelho/Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Santana- Facies Arenosa



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 77

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/228.24 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Fundão
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída na base por folhelho cinza esverdeado, laminado e no topo por arenito avermelhado, poroso, friável, com estratificação cruzada.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 01 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 78

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/235.30 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Fundão
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de folhelho avermelhado parcialmente calcífero, com muscovita, e siltito marrom, finamente laminado, micáceo.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Siltito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 01 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 79

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/241.42 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Fundão
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência tendo na base arenito esbranquiçado, fino, micáceo, seguido de folhelho marrom micáceo - não calcífero; siltito marrom laminado com níveis de calcário; arenito idêntico ao da base, finalmente no topo, folhelho cinza micáceo não calcífero.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito/Folhelho/Siltito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JF C/C 1523

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 80
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

SB.24.Y-D-III-1-SO/252.52

TOPONÍMIA: riacho Fundão

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

Calcário creme laminado, fossilífero, com intercalações de folhelho esverdeado.

ROCHA
Calcário

LITOLÓGICA
CLASSE
Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 81
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

SB.24-Y-D-III-3-NE/204.88

TOPONÍMIA: riacho do Meio

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

Arenito esbranquiçado fino a síltico, friável, não calcífero, finamente estratificado, com muscovita.

ROCHA
Arenito

LITOLÓGICA
CLASSE
Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 82
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

SB.24-Y-D-III-3-NE/198.99

TOPONÍMIA: riacho do Meio

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

Marga cinza esverdeada decomposta com estratificação fina.

ROCHA
Marga

LITOLÓGICA
CLASSE
Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/E. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						83
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/192.108					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Meio

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado calcífero, com delgados níveis de marga cinza esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

ROCHA

Marga

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						84
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/185.143					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Meio

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo avermelhado, médio, não calcífero, com delgados níveis ondulados de óxido de ferro apresentando estratificação cruzada e paralela.

UNIDADE ESTRAT. Formação Missão Velha - Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						85
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/169.149					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Meio

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado médio, com pintas brancas de caulim, não calcífero e poroso.

UNIDADE ESTRAT. Formação Missão Velha - Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NT 101
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 448	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/346.53	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Misericórdia

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo esbranquiçado, médio a grosseiro friável, poroso, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Formação Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-013	PETROGR.	NT 105
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 579	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/260.508	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: calcarenito fino esbranquiçado, friável, laminado, apresentando intercalações de folhelho cinza esverdeado, marga esverdeada decomposta, com muscovita e pintas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcarenito/Marga

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NT 106
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 597	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/249.492	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: calcário creme margoso, laminado, semi-compacto, fosilífero, calcário creme a cinza escuro, laminado, compacto com geodo de calcita hialina; marga cinza esverdeada decomposta, com dobras de arrasto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/Marga

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JH** C/C. **1523**

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE **107**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/243.490	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. -----

ATIT. DA XIST. -----

ATIT. DO LIM. -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo na base siltito esverdeado em parte calcífero e no topo calcarenito creme a esverdeado, contendo seixos de folhelho esverdeado, quartzo e calcário creme.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana- Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito/ Calcarenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE **108**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/233.485	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. -----

ATIT. DA XIST. -----

ATIT. DO LIM. -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo na base siltito argiloso, esverdeado, friável, não calcífero, estratificação paralela e no topo arenito branco, médio, poroso, permeável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Formação Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito/ Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE **111**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/287.548	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. -----

ATIT. DA XIST. -----

ATIT. DO LIM. -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito esverdeado decomposto não calcífero, ocasionalmente laminado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 112
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 505	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/316.4	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco a avermelhado, fino a médio com muscovita e estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 113
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/312.14	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado médio a grosseiro com estratificação cruzada e delgados níveis conglomeráticos constituídos essencialmente de seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 114
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/320.19	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado médio a grosseiro com estratificação cruzada e delgados níveis conglomeráticos constituídos essencialmente de seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/S 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 115
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/325.24	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde arroxeadado, fraturado, não calcífero

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 116
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/332.36	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo no topo siltito cinza a esverdeado, laminado, friável, com pintas de muscovita e na base arenito amarelado, médio, com pintas de caulim e estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito/Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 117
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/338.41	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho das Piabas

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, composto de muscovita e caulim.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PLA JF f523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAJ-974	PETROGR.	NR 118
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/394.26	CADASTRO OCORR. 010	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom claro, fraturado, friável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 119
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/423.36	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado médio a grosseiro com manchas de caulim e seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 120
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/412.12	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, pintalgado de branco friável com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JF** C/C. **1523**

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 121
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-30/403.4	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado com faixas esbranquiçadas, friável e estratificação cruzada pouco nítida.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 122
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/396.541	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, fino a médio, friável, com muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 123
-------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/396.532	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cafundó

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, friável, com pintas de muscovita e estratificação pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JP C/C. 1523

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 124
ALTIT. 448	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/388.535		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEGRÁFICOS TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso						TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS
DADOS GEOLÓGICOS Arenito amarelo avermelhado, médio friável, estratificação pouco nítida.						LITOLÓGICA ROCHA: Arenito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 125
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/384.524		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEGRÁFICOS TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso						TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS
DADOS GEOLÓGICOS Siltito cinza esverdeado friável, laminado com pintas de muscovita, em parte calcífero.						LITOLÓGICA ROCHA: Siltito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa						

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 126
ALTIT. 470	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/381.515		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEGRÁFICOS TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso						TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS
DADOS GEOLÓGICOS Arenito amarelo esbranquiçado, médio, friável com nível conglomerático.						LITOLÓGICA ROCHA: Arenito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/E. 152?

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/379.510	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, grosseiro, feldspático, com níveis conglomeráticos constituídos por seixos de quartzo; friável, não calcífero.

ROCHA	Arenito
-------	---------

LITOLÓGICA	CLASSE Sedimentar
------------	-------------------

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/375.503	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, grosseiro, feldspático, com níveis conglomeráticos constituídos por seixos de quartzo, friável não calcífero.

ROCHA	Arenito
-------	---------

LITOLÓGICA	CLASSE Sedimentar
------------	-------------------

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 01	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 129

ALTIT. 494	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/370.497	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Cafundó RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo na base arenito cinza amarelado, médio, friável, com muscovita e biotita, estratificado, não calcífero e no topo siltito cinza amarronzado com biotita e muscovita.

ROCHA	Arenito/ Siltito
-------	---------------------

LITOLÓGICA	CLASSE Sedimentar
------------	-------------------

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						131
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-1-SO/275.101					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Bomfim				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado médio a grosseiro, friável, contendo seixos rolados de quartzo e folhelho.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:				
LITOLÓGICA	ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						133
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-1-SO/208.95					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Bomfim				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito argiloso esverdeado a arroxeadado, laminado, não calcífero, decomposto, tendo na base um folhelho esverdeado, não calcífero, decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:				
LITOLÓGICA	ROCHA Siltito/ Folhelho CLASSE AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						135
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-III-3-NO/441.532					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Constantino				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado médio a grosseiro, friável, contendo seixos de quartzo e de folhelho.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:				
LITOLÓGICA	ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
01						137
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NO/432.506					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Constantino				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito branco amarronzado, fino, decomposto, com muscovita e seixos de folhelho.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
01						141
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/408.535					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho da Areia				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo claro, médio a grosseiro, friável com níveis de calcarenito esbranquiçado e estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form: Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
01						142
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SO/412.526					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Areia				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por: arenito amarelo fino a médio, micáceo, friável; intercalações de siltito e folhelho cinza claro, não calcífero; folhelho marrom claro, friável não calcífero e arenito branco amarelado, médio, poroso, friável, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS
ROCHA						Arenito/ Siltito/ Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 143

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-III-4-SO/418.512

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Areia

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, fino a médio, micáceo, friável, permeável.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 144

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-III-4-SO/423.506

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Areia

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, fino, friável, poroso, permeável, não calcífero, com muscovita.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 145

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-III-4-SO/423.498

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Areia

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme a marrom, compacto, laminado com intercalações de siltito argiloso marrom laminado e calcarenito marrom, friável, parcialmente de composto.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/Siltito/Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Formação Santana - Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF 1523

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 146
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/429.486	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Areia

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: mar-
ga cinza clara a esbranquiçada, friável; calcarení-
to marrom, decomposto; folhelho cinza esverdeado ;
com intercalações de calcário creme laminado com -
pacto; siltito calcífero, marrom claro, piritoso.

LITOLÓGICA

ROCHA Marga/Calcarenito/Folhelho/Siltito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Fa-
cies Carbonatada

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 147
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 676	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SO/434.460	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Areia

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo na base um arenito marrom esver-
deado, friável, estratificação cruzada e no topo
marga decomposta, creme esverdeada com intercala-
ções de calcário creme a esverdeado.

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito/Marga

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Fa-
cies Argilo-Siltica

CADERN 01	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 149
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 642	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NO/485.367	CADASTRO OCORR. 019	ILUSTR.
---------------	---	------------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Romualdo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcarenito cinza, folhelho esverdeado, calcífe-
ro; gipsita cinza, maciça e calcário cinza, lami-
nado.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcarenito/Folhelho/Gipsita/Calcário

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ JF C/E 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
01					

NE 150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
551	SB.24-Y-D-III-3-NO/496.371		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: fo
lhelho cinza escuro, calcífero; calcário creme la-
minado, compacto; siltito cinza amarronzado, friá-
vel, laminado, não calcífero.

ROCHA

Folhelho/
Calcário/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
01					

NE 151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
512	SB.24-Y-D-III-3-NO/497.379		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: cal-
carenito cinza friável, rico em muscovita; silti-
to laminado, amarelado a arroxeadado, friável, pou-
co calcífero; folhelho arroxeadado não calcífero, -
friável.

ROCHA

Calcarenito/
Siltito/
Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
01					

NE 152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
482	SB.24-Y-D-III-3-NO/500.382		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Siltito creme friável, não calcífero com pintas
de muscovita.

ROCHA

Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						153

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NO/503.395		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito, amarronzado, fino, friável, não calcífero, estratificação cruzada com delgadas intercalações de folhelho amarelado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						155

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	SB.24-Y-D-III-3-NO/522.411		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarelado, médio a grosseiro, friável com muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01	FAJ-931			FAJ-958		159

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SB.24-Y-D-III-3-NE/240.77	018	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Santa Rita

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta de gipsita cinza esbranquiçada, compacta cortada por veios de gipsita fibrosa; folhelhos cinza micáceos, fossilíferos e siltitos cinza, laminados, micáceos.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Gipsita/ Calcário/ Folhelho/ Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						160
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
584	SB.24-Y-D-III-3-NE/246.83					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Santa Rita				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza esverdeado, fino, calcífero, com in					
	tercalações silticas.					
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada						
TECTÓNICA						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						161
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/244.88					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Santa Rita				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída do topo para a base por: cal					
	cário, creme, laminado compacto; siltito, cinza calcífero,; folhelho marrom arroxeadado; folhelho - cinza escuro, calcífero, friável, rico em conchas; siltito cinza esverdeado, friável; arenito amarelado, fino a médio, não calcífero.					
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada						
TECTÓNICA						
ROCHA						
Calcário/ Siltito/ Folhelho/ Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						164
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
421	SB.24-Y-D-III-3-NE/513.78					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Crioulos				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, grosseiro a conglomerático com					
	seixos de folhelho e quartzo.					
UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						
TECTÓNICA						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

JF 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						165
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
443	SB.24-Y-D-III-3-NE/499.52					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Crioulos				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado de médio a grosseiro, friável, com níveis irregulares de óxido de ferro, estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form.Missão Velha- Unidade Inferior				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						166
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/501.40					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Crioulos				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado médio, friável, com pintas brancas de caulim.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						167
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-3-NE/502.33					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Crioulos				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado médio, friável, com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
461	SB.24-Y-D-III-3-NE/491.30		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Crioulos

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio, friável, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
406	SB.24-Y-D-III-3-NE/502.13		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Crioulos

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: are nito esbranquiçado a amarelado, médio, friável, es tratificação cruzada; siltito arroxeadado, fratura-do, não calcífero; arenito esbranquiçado a amare-lado, médio, friável com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
01						170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NE/515.9		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Crioulos

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito marrom amarelado, médio, friável, com es tratificação cruzada e pintas de caulim.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
444	SB.24-Y-D-III-3-NE/525.3		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Crioulos

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito marrom arroxeadado, friável, em parte calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
489	SB.24-Y-D-III-3-NO/465.503		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Currais

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Fanglomerado constituído por seixos de arenito com tamanho variado, parcialmente interligados por matriz argilo-arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico

ROCHA

Fanglomerado

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
01						178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
506	SB.24-Y-D-III-3-NO/468.475		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Currais

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Fanglomerado constituído por seixos de arenito com tamanho variado, parcialmente interligados por matriz argilo-arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico

ROCHA

Fanglomerado

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

NE 181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	SB.24-Y-D-III-3-NE/104.126		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho São Francisco

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado a amarelado médio, friável estratificação cruzada, não calcífero, com pin - tas de caulim.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha-Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

NE 182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NE/109.103		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho São Francisco

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio, friável, estratifica ção cruzada com níveis irregulares de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
02					

NE 183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-3-NE/97.93		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho São Francisco

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo avermelhado, fino, com níveis ondulados de óxido de ferro, friável, permeá- vel.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 184
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-3-NE/87.91	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho São Francisco

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, marrom amarelado, friável, pouco alterado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 186
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/174.35	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Encruzilhada

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta por calcário creme laminado e intercalações de arenito cinza, médio e fo - lhelho cinza roxeado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 187
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 588	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/188.33	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Encruzilhada

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de siltito avermelhado, micáceo e arenito creme fino, friável com seixos angulares de calcarenito.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA Siltito/Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN. 02 PALEONT. FAJ-932 SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. FAJ-976 PETROGR. NE 188

ALTIT. 565 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/197.25 CADASTRO OCORR. 001 ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Encruzilhada
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Marga betuminosa com pisólitos de calcário, tendo no topo conglomerado calcário com laminae betuminosas ambas com pintas de siltito e na base folhelho cinza fossilífero.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Marga betuminosa/ Calcário
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 189

ALTIT. 520 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/221.7 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Encruzilhada
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Siltito argiloso vermelho arroxeadado, laminado, friável, com muscovita tendo na base um arenito esbranquiçado, friável, fino, com delgados níveis de marga arenosa.
 UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha- Unidade Inferior

LITOLÓGICA
 ROCHA: Siltito/ Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 190

ALTIT. 4.93 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/229.545 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Encruzilhada
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito róseo, médio, friável, não calcífero, com estratificação cruzada.
 UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha- Unidade Inferior

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/E. 1523

CADERN. 02 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/234.530 QUÍMICA PETROGR. Nº 191

ALTIT. 479 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/234.530 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Encruzilhada
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito róseo, médio a grosseiro, friável, com seixos de quartzo e feldspato róseo.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/151.87 QUÍMICA FAM-133 PETROGR. Nº 192

ALTIT. 684 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/151.87 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Salobro
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída do topo para base por: calcário creme laminado, compacto; calcário negro de composto; calcário cor de mel, celular decomposto; siltito argiloso cinza, friável, laminado; folhelho síltico arroxeadado friável.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcário/Siltito/Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/159.90 QUÍMICA PETROGR. Nº 193

ALTIT. 638 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/159.90 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Salobro
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída do topo para a base por: calcário creme, laminado, compacto; calcarenito creme, laminado compacto; calcário creme laminado; arenito marrom fino a síltico, friável; folhelho cinza síltico, friável.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcário/Calcarenito/Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 194
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/165.89	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso avermelhado friável, de aspecto concrecional tendo na base um arenito fino marrom amarelado, friável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Siltito/
Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-999	PETROGR.	NE 195
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 583	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/170.84	CADASTRO OCORR. 002	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por: calcário laminado, fossilífero betuminoso com cristais de galena; folhelho cinza friável, não calcífero; siltito argiloso marrom a cinza amarelado, friável, decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Calcário/
Folhelho/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-979	PETROGR.	NE 196
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 565	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/175.86	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado calcário betuminoso com pisólitos de calcário tendo na base um folhelho cinza amarronzado com muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha- Facies Arenosa

ROCHA

Conglomerado/
Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

UF: JF C/1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAK-001		197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
559	SB.24-Y-D-III-4-NE/179.92		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por: Conglomerado calcário, betuminoso com leitos ondulados de betume com cristais de galena; calcário laminado, betuminoso com leitos de calcário creme escuro; folhelho cinza, friável; siltito argiloso verde arroxado, friável com lamina de selenita.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano-Form. Missão Velha- Facies Arenosa

ROCHA

Conglomerado/
Calcário/
Folhelho/
Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
515	SB.24-Y-D-III-4-NE/194.89		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado, médio, friável, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-4-NE/202.88		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Salobro

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado, médio, friável, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JP C/C. 1523

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

NE 200

ALTIT. 492 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/212.86 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Salobro
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito cinza esbranquiçado, médio, friável com estratificação cruzada.
 UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

NE 202

ALTIT. 509 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/227.142 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho das Pulgas
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito esbranquiçado a cinza esverdeado, médio friável não calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha-Unidade Inferior

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

NE 204

ALTIT. 525 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/321.274 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: Olho d'Água da Pedra
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito esbranquiçado a róseo, fino a médio friável, poroso, mal classificado, não calcífero, apresentando estratificação cruzada em cunha, tendo na base um siltito argiloso avermelhado não estratificado.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito/Siltito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
02				FAJ-968		205
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
539	SB.24-Y-D-III-4-SE/312.374					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Olho d'Água da Pedra					
	RELEVO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS SEDOLÓGICOS	Folhelho arroxeadado, algo síltico, calcífero, friável tendo na base um siltito argiloso cinza a arroxeadado, estratificação paralela, calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST						
ATIT. DO LIN						
OUTROS:						
ROCHA						
Folhelho/Siltito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
02				FAJ-971		206
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
551	SB.24-Y-D-III-4-SE/306.376		003			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Olho d'Água da Pedra					
	RELEVO: encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS SEDOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por: folhelho cinza chumbo, friável; calcário creme, noduloso, friável com pontos de galena; folhelho cinza arroxeadado; arenito amarelado fino, estratificação cruzada, friável.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST						
ATIT. DO LIN						
OUTROS:						
ROCHA						
Folhelho/Calcário/Folhelho/Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
02						207
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
584	SB.24-Y-D-III-4-SE/298.370					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Olho d'Água do Milho					
	RELEVO: encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS SEDOLÓGICOS	Intercalação de siltito creme, com delgado nível ferruginoso, laminado, friável e arenito amarelado a cinza amarronzado, variando de fino a grosso, friável, micáceo, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST						
ATIT. DO LIN						
OUTROS:						
ROCHA						
Siltito/Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
601	SB.24-Y-D-III-4-SE/290.362		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Olho d'Agua do Milho

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza, fino, friável, não calcífero, com muscovita tendo na base um siltito cinza esverdeado, friável, laminado com concreções de calcarenito.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito/Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02	FAJ-933			FAJ-977		211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-4-SE/75 218		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho fossilífero cinza laminado, calcífero, friável, com delgadas intercalações de calcário compacto e gipsita cinza, contendo concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAJ-980		212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SB.24-Y-D-III-4-SE/78.227		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza, calcífero, friável, com muscovita, estratificação pouco visível, tendo na base um arenito fino, esbranquiçado, não calcífero, alterado com estratificação horizontal.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito/Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAK-014		213
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
700	SB.24-Y-D-III-4-SE/76.239					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Grande				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência com intercalações rítmicas de calcário creme laminado e siltito amarronzado, friável.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário/ Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						214
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
641	SB.24-Y-D-III-4-SE/82.259					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Grande				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência com intercalações rítmicas de siltito cinza laminado, calcífero; calcário margoso creme compacto; folhelho cinza a amarronzado friável não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito/ Calcário/ Folhelho CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						215
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
595	SB.24-Y-D-III-4-SE/76.280					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Grande				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo a avermelhado, fino a médio, friável, não calcífero, com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito. CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 216
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 579	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/76.290	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio a grosseiro, friável, com estratificação cruzada e seixos alinhados de siltito argiloso.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 217
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 552	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/71.322	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Fanglomerado constituído por seixos de tamanho variado de arenito, parcialmente interligados por matriz argilo-arenosa.

ROCHA

Fanglomerado

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 218
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/58.308	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Veneza

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito vermelho, fino a médio, imaturo, estratificação cruzada com níveis de óxido de ferro.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 220
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 748	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/201.148	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Prensa

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por: folhelho fossilífero, friável, não calcífero, com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis, calcário creme laminado compacto e siltito creme a cinza laminado friável não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho/ Calcário/ Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 221
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 681	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/215.140	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Prensa

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de arenito cinza, médio, friável; calcário creme laminado compacto e siltito cinza amarelo, friável, calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

ROCHA

Arenito/ Calcário/ Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 222
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 651	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/222.128	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Prensa

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza, friável, em contato brusco com calcário creme laminado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Folhelho/ Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C. 1523

CADERN 02 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA FAJ-982 PETROGR. Nº 223

ALTIT. 624 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/228.132 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Prensa
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de folhelho siltico, cinza amarelado, num arenito amarelado, friável, fino com estratificação cruzada.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 02 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 224

ALTIT. 581 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-SE/242.115 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Prensa
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelado, grosseiro, mal classificado, friável, imaturo, com estratificação cruzada e níveis delgados de folhelho.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 02 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 225

ALTIT. 569 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/252.110 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Prensa
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelado, grosseiro, imaturo, mal classificado com estratificação cruzada.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						226
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-4-SE/212.149	015				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Prensa				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita creme, compacta, com veios de gipsita fibrosa					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica				
	ROCHA	Gipsita				
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
05						640
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/272.121					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Bode				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	área de cultivo				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho cinza claro com manchas vermelhas, não calcífero tendo na base um arenito avermelhado, médio, friável, poroso, permeável com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
	ROCHA	Folhelho/Arenito				
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
05						642
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/237.115					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Bode				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	área de cultivo				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito marrom claro médio, friável, estratificação cruzada com intercalações de arenito amarelado a avermelhado fino, rico em muscovita e siltito argiloso cinza, com estratificação fina paralela.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
	ROCHA	Arenito				
LITOLÓGICA	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						643

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-1-SO/224.125		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Bode

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por intercalações de siltito cinza esverdeado, estratificação fina, calcífero rico em biotita e muscovita e arenito creme, médio friável, calcífero, rico em biotita.

ROCHA

Siltito/
Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa.

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						644

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-1-SO/218.137		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Bode

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza esverdeado a avermelhado rico em muscovita, calcífero, laminado, com intercalações, de calcarenito amarelado, fino a médio.

ROCHA

Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						645

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-III-1-SO/211.144		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Bode

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, compacto com intercalações de folhelho cinza laminado.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						647
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB. 24-Y-D-III-1-SO/294.155					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Peru				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado fino a médio, avermelha do calcífero, friável com níveis sílticos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
	OUTROS	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						648
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB. 24-Y-D-III-1-SO/287.160					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Peru				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza, médio a grosseiro não calcífero com fragmentos de feldspato branco caulinizado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Form. Missão Velha - Unidade Inferior				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
	OUTROS	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						651
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB. 24-Y-D-III-1-SO/266.184					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Peru				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Granito porfiróide com fenocristais de feldspato róseo, apresentando desenvolvimento con cêntrico em hexágono.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN	-----				
	OUTROS	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
05						653
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/255.200					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Peru				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha com caráter xistoso, constituída de quartzo, feldspato e biotita, bastante fraturada, exibindo estrias nos planos de fraturas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Xisto						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
05						658
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/72.365					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Palmeirinha				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado compacto com intercalações de calcarenito esbranquiçado fino, friável, laminado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Calcário/ Calcarenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
05						659
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-III-1-SO/67.375					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Palmeirinha				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalações de calcário creme, laminado, calcarenito branco esverdeado, fino, decomposto, finamente estratificado; folhelho cinza esverdeado calcífero, rico em muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Calcário/ Calcarenito/ Folhelho						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 660
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/71.382	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Palmeirinha

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de folhelho cinza, parcialmente decomposto, ocasionalmente fossilífero e arenito amarelado fino, calcífero, friável com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Folhelho/
Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 662
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/61.406	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Palmeirinha

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM N45E/80NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa foliada cortada por veios de quartzo leitoso, constituída essencialmente de quartzo feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 663
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/62.415	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Palmeirinha

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, foliada cortada por veios de quartzo leitoso, constituída essencialmente de quartzo feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/S. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 02
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO: SB.24-Y-D-III-4-NE/194.190

TOPONÍMIA: riacho Camará

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS: Arenito cinza amarelado, grosseiro, poroso, não calcífero, impuro, com seixos de feldspato, argilite e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 03
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO: SB.24-Y-D-III-4-NE/207.186

TOPONÍMIA: riacho Camará

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

ROCHA: Fanglomerado

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS: Fanglomerado de matriz areno-siltica argilosa, com manchas de óxido de ferro, composto principalmente de blocos, seixos e matações irregulares de arenito.

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 04
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO: SB.24-Y-D-III-4-NE/216.194

TOPONÍMIA: riacho Camará

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

ROCHA: Fanglomerado

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS: Fanglomerado de matriz areno-siltica argilosa, com manchas de óxido de ferro, composto principalmente de seixos, blocos e matações irregulares de arenito.

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/G. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 05
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/223.188	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Camará

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado fino a médio com seixos de quartzo, permeável, poroso.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha-Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 06
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/238.184	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Camará

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Fanglomerado de matriz areno-siltica argilosa, com manchas de óxido de ferro, composto principalmente de seixos, blocos e matações irregulares de arenito.

UNIDADE ESTRAT. Cenozóico

ROCHA

Fanglomerado

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 07
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 853	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/100.179	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Macaúba

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado grosseiro a conglomerático, permeável, com seixos de feldspato e quartzo angulosos, centimétricos.

UNIDADE ESTRAT. Form. Exu

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

11 09

ALTIT. 737	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/142.252	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'água

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza a avermelhado, fino, micáceo, poroso, permeável, fracamente calcífero, decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-990	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------

11 10

ALTIT. 699	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/147.258	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'água

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de: siltito cinza esverdeado argiloso, fracamente calcífero e micáceo com calcário creme laminado apresentando estrutura fibrosa e folhelho cinza esverdeado decomposto calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito/ Calcário/ Argilito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-136	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------

11 11

ALTIT. 648	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/154.270	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'água

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de calcário creme laminado apresentando, nódulos de calcário margoso com siltito cinza laminado calcífero e calcarenito fino cinza amarronzado friável poroso, permeável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/ Siltito/ Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN 03 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA FAK-008 PETROGR. Nº 12

ALTIT. 637 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/159.274 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Olho d'água
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de folhelho cinza esverdeado laminado, não calcífero com siltito creme a cinza em parte calcífero e calcário creme a avermelhado laminado, fossilífero.

ROCHA
 Argilito/
 Siltito/
 Calcário

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 13

ALTIT. 612 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/164.280 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Olho d'água
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de arenito cinza fino com níveis sílticos centimétricos e siltito cinza esverdeado em contato irregular com o arenito.

ROCHA
 Arenito/
 Siltito/
 Arenito

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03 PALEONT LOCALIZAÇÃO SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 14

ALTIT. 593 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-4-NE/169.282 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Olho d'água
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de calcário oolítico esbranquiçado e arenito amarelado, fino, friável, não calcífero com níveis de siltito e folhelho.

ROCHA
 Calcário/
 Arenito

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA E/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/39.346 SEDIMENT. QUÍMICA. PETROGR. Nº 17

ALTIT. 709 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/39.346 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de siltito cinza friável, micáceo, não calcífero, folhelho cinza escuro, laminado com con-
 creções de calcário negro e arenito cinza esbran-
 quiçado grosseiro friável, poroso, permeável com
 estratificação cruzada.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Siltito/
 Arenito/
 Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/42.359 SEDIMENT. QUÍMICA. PETROGR. Nº 18

ALTIT. 671 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/42.359 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito cinza esbranquiçado grosseiro friável poro-
 so, permeável passando na base para um arenito es-
 branquiçado fino, friável com níveis de siltito -
 cinza e calcário creme laminado.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/42.366 SEDIMENT. QUÍMICA. PETROGR. Nº 19

ALTIT. 652 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-III-1-SO/42.366 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de marga cinza esverdeada e calcário
 creme laminado, tendo na base folhelho cinza esver-
 deado localmente calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 ROCHA: Marga/
 Calcário/
 Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-009	PETROGR.	NS. 20
ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-1-SO/41.375		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de calcário creme laminado, fossilífero, compacto, com arenito cinza claro fino, argiloso, estratificação paralela e siltito cinza claro, laminado, as vezes concrecional.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

ROCHA

Calcário/
Arenito/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS. 21
ALTIT. 623	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-1-SO/39.389		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, com níveis de siltito - cinza a esverdeado, laminado friável não calcífero tendo na base arenito cinza esverdeado lamina do friável com níveis de siltito e folhelho.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

ROCHA

Calcário/
Arenito/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-137	PETROGR.	NS. 22
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-III-1-SO/38.395		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argilosa

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado fossilífero tendo na base um arenito cinza esverdeado fino, friável apresentando no contato com o calcário, um nível de siltito marrom esverdeado, micáceo, pouco calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

ROCHA

Calcário/
Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAM-138		23
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
598	SB.24-Y-D-III-1-SO/38.400					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Terra Quebrada

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por calcário creme, laminado, fossilífero, siltito cinza esverdeado laminado, friável, calcífero e arenito cinza amarronzado fino, bem classificado, micáceo com estratificação paralela.

ROCHA

Calcário/
Siltito/
Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Carbonatada.

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAK-856		223
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
682	SB.24-Y-D-III-4-SE/59.23		016			

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina do Rosado

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por folhelho cinza esverdeado, friável, fossilífero, alterado; gipsita compacta, branca com vênulas de gipsita fibrosa; calcário creme laminado, compacto; calcarenito creme compacto friável.

ROCHA

Folhelho/
Gipsita/
Calcário/
Calcarenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAL-449		224
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
621	SB.24-Y-D-III-4-SE/64.11					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Guariba

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Marga creme laminada, compacta e arenito, fino, creme com estratificação visível, micáceo, friável.

ROCHA

Marga/
Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JF** C/C. **1523**

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
01						86	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/481.433						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda						
	RELÉVO: ondulado						
	VEGETAÇÃO: arbustivo						
	SOLO: areno argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado, médio a grosseiro, poroso, permeável, friável, não calcífero.						
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						
ROCHA						Arenito	
LITOLÓGIA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
01						87	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/468:435						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda						
	RELÉVO: ondulado						
	VEGETAÇÃO: arbustiva						
	SOLO: areno argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado a esbranquiçado, médio a grosseiro, friável, poroso, permeável, com estratificação cruzada.						
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						
ROCHA						Arenito	
LITOLÓGIA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
01						88	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/457.448						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda						
	RELÉVO: ondulado						
	VEGETAÇÃO: arbustiva						
	SOLO: areno argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, médio, friável, poroso, permeável, caulínico com muscovita e estratificação para lela.						
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						
ROCHA						Arenito	
LITOLÓGIA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						89
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/448.459					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, médio a grosseiro, friável, poroso com estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						90
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/436.463					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado, médio, friável, poroso, não calcífero, com intercalações de argilito creme, laminado, não calcífero, tendo no topo um siltito creme, laminado, friável, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						91
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/429.465					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo, fino, friável, poroso, permeável, não calcífero, micáceo, com delgados níveis de óxido de ferro					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						92
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/410.469					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito amarelado, friável, laminado, não calcífero, permeável, com pintas de muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
ROCHA						Siltito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						93
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/408.476					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho, arroxeadado a esverdeado, friável, fracamente calcífero, com intercalações de siltito amarelado com pintas de muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
ROCHA						Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
01						94
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/401.482					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho da Barriguda					
	RELÉVO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito cinza, argiloso, laminado friável com muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
ROCHA						Siltito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 95

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-VI-2-NO/396.483

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Barriguda

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: folhelho cinza, friável, não calcífero, micáceo; folhelho cinza fossilífero com intercalações de calcarenito; calcário creme laminado compacto; intercalações de siltito e folhelho cinza amarronzado.

ROCHA

Folhelho/
Siltito/
Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 96

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-VI-2-NO/389.393

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Pico do Jatobá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a avermelhado, médio a grosseiro e conglomerático, estratificação cruzada, friável, poroso, permeável, com matriz caulínica.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Formação Exu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

01

NE 97

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-VI-2-NO/380.510

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Barriguda

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, médio, friável, não calcífero, poroso, permeável.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
01						98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/346.518		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Barriguda

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarelado, médio, não calcífero, poroso, permeável, estratificação paralela e pintas de muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
02						330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
735	SB.24-Y-D-VI-1-NE/297.228		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jardim

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco, amarelado e arroxeadado, médio a grosso, friável, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
02				FAK-826		335

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
642	SB.24-Y-D-VI-1-NE/382.179		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jardim

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza laminado, friável, não calcífero com veios de calcita fibrosa branca e concreções calcárias com ou sem peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/G. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						330
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
735	SB.24-Y-D-VI-1-NE/297.228					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: Jardim</p> <p>RELÉVO: aplainado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: arenoso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Arenito branco, amarelado e arroxeadado, médio a grosso, friável, permeável, não calcífero.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior						<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Arenito</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Sedimentar</p>
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02				FAK-826		335
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
642	SB.24-Y-D-VI-1-NE/382.179					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: Jardim</p> <p>RELÉVO: aplainado</p> <p>VEGETAÇÃO: área de cultivo</p> <p>SOLO: argiloso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Folhelho cinza laminado, friável, não calcífero com veios de calcita fibrosa branca e concreções calcárias com ou sem peixes fósseis</p>						
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica						<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Folhelho</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Sedimentar</p>
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02				FAK-827		337
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
703	SB.24-Y-D-VI-1-NE/372.130					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: riacho Açude Velho</p> <p>RELÉVO: aplainado</p> <p>VEGETAÇÃO: área de cultivo</p> <p>SOLO: arenoso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Arenito amarelado, fino a siltico, friável, não calcífero com pintas de muscovita.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica						<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Arenito</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Sedimentar</p>
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-864	PETROGR.	NE 339
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/122.128	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Jardim Mirim

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário branco a amarelado laminado parcialmente decomposto.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana- Facies Carbonatada

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 354
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 599	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/67.45	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Descida

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza esverdeado bem foliado, granulação muito fina, com aspecto filítico.

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 357
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/71.102	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Descida

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com lâminas onduladas, e óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						357
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610	SB.24-Y-D-VI-2-NO/71.102					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho da Descida				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com lâminas onduladas, e óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAK-878		363
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/351.137					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Jitirana				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Marga creme amarelada, friável, estratificada, alterada, com minúsculas palhetas de muscovita tendo na base um calcário creme laminado compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana - Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Marga/Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAK-828		366
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/365.294					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho dos Vieiras				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza esbranquiçado, fino a médio, friável, rico em muscovita, não calcífero, estratificação fi na paralela.					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉC. JF C/C 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-878	PETROGR.	NI 363
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/351.137	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jitirana

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIT.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Marga creme amarelada, friável, estratificada, al terada, com minúsculas palhetas de muscovita tendo na base um calcário creme laminado compacto.

ROCHA

Marga/
Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-828	PETROGR.	NI 366
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/365.294	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIT.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado, fino a médio, friável, rico em muscovita, não calcífero, estratificação fi na paralela.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 368
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 638	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/393.317	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIT.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por cal-co-siltito marrom claro, estratificado, rico em muscovita; siltito argiloso, roxo a esverdeado em parte calcífero; arenito amarelado, médio friável com estratificação cruzada.

ROCHA

Calco-siltito/
Siltito/Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02 PALEONT. FAJ-935 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAK-829 PETROGR.

NE 369

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/405.320 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída do topo para a base por arenito amarelado, médio, friável, com pequena estratificação cruzada com intercalação de folhelho roxo não calcífero; calcarenito cinza amarelado médio rico em muscovita e marga cinza fossilífera muito fraturada.

ROCHA
 Arenito/Calcarenito/Marga

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAK-831 PETROGR.

NE 370

ALTIT. 598 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/412.326 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída da base para o topo por: calcário creme laminado compacto; material negro mangá nífero, decomposto apresentando estrutura de colapso e arenito amarelado fino a médio micáceo, calcífero.

ROCHA
 Calcário/Arenito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02 PALEONT. FAJ-936 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAK-832 PETROGR.

NE 371

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/419.332 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída no topo por arenito amarelado médio, decomposto com concreções de calcarenito tendo na base intercalações de calcário creme laminado e folhelho cinza esverdeado fossilífero.

ROCHA
 Arenito/Calcário/Folhelho

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana - Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 372
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/433.333	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio, friável, apresentando estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 373
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 563	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/440.334	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito vermelho a cinza esverdeado, laminado friável algo calcífero tendo na base um arenito amarelo a avermelhado, médio, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito/Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 374
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 545	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/452.342	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Vieiras

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a avermelhado, médio, friável, com estratificação cruzada e paralela ondulada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						375
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/460.341					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho das Vieiras					
	RELÍVIO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, médio, friável, com estratificação cruzada contendo delgados níveis de siltito avermelhado.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						376
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
528	SB.24-Y-D-VI-2-NO/470.344					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho das Vieiras					
	RELÍVIO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado médio a grosseiro, micáceo, friável, poroso, com níveis contendo seixos centimétricos de quartzo e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02				FAK-833		377
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
648	SB.24-Y-D-VI-2-NO/402.322					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Grande					
	RELÍVIO: pé de encosta					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída da base para o topo por: siltito cinza esverdeado, friável não calcífero, laminado; calcário margoso creme amarronzado laminado e marga cinza esverdeada, friável decomposta, laminada com intercalação de calcário creme compacto.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito/Calcário/Marga. CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-833	PETROGR.	NE 377
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 648	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/402.322	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: siltito cinza esverdeado, friável não calcífero, laminado; calcário margoso creme amarronzado laminado e marga cinza esverdeada, friável decomposta, laminada com intercalação de calcário creme compacto.

ROCHA

Siltito/Calcário/Marga.

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-834	PETROGR.	NE 378
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 664	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/398.304	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino a médio, friável decomposto, não calcífero, com estratificação cruzada e intercalação de bancos de calcarenito esbranquiçado compacto.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 379
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 699	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/389.289	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de folhelho cinza laminado decomposto e calcário margoso creme, compacto.

ROCHA

Folhelho/Calcário margoso

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. JF C/C 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
664	SB.24-Y-D-VI-2-NO/398.304		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIBT

ATIT. DO LIR

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino a médio, friável decomposto, não calcífero, com estratificação cruzada e intercalação de bancos de calcarenito esbranquiçado compacto.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
699	SB.24-Y-D-VI-2-NO/389.289		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIBT

ATIT. DO LIR

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de folhelho cinza laminado decomposto e calcário margoso creme, compacto.

ROCHA

Folhelho/Calcário margoso

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02	FAJ-937			FAK-835		380

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
699	SB.24-Y-D-VI-2-NO/380.280		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Grande

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIBT

ATIT. DO LIR

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza laminado, não calcífero com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 141
ALTIT. 676	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/478.490		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORRÁFICOS					TECTÔNICA	
TOPONÍMIA: fazenda Campo Grande					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: encosta					ATIT. DA XIST. Mx 245/145	
VEGETAÇÃO: arbustiva					ATIT. DO LIN.	
SOLO: ondulado					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Rocha finamente foliada, esverdeada, de baixo grau de metamorfismo.					ROCHA Xisto	
UNIDADE ESTRAT. Precambriano					CLASSE Metamórfica	
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAK-836	PETROGR.	NE 142
ALTIT. 607	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/490.328		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORRÁFICOS					TECTÔNICA	
TOPONÍMIA: fazenda Campo Grande					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: encosta					ATIT. DA XIST.	
VEGETAÇÃO: arbustiva					ATIT. DO LIN.	
SOLO: argiloso					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Intercalação de níveis de siltito cinza a creme laminado, friável, calcífero com folhelho avermelhado friável, calcífero, laminado.					ROCHA Siltito/Folhelho	
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					CLASSE Sedimentar	
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 143
ALTIT. 609	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/477.322		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORRÁFICOS					TECTÔNICA	
TOPONÍMIA: fazenda Campo Grande					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: encosta					ATIT. DA XIST.	
VEGETAÇÃO: arbustiva					ATIT. DO LIN.	
SOLO: argiloso					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Sequência de siltito de cores variegada, laminado, friável, calcífero; folhelho avermelhado, friável, calcífero, laminado e calcário creme, laminado com pacto, fossilífero.					ROCHA Siltito/Folhelho/Calcário	
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					CLASSE Sedimentar	
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
03				FAK-838		144	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
603	SB.24-Y-D-VI-1-SE/458.322						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Campo Grande					
	RELEVO	encosta					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com níveis de cal carenito creme compacto.						
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana- Facies Carbonatada					
ROCHA						Calcário/Calcarenito	
LITOLÓGIA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
03						145	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
631	SB.24-Y-D-VI-1-SE/458.354						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Campo Grande					
	RELEVO	encosta					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com níveis de calcarenito.						
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica					
ROCHA						Calcário/Calcarenito	
LITOLÓGIA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE	
03						146	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
636	SB.24-Y-D-VI-1-SE/456.359						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Campo Grande					
	RELEVO	ondulado					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha finamente foliada, esverdeada, rica em biotita.						
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano					
ROCHA						Xisto	
LITOLÓGIA						CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						147
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
565	SB.24-Y-D-VI-1-SE/456.359					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Campo Grande					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha finamente foliada, esverdeada, micácea, com quartzo e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT. Precambriano					
	<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>					
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Xisto</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-839		150
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
548	SB.24-Y-D-VI-2-SO/52.308					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Fazenda Nova					
	RELÉVO:					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito esverdeado, pouco laminado, micáceo, friável, parcialmente decomposto, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
	<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>					
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Siltito</p> <p>CLASSE: Sedimentar</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						152
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
671	SB.24-Y-D-VI-2-SO/25.342					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Campo Grande					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Xisto cataclasado de cor esverdeada, compacto, fortemente comprimido tornando a foliação quase imperceptível.					
	UNIDADE ESTRAT. Precambriano					
	<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>					
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Xisto</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03	FAJ-943			FAK-840		154
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
582	SB.24-Y-D-VI-1-SE/443.253					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Mameluco				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência composta por folhelho esverdeado a arroxeado com tons vermelhos, friável; calcário creme laminada friável e arenito cinza esverdeado, fino; friável com estratificação paralela					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIBT					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS:						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Folhelho/Calcário/Arenito					
	CLASSE					
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-880		157
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
600	SB.24-Y-D-VI-1-SE/403.253					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Mameluco				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme a cinza laminado compacto, fossilífero, com dendritos de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIBT					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS:						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Calcário					
	CLASSE					
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-842		161
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
628	SB.24-Y-D-VI-1-NE/498.73					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Cochos				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência composta de folhelho verde, calcífero, micáceo, tendo no topo intercalações de arenito fino esbranquiçado, friável e siltito esverdeado, laminado, micáceo, friável.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIBT					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS:						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Folhelho/Arenito/Siltito					
	CLASSE					
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NI 162
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 619	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NE/500.66	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Cochos

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de arenito branco, fino, friável e fo
lhelho verde laminado, micáceo, friável, parcialmen
te decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NI 165
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 702	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NE/453.74	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Cochos

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco a amarelado, médio, micáceo, estra-
tificação pouco visível e com pequenos seixos rola
dos de quartzo e fragmentos de feldspato alterado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-843	PETROGR.	NI 168
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 683	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NE/444.85	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Cochos

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde laminado micáceo, com intercalação
no topo de calcário creme laminado compacto fossi
lífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies
Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 169
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 666	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NE/448.87	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Cochos

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde laminado, micáceo, com concreções calcárias algumas contendo peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-844	PETROGR.	NE 170
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 655	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NE/456.88	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Cochos

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito esverdeado laminado, micáceo, com intercalações de níveis argilosos e arenosos.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana- Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 171
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 705	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/362.418	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Taquari

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST: Mx 40°/160°

ATIT. DO LIN.: Az

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto esverdeado finamente laminado com muscovita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03				FAK-845		172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
713	SB.24-Y-D-VI-1-SE/347.401		

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Taquari

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso esverdeado, laminado, micáceo, friável, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGIA

ROCHA: Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03				FAK-846		173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
712	SB.24-Y-D-VI-1-SE/338.403		

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Taquari

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme grosseiro, estratificação paralela, pouco micáceo, com pintas brancas de caulim e siltito esverdeado laminado micáceo parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGIA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03				FAK-847		174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
734	SB.24-Y-D-VI-1-SE/326.408		

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Taquari

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado pouco laminado micáceo, friável não calcífero.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGIA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 175
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 742	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/320.470	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Taquari

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta por folhelho esverdeado laminado friável com concreções de calcarenito creme e calcário creme laminado friável parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA: SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT. FAJ-944	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-848	PETROGR.	NE 176
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 752	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/314.413	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Taquari

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado laminado micáceo com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA: SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 177
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 738	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/246.190	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco, grosseiro a conglomerático, friável, mal selecionado, poroso, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA: SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 178
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 727	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/248.182	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS: Estrat. cruzada 30°/25° Az.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme a avermelhado, grosseiro a conglomerático friável, permeável, não calcífero, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 179
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 716	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/245.178	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, siltico, friável, não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 181
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 694	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/236.154	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST: Mx=35°/140°

ATIT. DO LIM. AZ

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto laminado com veios de quartzo paralelo a laminação.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NS
03				FAK-882		182
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
560	SB.24-Y-D-VI-1-SO/305.542					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: fazenda Sanharó</p> <p>RELÉVO: pé de encosta</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: argiloso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Calcário creme laminado, tendo na parte superior uma fina camada de calcário margoso com estratificação ondulada.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT.</p> <p>Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada</p>						
						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIN.</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Calcário</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Sedimentar</p>
						<p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NS
03				FAK-883		183
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
572	SB.24-Y-D-VI-1-SO/328.542					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: fazenda Sanharó</p> <p>RELÉVO: pé de encosta</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: argiloso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Calcário creme laminado compacto, apresentando músculos dendritos de manganês.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT.</p> <p>Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada</p>						
						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIN.</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Calcário</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Sedimentar</p>
						<p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NS
03						185
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570	SB.24-Y-D-VI-1-SO/363.468					
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: riacho Queimada</p> <p>RELÉVO: ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: caatinga</p> <p>SOLO: arenoso</p>						
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Rocha cinza escuro, finamente laminada, com biotita.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT.</p> <p>Precambriano</p>						
						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST. $Mx=70^{\circ}/150^{\circ}$</p> <p>ATIT. DO LIN. AZ</p> <p>OUTROS:</p>
						<p>ROCHA</p> <p>Xisto</p>
						<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Metamórfica</p>
						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03						186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
571	SB.24-Y-D-VI-1-SO/378.465		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Queimada

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST $Mx=60^{\circ}/145^{\circ}$

ATIT. DO LIN AZ

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto foliado com veios de quartzo concordante.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03				FAK-849		187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
577	SB.24-Y-D-VI-1-SO/382.475		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Queimada

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho siltico cinza esbranquiçado, laminado, friável, não calcífero, com acamamento ondulado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
03						188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
582	SB.24-Y-D-VI-1-SO/392.483		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Queimada

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado médio, friável, caulínico com estratificação pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-850		189
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
583	SB.24-Y-D-VI-1-SO/398.483					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	fazenda Queimada				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	caatinga				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza esbranquiçado médio, friável, caulínico com estratificação pouco visível.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
	TECTÓNICA					
ROCHA					Arenito	
LITOLÓGICA					CLASSE	
					Sedimentar	
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						190
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	SB.24-Y-D-VI-1-SO/400.499					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Queimada				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	caatinga				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de arenito creme a esbranquiçado médio friável, com estratificação pouco visível e siltito argiloso laminado friável, micáceo, parcialmente decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
	TECTÓNICA					
ROCHA					Arenito/ Siltito	
LITOLÓGICA					CLASSE	
					Sedimentar	
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						192
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
615	SB.24-Y-D-VI-1-SO/426.515					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Queimada				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	caatinga				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza, finamente laminada, com biotita e veios de quartzo concordante					
	UNIDADE ESTRAT. Precambriano					
	TECTÓNICA					
ROCHA					Xisto	
LITOLÓGICA					CLASSE	
					Metamórfica	
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 193

ALTIT. 616 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-S0/326.523 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Queimada
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: caatinga
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST. $Mx=40^{\circ}/160^{\circ}$
 ATIT. DO LIM. AZ
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de aspecto xistoso, granulação fina a média, cor cinza, composto de quartzo, biotita, com veios de quartzo concordante com a xistosidade.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 194

ALTIT. 618 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-S0/435.527 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Queimada
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: caatinga
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST. $Mx=45^{\circ}/115^{\circ}$
 ATIT. DO LIM. AZ
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de aspecto xistoso, granulação fina a média, cor cinza, composta de quartzo, biotita, com veios de quartzo concordante com a xistosidade.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 200

ALTIT. 693 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/412.27 CADASTRO OCORR. FAK-851 ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Canta Galo
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito síltico, esverdeado, friável, estratificação pouco visível, permeável, micáceo, não calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito Síltico
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						201
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
695	SB.24-Y-D-VI-1-NO/272.128					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Santa Galo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito creme, fino, friável, permeável, poroso, parcialmente decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-852		203
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
643	SB.24-Y-D-VI-1-NO/280.103					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Santa Galo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de folhelho esverdeado a avermelhado, laminado, micáceo, friável, não calcífero e arenito amarelado, com laminação pouco visível e estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-854		204
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
631	SB.24-Y-D-VI-1-NO/275.102					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Santa Galo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo avermelhado, fino a médio, friável micáceo, estratificação cruzada com intercalações de folhelho verde, friável não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 205
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 624	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/269.97	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino, friável, com finos veios irregulares, ondulados, de siltito verde, laminado, micáceo, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 210
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-NO/206.93	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Galo

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de aspecto xistoso, granulação fina a média, cor cinza, com veios de quartzo concordante com a xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 219
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-1-SE/229.313	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Perta da Hora

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta de calcário creme laminado com pacto e folhelho esverdeado, friável, calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Calcário/Argilito.

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03				FAK-857		227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SB.24-Y-D-VI-2-NE/59.507		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Guariba

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado médio a grosseiro, friável, permeável, não calcífero, com estratificação cruzada, pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
517	SB.24-Y-D-VI-2-NE/52.483		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Guariba

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado médio a grosseiro, friável, permeável, não calcífero, com estratificação cruzada, pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
505	SB.24-Y-D-VI-2-NE/63.471		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Guariba

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, médio a grosseiro, friável, permeável, não calcífero, com estratificação cruzada, pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 589
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NE/4.428	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
DADOS GEOGRÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho da Gameleira				ATIT. DA CAM		
RELÉVO: aplainado				ATIT. DA XIST.		
VEGETAÇÃO: arbustiva				ATIT. DO LIN.		
SOLO: arenos				OUTROS:		
DADOS SEDOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Arenito avermelhado, médio a conglomerático, friável, micáceo, estratificação pouco visível, alterado.				ROCHA		
UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior				CLASSE		
				Sedimentar		
				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 590
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/547.438	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
DADOS GEOGRÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho da Gameleira				ATIT. DA CAM		
RELÉVO: aplainado				ATIT. DA XIST.		
VEGETAÇÃO: arbustiva				ATIT. DO LIN.		
SOLO: arenoso				OUTROS:		
DADOS SEDOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Arenito amarelo esverdeado, médio, micáceo, caulínico, estratificação paralela tendo no topo pequeno nível de folhelho esverdeado laminado, micáceo, parcialmente alterado.				ROCHA		
UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior				CLASSE		
				Sedimentar		
				AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 592
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/523.461	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
DADOS GEOGRÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho da Gameleira				ATIT. DA CAM		
RELÉVO: pé de encosta				ATIT. DA XIST.		
VEGETAÇÃO: arbustiva				ATIT. DO LIN.		
SOLO: argiloso				OUTROS:		
DADOS SEDOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Arenito amarelado a avermelhado, médio, micáceo, com pintas brancas de caulim, estratificação paralela e cruzada				ROCHA		
UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa				CLASSE		
				Sedimentar		
				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 593

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/524.480 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Gameleira
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelado a avermelhado, médio, micáceo, caulínico, com estratificação paralela e cruzada.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 594

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/507.494 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Gameleira
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Espessa sequência de arenitos amarelados a amarronzado, micáceos, caulínicos com estratificação paralela e cruzada tendo no topo nível de folhelho esverdeado, micáceo friável.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito/Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 595

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/495.514 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho da Gameleira
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalações de folhelho marrom, micáceo, friável, micro-fraturado, calcífero e arenito amarelado, médio, friável, micáceo, estratificação pouco visível.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito/Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Facies Arenosa



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04						596
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/500.526					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho da Gameleira				
	RELEVO:	pe de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, impuro, argiloso, micáceo, compacto, parcialmente alterado tendo no topo um arenito amarelado médio, muito argiloso esverdeado.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário/Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04						598
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NE/192.518					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Simão				
	RELEVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	área de cultivo				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito vermelho, fino a médio, friável, não calcífero, micáceo, estratificação pouco visível.					
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04						599
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NE/185.523					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Simão				
	RELEVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	área de cultivo				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito vermelho, fino a médio, friável, não calcífero, micáceo, estratificação pouco visível.					
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito. CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR 600
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NE/179.530	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Simão

RELEVO: aplainado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito vermelho, fino a médio, friável, não calcífero, micáceo, estratificação pouco visível.

UNIDADE ESTRAT.
Form. Missão Velha - Unidade Inferior

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR 601
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/425.458	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Bois

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída da base para o topo por: folhelho marrom, friável, micáceo; arenito vermelho fino a médio, friável, micáceo, estratificação cruzada; marga creme, laminada, friável; arenito vermelho, fino a médio micáceo.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho/Arenito/Marga

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR 602
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/415.454	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Bois

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito marrom claro, micáceo, pouco argiloso, laminado, ocasionalmente calcífero.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA
Siltito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04						603
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/414.447					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Bois				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Marga cinza escura, betuminosa com concreções calcáreas e pisólitos e oolitos de calcário, fossilífero. Presença de pontuações metálicas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Marga betuminosa				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04						604
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/408.446	008				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Bois				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Marga, cinza escura, betuminosa, com concentrações calcáreas creme centimétricas, dando um aspecto pseudo-conglomerático a rocha. Nestas concreções são observadas pontuações de minerais metálicos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Marga betuminosa				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04						605
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/454.493					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Bois				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com óxido de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						606
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/501.401					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Cumbe				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, fino a médio, com estratificação cruzada complexa, micáceo, caulínico, friável.					
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA XIST ATIV. DO LIM OUTROS
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						607
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/488.404					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Cumbe				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, fino a médio, com estratificação cruzada, micáceo, caulínico, friável.					
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA XIST ATIV. DO LIM OUTROS
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						608
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-VI-2-NO/458.398					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Cumbe				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, médio, micáceo, estratificação cruzada complexa, com bolas de calcarenito de até 1,5 m de diâmetro.					
	UNIDADE ESTRAT. Form. Missão Velha - Unidade Inferior					
TECTÔNICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA XIST ATIV. DO LIM OUTROS
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 609
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/435.403	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Cumbe

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, micáceo, friável, não calcífero, micro-fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 610
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/431.397	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Cumbe

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 611
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/430.407	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Cumbe

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, por vezes esverdeado, micáceo, micro-fraturado tendo no topo marga cinza escura, friável, com lamina betuminosas com concreções de calcário creme compacto, fossilífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Folhelho/Marga betuminosa

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JM** C/C. **1523**

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-815	PETROGR.	NI 02
-------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	--------------

ALTIT. 713	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/434.269	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIV. DA CAM -----

ATIV. DA XIST -----

ATIV. DO LIN -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, pouco calcífero, decomposto, de coloração cinza esverdeada, localmente com intercalações de calcário fossilífero.

ROCHA

Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica**

CADERN. 06	PALEONT. FAJ-938	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-816	PETROGR.	NI 03
-------------------	-------------------------	-----------	----------	------------------------	----------	--------------

ALTIT. 708	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/440.268	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIV. DA CAM -----

ATIV. DA XIST -----

ATIV. DO LIN -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho laminado, de coloração cinza escuro, localmente bastante alterado, com intercalações de finos leitões de calcita fibrosa.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica**

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-817	PETROGR.	NI 04
-------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	--------------

ALTIT. 695	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-VI-2-NO/447.270	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIV. DA CAM -----

ATIV. DA XIST -----

ATIV. DO LIN -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho, cinza, laminado, decomposto, com conchões calcária contendo peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JM C/S 1523

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-818	PETROGR.	NE 05
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 659	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/449.263	CADASTRO OCORR. 020	ILUSTR.
------------	--	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita, cinza, composta com partes esbranquiçadas cortada por veios de gipsita branca fibrosa.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

ROCHA

Gipsita

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-874	PETROGR.	NE 06
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 655	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/453.266	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Pinga

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cinza escuro, compacto, apresentando estrutura de carga.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 06	PALEONT. FAJ-939	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-819	PETROGR.	NE 08
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 695	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-VI-2-NO/378.229	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'Água

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho betuminoso, preto, pouco calcífero, tendo na base um folhelho verde azulado, compacto, pirítico, micáceo e no topo folhelho cinza esverdeado fosilífero. Na base deste pacote presença de um calcarenito, esbranquiçado, compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho / Calco Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
06				FAK-875		10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
651	SB.24-Y-D-VI-2-NO/378.213		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'Água

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, parcialmente decomposto.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
06				FAK-876		11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
663	SB.24-Y-D-VI-2-NO/378.221		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Olho d'Água

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cinza escuro, compacto, com manchas vermelhas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA

LITOLÓGICA

CLASSE

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 228
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 585	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/517.465	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Baixio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, finamente laminada, com granulação fina e com fraturamento multidirecional, por vezes preenchido por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-959	PETROGR.	NE 230
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 474	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/444.504	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Macaúba

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado avermelhado, grosseiro a conglomerático, friável, mal classificado, permeável, poroso, com seixos de quartzo, feldspato e de rocha.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito conglomerático

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 231
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 481	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/443.471	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Macaúba

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado com tons esverdeados, conglomerático, imaturo, mal selecionado, mal classificado, friável.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano-Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						232

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
501	SB.24-Y-D-II-2-SE/446.452		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Macaúba

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado com manchas esverdeadas, grosseiro, imaturo, friável, permeável.

UNIDADE ESTRAT: Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						233

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
509	SB.24-Y-D-II-2-SE/461.440		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Macaúba

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado pintalgado de fragmentos brancos de caulim, conglomerático, friável, permeável.

UNIDADE ESTRAT: Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						239

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
501	SB.24-Y-D-II-2-SE/429.462		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fábrica

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, grosseiro a conglomerático, friável, imaturo, não calcífero, permeável, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT: Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/4 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						242
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-2-SE/387.449					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito argiloso, amarelado a cinza esverdeado, decomposto, laminado, rico em muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						243
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
. 601	SB.24-Y-D-II-2-SE/376.454					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito fino esbranquiçado, calcífero, friável, tendo na base calcário creme, laminado, compacto.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito/calcá- rio CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						244
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
636	SB.24-Y-D-II-2-SE/364.449					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito cinza esverdeado, friável, laminado, calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						246
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
660	SB.24-Y-D-II-2-SE/426.382					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado, grosseiro a conglomerático, friável, com estratificação cruzada em cunha.					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						247
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
584	SB.24-Y-D-II-2-SE/434.396					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de calcário creme, laminado, com pacto e folhelho cinza, decomposto, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário e folhelho				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						248
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-2-SE/430.407					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Fábrica				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelado, fino a médio, imaturo, friável, não calcífero, decomposto, tendo na base um siltito cinza esverdeado a avermelhado, laminado, friável, calcífero, rico em muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito/Siltito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 252
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 522	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/502.435	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Baixo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio, friável, não calcífero, com muscovita, tendo na base um siltito argiloso, cinza escuro, não calcífero, decomposto.

ROCHA

Arenito/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-960	PETROGR.	NE 253
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/138.517	CADASTRO OCORR. 026	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Pedra Branca I

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para base por: arenito síltico creme, friável, não calcífero; folhelho cinza, friável, finamente laminado; calco-siltito creme, friável laminado; calcário creme laminado; siltito cinza friável; arenito amarelado grosseiro; gipsita branca, fibrosa, com partes acinzentadas.

ROCHA

Arenito/
Folhelho/
Siltito/
Gipsita e Cal-
cário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-131	PETROGR.	NE 254
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/139.545	CADASTRO OCORR. 023	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Pedra Branca V

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca, compacta, com estrutura de colapso, fraturada, tendo no topo calcário creme margo so, fraturado, com intercalações de gipsita fibrosa.

ROCHA

Calcário/
Gipsita

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/LE 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 255
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/145.529	CADASTRO OCORR. 024	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Pedra Branca III

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para base por: calcário margoso, creme, compacto; siltito cinza, não calcífero, com intercalações de calcário margoso creme; gipsita branca, compacta, com veios anastomosados de gipsita fibrosa.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/Siltito/Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 256
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/118.541	CADASTRO OCORR. 025	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Pedra Branca IV

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza esbranquiçada, compacta com numerosos veios de gipsita fibrosa branca, tendo no topo uma camada irregular de siltito creme friável com intercalações de gipsita fibrosa.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltico e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito/Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 257
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/127.480	CADASTRO OCORR. 021	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina dos Rosados

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca, compacta, com veios anastomosados de gipsita fibrosa.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

258

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/68.293 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: Santana do Cariri
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Calcário creme, laminado, compacto, com formas arborescentes de dendritos de manganês nos planos de acamamento.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcário
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

261

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-3-NE/478.496 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho dos Bois
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho cinza, friável, não calcífero, com vémulas de gipsita fibrosa e intercalações de calcário margoso creme.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 02 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

264

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-NE/483.74 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: sítio Latão
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito esbranquiçado, grosseiro a conglomerático, semi-alterado, com seixos de quartzo, algo micáceo, permeável, não calcífero.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
02						249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
546	SB.24-Y-D-II-2-SE/436.418		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fábrica

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito esbranquiçado, em parte argiloso, não calcífero, decomposto, rico em muscovita, tendo na base arenito cinza claro, médio, friável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Siltito/
Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
02						250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
521	SB.24-Y-D-II-2-SE/434.434		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fábrica

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco esverdeado, médio a grosseiro, semi-friável, não calcífero, rico em muscovita, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
02						251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	SB.24-Y-D-II-2-SE/432.450		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fábrica

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco a esverdeado, grosseiro a conglomerático, semi-friável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 265
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 463	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-NE/475.113	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Latão

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito com tons esbranquiçado, esverdeado e avermelhado, grosseiro a conglomerático, semi-alterado, micáceo, friável, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 266
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/2.120	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Latão

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, grosseiro a conglomerático, com tons esverdeados, parcialmente alterado, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-349	PETROGR.	NR. 267
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-NE/448.99	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Latão

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esverdeado, grosseiro a conglomerático, friável, imaturo, parcialmente alterado.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

115

PREF. JA C/E. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
04	FAL-433			FAL-590		466

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
445	SB.24-Y-C-VI-3-NE/479.420		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de calcário creme compacto, pouco laminado, e de um arenito creme esverdeado, médio, friável, micáceo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA

Calcário/
Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
04				FAL-545		467

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
441	SB.24-Y-C-VI-3-NE/475.425	058	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca compacta, laminada e encurvada, cortada por veios de gipsita branca fibrosa.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

ROCHA

Gipsita

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NT
04						468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
457	SB.24-Y-C-VI-3-NE/489.426		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, contendo concreções calcárias e leitos de calcarenito.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02	FAL-438			FAL-638		452

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
713	SB.24-Y-C-VI-2-NO/35.166		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, friável, fossilífero, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAL-616		469

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
711	SB.24-Y-C-VI-2-NO/8.236		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						471

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/21.254		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, não calcífero, friável, bastante decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

NT 475

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/534.62		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões
	RELEVO	pé de encosta
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo a arroxeadado, médio, a grosseiro, friável, poroso, não calcífero.	
	UNIDADE ESTRAT	Formação Exu

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

NT 483

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/498.20		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	arenoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	N40E/65SE
	ATIT. DA XIST	
	ATIT. DO LIM	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática, orientada, bandada cortada por veios de quartzo.	
	UNIDADE ESTRAT	Precambriano

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

NT 487

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-1-SE/399.487		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Marga creme, compacta com seixos de calcário e leitos de folhelho esverdeado decomposto.	
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C. 1524

CADERN 02	PALZONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAL-639	PETROGR	NE 488
--------------	---------	----------	---------	--------------------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-1-SE/402.503	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, friável, fraturado, não calcífero.

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN 02	PALZONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAL-640	PETROGR	NE 489
--------------	---------	----------	---------	--------------------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-1-SE/405.512	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 359/N45E.

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito roxo, laminado, não calcífero, com estratificação cruzada.

ROCHA
Siltito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN 02	PALZONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 514
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-NO/109.40	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Olho d'Água

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, sedosa com cristais de pirita, ocasionalmente apresentando manchas avermelhadas de óxido de ferro.

ROCHA
Esteatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NI
02	FAL-4.9			FAL-641		524

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/96.12		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Olho d'Água

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, friável, ocasionalmente calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NI
02						547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/237.82		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Malhada Bonita

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo avermelhado, médio a grosseiro, silicificado, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT: Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NI
02						552

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-SO/301.534		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Malhada Bonita

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM: N40E/50°SE

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, fino a médio, com estratificação cruzada grande, friável e permeável.

UNIDADE ESTRAT: Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-553	PETROGR.	NE 355
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 542	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/335.190	CADASTRO OCORR. 052	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: mina do Josias
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência litológica constituída por folhelho cinza, esverdeado a vermelho, friável, micáceo, com intercalações de siltito esverdeado, laminado, friável, não calcífero e gipsita compacta branca, com veios de gipsita fibrosa.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Gipsita/Siltito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-483	PETROGR.	NE 358
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 572	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/331.314	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Vira Mão
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho amarelado a esverdeado laminado não calcífero, decomposto, com concreções calcárias. No topo presença de um nível de calcarenito creme laminado.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcarenito/Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 03	PALEONT. FAL-428	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-555	PETROGR.	NE 359
------------	------------------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 513	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/521.326	CADASTRO OCORR. 053	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: mina do Capim
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho laminado, friável, micáceo, com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis e gipsita branca, laminada e fibrosa com fraturas preenchidas por folhelho esverdeado, friável.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Gipsita
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/1523

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 360

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/255.292 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda do Capim
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzo-feldspática, orientada, contendo veios de quartzo.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Migmatito
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 361

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/262.240 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda do Capim
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzo-feldspática, de aspecto fitado, granulação média, cortada por veios de quartzo multidirecionais.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Migmatito
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA FAL-602 PETROGR. Nº 411

ALTIT. 615 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/284.113 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Salitre
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho esverdeado, friável, micáceo, localmente argiloso, calcífero com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-583	PETROGR.	NR. 418
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 553	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-2-SE/181.75	CADASTRO OCORR. 054	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Arrojado

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por siltito argiloso verde a vermelho laminado, friável não calcífero, arenito médio, creme friável bem classificado e gipsita branca laminada, com veios anastomosados de gipsita fibrosa.

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito/Arenito/Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 419
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-2-SE/195.24	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rancharia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, de aspecto fitado, granulação média, coloração cinza.

LITOLÓGICA

ROCHA: Mignatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 420
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-2-SE/186.53	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rancharia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática orientada cortada por veios anfibolíticos.

LITOLÓGICA

ROCHA: Granitóide

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04						421
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-C-VI-2-SE/156.96					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Rancharia				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática orientada, cortada por veios anfibolíticos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS						
ROCHA						
Migmatito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04						422
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
638	SB.24-Y-C-VI-2-SE/150.94					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Rancharia				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito grosseiro a conglomerático, friável, permeável, não calcífero, com estratificação paralela.					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS						
ROCHA						
Arenito						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04						423
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
626	SB.24-Y-C-VI-2-SE/65.114					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Rancharia				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho vermelho, friável, fossilífero decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme, com pacto pulverulento.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS						
ROCHA						
Folhelho						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C. 1523

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 424
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 636	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/546.100	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
---------------	--	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa Redonda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho, friável, fossilífero, decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 425
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/548.82	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
--------	---	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa Redonda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho, friável, fossilífero, decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 426
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 669	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/545.43	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
---------------	---	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rancharia

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme, grosseiro a conglomerático, friável, permeável, não calcífero, com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT.
Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JA C/C 1523

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA FAL-536 PETROGR Nº 428

ALTIT. 627 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/449.368 CADASTRO OCORR 057 ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: mina do Carão
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída por folhelho verde, friável, decomposto e gipsita cinza esbranquiçada, laminada com alternância de gipsita branca fibrosa e cor de mel de hábito radial.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/Gipsita
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA FAL-490 PETROGR Nº 430

ALTIT. 462 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/440.158 CADASTRO OCORR ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Verde
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Calcarenito creme, compacto, laminado com minúsculos dendritos de manganês.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcarenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA FAL-491 PETROGR Nº 431

ALTIT. 437 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/446.174 CADASTRO OCORR ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Verde
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Calcário creme laminado, compacto com dendritos de manganês entre as placas.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcário
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-509	PETROGR.	Nº 432
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 543	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/420.290	CADASTRO OCORR. 060	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Verde

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por folhelho cinza, friável, com concreções calcárias, gipsita branca laminada, ondulada e gipsita branca compacta.

ROCHA: Folhelho/Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 433
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 574	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NE/277.336	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Pedra Preta

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, compacto, com zona de pequena instabilidade.

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 434
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NE/281.321	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Pedra Preta

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro compacto laminado, com pequenos dendritos de manganês entre as placas.

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C 1523

CADERN 04	PALEONT FAL-431	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 435
--------------	--------------------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 709	LOCALIZAÇÃO SB. 24-Y-C-VI-4-NO/273.375	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
---------------	---	----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Monte Santo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, friável, não calcífero, micáceo, com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA
Folhelho

LITOLÓGICA
CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 436
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB. 24-Y-C-VI-4-NO/339.306	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
--------	---	----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Monte Santo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, de granulação média, cor cinza, aspecto fitado.

ROCHA
Granitóide

LITOLÓGICA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Precambriano

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 437
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB. 24-Y-C-VI-4-NO/368.235	CADASTRO OCORR	ILUSTR.
--------	---	----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Monte Santo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, de granulação média, cor cinza e aspecto fitado.

ROCHA
Granitóide

LITOLÓGICA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04						440
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	SB.24-Y-C-VI-4-NO/486.189					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	Monte Santo				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto, localmente fossilífero com dendritos de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04						441
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-4-NO/495.201					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	Monte Santo				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha bandada com alternância de veios félsicos e máficos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
04				FAL-492		445
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
477	SB.24-Y-C-VI-4-NO/223.165					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	Monte Santo				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário laminado, compacto, com níveis de cal carenito creme laminado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-511	PETROGR.	NI 446
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/244.194	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: Monte Santo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com níveis de calcarenito creme laminado.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-512	PETROGR.	NI 447
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 509	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NE/215.269	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Floresta

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza esverdeado laminado, compacto com minúsculos dendritos de manganês.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-560	PETROGR.	NI 448
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 492	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NE/214.262	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Floresta

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza compacto, maciço, com minúsculos dendritos de manganês.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JA C/C. 15 '3

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04						449
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
548	SB.24-Y-C-VI-4-NE/210.313					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: sítio Floresta					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário escuro, compacto, textura afaní tica.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
	ROCHA: Calcário					
LITOLÓGIA: Classe: Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04				FAL-604		450
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
520	SB.24-Y-C-VI-4-NE/224.311					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: sítio Floresta					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário cinza escuro compacto em bancos, fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
	ROCHA: Calcarenito					
LITOLÓGIA: Classe: Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04	FAL-432			FAL-561		451
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
537	SB.24-Y-C-VI-4-NE/296.304					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: sítio Floresta					
	RELÉVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho verde, não calcífero, friável, contendo no topo concreções calcárias por vezes fossilíferas e na base intercalações de gipsita fibrosa branca.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica					
	ROCHA: Folhelho					
LITOLÓGIA: Classe: Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04						452

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-4-NE/234.271		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Floresta

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme a cinza escuro, compacto, laminado, com dendritos de manganês entre as placas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04				FAL-494		464

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
418	SB.24-Y-C-VI-3-NE/468.409		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário escuro compacto, pouco laminado em contato irregular com uma rocha quarto-feldspática, pertencente ao embasamento cristalino. O calcário mostra-se retorcido e é notável a formação de micro cavernas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
04						465

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
429	SB.24-Y-C-VI-3-NE/476.415		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme esverdeado, friável, micáceo, médio, com seixos centimétricos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JA	1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						90
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
598	SB.24-Y-D-II-2-SO/151.488					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalações de siltito cinza esverdeado lamina do micáceo friável com arenito cinza fino a médio, friável, micáceo, estratificação paralela e folhelho cinza chumbo, laminado friável não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
ROCHA						Siltito/ Arenito/ Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAJ-997		91
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
580	SB.24-Y-D-II-2-SO/142.488					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída de marga creme laminada friável, e folhelho cinza esverdeado, mole, friável, não calcífero, parcialmente decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
ROCHA						Marga/ Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAJ-988		92
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
569	SB.24-Y-D-II-2-SO/133.492	031				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência com camada de gipsita branca, compacta no topo, seguida de folhelho betuminoso fossilífero e folhelho esverdeado laminado, com finas intercalações de siltito e calcário margoso.					
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica				
ROCHA						Gipsita/ Folhelho betuminoso
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉP JA C/C 1523

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 93
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	----------

ALTIM. 547	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-S0/127.494	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com pequ_e na intercalação de calcário cinza escuro.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA
Calcário

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 94
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	----------

ALTIM. 539	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-S0/120.487	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída de calcarenito esbranquiç_{ado} friável e calcário creme laminado compacto, com formas arborescentes de óxido de mang_anês.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA
Calcário/
Calcarenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 96
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	----------

ALTIM. 505	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-S0/76.470	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com estru_{turas} semelhantes a rastros de vermes.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA
Calcário

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03						97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
502	SB.24-Y-D-II-2-SO/53.465		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA KIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado, compacto com dendritos de manganês entre as placas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03				FAK-006		98

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
495	SB.24-Y-D-II-2-SO/42.462		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA KIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto com pequenos peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
03						99

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
485	SB.24-Y-D-II-2-SO/16.442		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA KIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto com pequenos peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JA C/C 1523

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						100
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
484	SB.24-Y-D-II-2-SO/11.422					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com pequenos peixes fósseis.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS						Calcário
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						101
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
482	SB.24-Y-D-II-2-SO/1.427					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com pequenos peixes fósseis.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS						Calcário
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						102
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
525	SB.24-Y-D-II-2-NO/128.7					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Santana do Cariri				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com dendritos de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada				
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS						Calcário
LITOLÓGICA						CLASSE
						Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE	
03						103	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
612	SB.24-Y-D-II-2-SO/68.364						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Santana do Cariri					
	RELEVO	pé de encosta					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho cinza esverdeado com concreções calcárias, contendo peixes fósseis.						
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltico					
ROCHA						Folhelho	
LITOLÓGICA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE	
03						106	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
804	SB.24-Y-D-II-2-SO/314.115						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Buriti					
	RELEVO	encosta					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado grosseiro a conglomerático, mal selecionado, permeável, poroso, caulínico, não calcífero.						
	UNIDADE ESTRAT.	1 Formação Exu					
ROCHA						Arenito	
LITOLÓGICA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE	
03						120	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.				
631	SB.24-Y-D-II-2-SO/117.274						
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Buriti					
	RELEVO	pé de encosta					
	VEGETAÇÃO	arbustiva					
	SOLO	argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme laminado compacto com estruturas semelhantes a rastros de vermes.						
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
ROCHA						Calcário	
LITOLÓGICA						CLASSE	Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 124
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 507	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/13.248	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Oiti

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto com dendritos de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 125
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 518	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/48.323	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Oiti

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, apresentando dendritos de manganês entre as placas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 126
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 526	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/12.305	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Oiti

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto apresentando dendritos de manganês entre as placas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 127
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 491	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/547.316	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Oiti

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, fossilífero, com dendritos de manganês.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 128
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 478	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/523.353	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Oiti

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, fossilífero com dendritos de manganês.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 130
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 709	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-3-SE/526.365	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Brígida

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, grosseiro a conglomerático, mal selecionado, permeável, caulínico, não calcífero.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/G. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
03					

NT
139

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
613	SB.24-Y-D-II-3-SE/178.270		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santa Brígida

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, laminado, friável não calcífero, com concreções carbonáticas, contendo ictiólitos.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGIA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT

Aptiânico/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR

NT

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR

NT

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J.E. C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
06				FAL-444		28

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
577	SB.24-Y-D-V-1-NE/161.486		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Queimada Grande

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, calcífero, não fossilífero, parcialmente decomposto, tendo no topo uma marga creme, bastante alterada.

ROCHA

Marga/
Folhelho

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT

Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo Siltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
06				FAK-824		29

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
581	SB.24-Y-D-V-1-NE/166.479	032	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Queimada Grande

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza, esbranquiçada compacta, cortada por veios multidirecionais de gipsita branca fibrosa.

ROCHA

Gipsita

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT

Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA

CLASSE

UNIDADE ESTRAT

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS 490
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 478	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/402.418	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom escuro com leitos e concreções de calcário ocasionalmente margoso laminado.

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS 491
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/387.418	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde esbranquiçada, sedosa, fibrosa, orientada, parcialmente alterada.

ROCHA Esteatito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS 499
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 487	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/423-363	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C 1523

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 501
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 477	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/449.368	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esverdeado, médio, estratificação paralela, poroso, com seixos de quartzo rolado.

ROCHA

Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT

Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 508
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 490	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/447.253	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT

Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 512
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 497	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-I-2-SE/448.211	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, micáceo, parcialmente decomposto.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT

Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT. FAL-434	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-571	PETROGR.	HT. 515
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 498	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-I-2-SE/429.215	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Corrente

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência tendo no topo um arenito creme, grosso seiro a conglomerático, na parte média um arenito síltico creme, friável, micáceo, não calcífero e na base um folhelho verde, micáceo, friável, não calcífero.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito/Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	HT.
---------	----------	-----------	----------	----------	----------	-----

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

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	HT.
---------	----------	-----------	----------	----------	----------	-----

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

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02	FAK-867			FAK-910		391
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
562	SB.24-Y-D-IV-2-SO/297.197	038				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	mina São Severino				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída do topo para base por: Folhelho cinza esverdeado e arroxeadado, ocasionalmente síltico e calcífero; gipsita cinza, esbranquiçada, maciça, fraturada, com fendas preenchidas por folhelho arroxeadado; Folhelho e margas bastante fossilíferos, presença de cristais de pirita no folhelho.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano- form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Folhelho/ Gipsita				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAK-900		392
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
589	SB.24-Y-D-IV-2-SO/302.178	039				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Alto Bonito				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada, compacta, fraturada tendo no topo em contato irregular um siltito argiloso, cinza esverdeado e arroxeadado em parte calcífero, decomposto e fraturado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Gipsita/ Siltito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAK-912		393
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
592	SB.24-Y-D-IV-2-SO/297.158	040				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	minas São Francisco e Itapessoca				
	RELEVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada, compacta, fraturada em contato superior irregular com um folhelho síltico cinza esverdeado e arroxeadado, ocasionalmente calcífero, friável, fraturado, que apresenta no topo um delgado nível de margas creme.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIM	-----				
OUTROS: -----						
LITOLÓGICA	ROCHA	Marga/ Folhelho/ Gipsita				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT. FAK-868	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-901	PETROGR.	NE. 394
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 545	LOCALIZAÇÃO. SB. 24-Y-D-IV-2-SO/421.372	CADASTRO OCORR. 041	ILUSTR.
------------	---	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Barbosa

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequencia constituída do topo para a base por: folhelho cinza esverdeado, laminado, friável, síltico; siltito argiloso marrom, laminado, calcífero, com intercalação de arenito cinza, fino e gipsita cinza esbranquiçada, compacta fraturada.

ROCHA

Folhelho/
Siltito/
Gipsita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

CADERN. 02	PALEONT. FAK-869	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-915	PETROGR.	NE. 395
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 515	LOCALIZAÇÃO. SB. 24-Y-D-IV-2-SO/347.226	CADASTRO OCORR. 042	ILUSTR.
------------	---	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Buracão

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza esbranquiçada a marrom cor de mel com uma intercalação de 20 cm no topo de folhelho verde contendo veios de gipsita fibrosa branca.

ROCHA

Folhelho/
Gipsita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-916	PETROGR.	NE. 396
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 521	LOCALIZAÇÃO. SB. 24-Y-D-IV-2.NE/188.9	CADASTRO OCORR. 043	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Sítio Sombrio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza esbranquiçada a creme amarronzada, maciça, cortada por veios de gipsita branca, fibrosa. No topo da gipsita presença de um folhelho cinza esverdeado a vermelho em parte calcífero com delgados níveis de calcarenito fino micáceo.

ROCHA

Folhelho/
Gipsita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C 1523

CADERN 02	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAK-465	PETROGR	NE 397
--------------	---------	----------	---------	--------------------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-SE/37.465	CADASTRO OCORR 044	ILUSTR.
--------	---	-----------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Escorrego

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca compacta com alternância de gipsita fibrosa branca e esverdeada e folhelho esverdeado, micáceo ocasionalmente calcífero. No topo da gipsita presença de folhelho esverdeado, friável.

ROCHA
Folhelho/
Gipsita/

LITOLOGIA

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN 02	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAK-904	PETROGR	NE 414
--------------	---------	----------	---------	--------------------	---------	-----------

ALTIT 496	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/156.43	CADASTRO OCORR 045	ILUSTR.
--------------	---	-----------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Buracão

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por: siltito argiloso vermelho, calcífero, arenito creme - grosseiro a conglomerático, não calcífero, siltito-argiloso vermelho friável, gipsita cinza compacta muito perturbada e bastante fraturada.

ROCHA
Siltito/
Arenito/
Gipsita

LITOLOGIA

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN 02	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 415
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 530	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-3-NO/63.430	CADASTRO OCORR 046	ILUSTR.
--------------	---	-----------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Soturno

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza compacta bastante perturbada, mostrando-se dobrada e fraturada.

ROCHA
Gipsita

LITOLOGIA

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRSC
JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						416
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-3-NO/21.481		047			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina do Soares				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada compacta com veios multidirecionais de gipsita branca fibrosa.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:				
ROCHA						Gipsita
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						417
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-3-NO/128.538		048			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Sítio Pajeú				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada compacta com veios multidirecionais de gipsita branca fibrosa.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:				
ROCHA						Gipsita
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						418
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-3-NO/128.455		049			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Ponta da Serra				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada compacta com veios multidirecionais de gipsita branca fibrosa.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:				
ROCHA						Gipsita
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. JF C/S 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						419
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-3-NO/124.478					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Gergelim				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno - argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito amarelo a avermelhado, médio a grossiro, friável, permeável, não calcífero, com estratificação paralela.					
	UNIDADE ESTRAT	Formação Exu				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAL-627		425
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/188.182					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Casa de Pedra				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de coloração marrom escuro . OBS.: Amostra de testemunho de sondagem: Folhelho negro calcífero betuminoso fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAL-629		426
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/135.175					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Casa de Pedra				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de coloração marrom escuro . OBS.: Amostra de testemunho de sondagem: Folhelho negro betuminoso, calcífero fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-517		427
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/152.186					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Casa de Pedra				
	RELÉVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de coloração marrom escuro. OBS.: Amostra de testemunho de sondagem: Marga com presença de delgados leitos betuminosos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Marga CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-631		428
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/182.177					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Casa de Pedra				
	RELÉVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de coloração marrom escuro. OBS.: Amostra de testemunho de sondagem: Marga cinza esverdeada síltica com lamina onduladas.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albi no-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Marga CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-632		429
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/147.167					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Casa de Pedra				
	RELÉVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de coloração marrom escuro. OBS.: Amostra de testemunho de sondagem: Folhelho negro calcífero, betuminoso, fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-884	PETROGR.	NE. 252
ALTIT. 579	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-2-NE/67.542		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho Santo Antônio RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: caatinga SOLO: arenoso				ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Arenito cinza esbranquiçado a amarelado fino bem selecionado, estratificação cruzada e paralela.				ROCHA: Arenito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Formação Exu						

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-887	PETROGR.	NE. 265
ALTIT. 551	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-2-NE/150.232		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho Engenho Velho RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: caatinga SOLO: argiloso				ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Siltito argiloso esverdeado, laminado, friável micáceo com veios centimétricos de calcarenito creme compacto.				ROCHA: Siltito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica						

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-885	PETROGR.	NE. 266
ALTIT. 547	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-2-NE/119.201		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS				TECTÓNICA		
TOPONÍMIA: riacho Engenho Velho RELÉVO: pé de encosta VEGETAÇÃO: caatinga SOLO: areno-argiloso				ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:		
DADOS GEOLÓGICOS				LITOLÓGICA		
Arenito amarelo, fino a médio com finos veios cremes, micáceo, friável com estratificação paralela.				ROCHA: Arenito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
UNIDADE ESTRAT. Formação Exu						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-892	PETROGR.	NE 267
ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-NE/140.182		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS					TECTÓNICA	
TOPONÍMIA: riacho Engenho Velho					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: pé de encosta					ATIT. DA XIST.	
VEGETAÇÃO: arbustiva					ATIT. DO LIM.	
SOLO: argiloso					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Folhelho cinza roxeado e creme laminado micáceo, não calcífero com concreções calcárias contendo peixes fósseis, e pequenos veios de calcário.					ROCHA Folhelho	
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica					CLASSE Sedimentar	
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 268
ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-NE/246.259		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS					TECTÓNICA	
TOPONÍMIA: sitio Olho d'Agua					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: pé de encosta					ATIT. DA XIST.	
VEGETAÇÃO: caatinga					ATIT. DO LIM.	
SOLO: arenoso					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Arenito cinza, médio a grosseiro, friável, permeável, micáceo, não calcífero.					ROCHA Arenito	
UNIDADE ESTRAT. Formação Exu					CLASSE Sedimentar	
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 272
ALTIT. 536	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-NE/215.144		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEORÁFICOS					TECTÓNICA	
TOPONÍMIA: Fazenda Tanque					ATIT. DA CAM	
RELÉVO: ondulado					ATIT. DA XIST.	
VEGETAÇÃO: área de cultivo					ATIT. DO LIM.	
SOLO: argiloso					OUTROS:	
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA	
Folhelho cinza esverdeado, fossilífero, friável, algo calcífero com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.					ROCHA Folhelho	
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica					CLASSE Sedimentar	
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						273
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR.			
549	SB.24-Y-D-IV-2-NE/269.92	055				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	fazenda Tanque				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito vermelho grosseiro a conglomerático, friável, caulínico, não calcífero, com estratificação em bancos.					
	UNIDADE ESTRAT	1 Formação Exu				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03	FAL-429			FAK-888		275
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR.			
535	SB.24-Y-D-IV-2-NE/367.44	034				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	mina Massapê				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Alternância de leitos de gipsita fibrosa branca e gipsita transparente cor de mel cortados por veios anastomosados de gipsita rosa e bolsões de siltito argiloso. No topo deste pacote presença de folhelho, roxeado, micáceo, friável não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/ Gipsita CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03	FAK-873			FAK-889		276
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR.			
518	SB.24-Y-D-IV-2-NE/348.7	033				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	lagoa de Dentro				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída por folhelho vermelho decomposto, gipsita maciça com intercalações de folhelho esverdeado, siltito argiloso com intercalações de gipsita branca, folhelho negro betuminoso e siltito argiloso com cristais de selenita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Folhelho/ Gipsita/ Siltito/ Folhelho betuminoso CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 284

ALTIT. 632 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SE/463.350 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde
 RELEVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito avermelhado com tons amarelado e creme, médio a grosseiro, friável, caulínico, com estratificação paralela.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 285

ALTIT. 560 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-SO/8.262 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde
 RELEVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho cinza esverdeado, micáceo, friável, bastante decomposto.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 287

ALTIT. 568 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SE/293.204 CADASTRO OCORR. FAK-886 ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde
 RELEVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito creme médio a grosseiro mal compactado, mal selecionado, friável, micáceo, não calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-891	PETROGR.	NR 289
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 553	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SE/351.337	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza esverdeado laminado, micáceo não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 295
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SE/303.404	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, médio, friável, permeável, localmente micáceo, não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 296
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 586	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SE/257.434	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Saco Verde

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme esbranquiçado, médio, friável, permeável, localmente micáceo, não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						313

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
565	SB.24-Y-D-IV-2-NE/9.143		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Sombrio

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme, médio, friável, permeável, micáceo, bastante decomposto.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
551	SB.24-Y-D-IV-2-NE/34.98		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cacimba nova

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho, micáceo, com tons verdes e algumas concreções de siltito verde, friável.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
574	SB.24-Y-D-IV-2-NO/543.10		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Meleiro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, médio a grosseiro, friável, decomposto não calcífero com estratificação paralela.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JA C/C. 1523

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 323
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 546	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-NE/43.60	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cacimba Nova

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho micáceo, não calcífero, friável decomposto.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 326
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-NE/312.46	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cacimba Nova

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, médio a grosseiro, friável, permeável, não calcífero, com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 328
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 548	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-SE/164.520	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Meleiro

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho, friável, micáceo, mole, bastante decomposto, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 330
ALTIT. 502	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-SE/182.430		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: sítio Meleiro</p> <p>RELÉVO: ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: arenoso</p>						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Rocha de cor rosa, orientada a duas micas com quartzo esfumado, magnetita e granada.</p>						<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Granitóide</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>
UNIDADE ESTRAT. Precambriano						

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-896	PETROGR.	NE 331
ALTIT. 485	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-2-SE/198.361		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: sítio Meleiro</p> <p>RELÉVO: aplainado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: argiloso</p>						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Calcário cinza escuro, laminado, compacto, com pequenos dendritos de manganês.</p>						<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Calcário</p> <p>CLASSE: Sedimentar</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada						

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAK-894	PETROGR.	NE 337
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/373.193		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
<p>DADOS GEORÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA: riacho São José</p> <p>RELÉVO: aplainado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva</p> <p>SOLO: argiloso</p>						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS:</p>
<p>DADOS GEOLÓGICOS</p> <p>Siltito esverdeado laminado, friável, não calcífero com intercalação de folhelho marrom, friável, não calcífero tendo no topo delgados níveis de calcarenito amarelado compacto.</p>						<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA: Siltito</p> <p>CLASSE: Sedimentar</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>
UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. [] PETROGR. []

NE 342

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/280.102 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho São José
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha maciça, granítica de granulação média, cor rósea, composta de quartzo, feldspato e biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Precambiano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Granitóide
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. [] PETROGR. []

NE 347

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/218.10 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho São José
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha maciça, de aspecto fitado, granulação média, constituída de quartzo, feldspato e biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Precambiano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Migmatito
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. [] PETROGR. []

NE 349

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/268.93 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho São José
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha maciça, granítica, de granulação média, cor rósea, constituída de quartzo, feldspato e biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Precambiano

LITOLÓGICA
 ROCHA: Granitóide
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAK-895	PETROGR.	NE 353
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/107.336	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho São José

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, esverdeado, laminado, parcialmente decomposto com concreções e intercalações de calcarenito creme pouco laminado compacto, com dendritos de manganês.

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito argiloso

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-531	PETROGR.	NE 354
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 520	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/345.262	CADASTRO OCORR. 051	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Vira Mão

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência litológica com folhelho vermelho com lâminas de selenita, folhelho esverdeado com leitos de siltito e gipsita branca laminada, com veios de gipsita fibrosa cor de mel.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/Gipsita/Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 362
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 577	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/104.321	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santo Antonio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIBT

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado a amarelo, micáceo não calcífero com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/E. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. PAL-504	PETROGR.
ALTIT. 599	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-SO/114.320		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	NE. 363

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santo Antonio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por calcário margoso creme compacto laminado e folhelho esverdeado, algo calcífero, friável, contendo concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Calcário/
Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. PAL-505	PETROGR.
ALTIT. 569	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-SO/116.309		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	NE. 364

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santo Antonio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta por marga creme esbranquiçada laminada com intercalação de calcarenito amarelado e siltito verde, laminado, micáceo, calcífero, friável, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Marga/
Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
ALTIT. 547	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-SO/130.296		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	NE. 365

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santo Antonio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha maciça, granítica, equigranular, de cor cinza cortada por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Granitóide

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
03						366

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SB.24-Y-D-IV-1-SO/95.346		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Santo Antonio

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho creme, laminado, micáceo, friável, não calcífero, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLOGIA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						368

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
609	SB.24-Y-D-IV-1-NO/503.50		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Breu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme, grosseiro, com seixos de quartzo mal arredondado, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLOGIA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						369

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-IV-1-NO/476.53		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Breu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito creme, grosseiro, com seixos de quartzo mal arredondados, friável, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLOGIA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

MEF. JA C/E. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
04					

NE 371

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-IV-1-NO/463.8		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Breu
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Granitóide
	CLASSE	Metamórfica
	UNIDADE ESTRAT	Precambriano

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
04					

NE 372

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
617	SB.24-Y-D-IV-1-NO/418.84		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Breu
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Folhelho
	CLASSE	Sedimentar
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
04				FAL-557	

NE 373

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
611	SB.24-Y-D-IV-1-NO/412.93		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	fazenda Ventania
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbustiva
	SOLO	argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Folhelho/ Gipsita
	CLASSE	Sedimentar
	UNIDADE ESTRAT	Aptiano/Albiano-Form. Santana- Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C 1523

CADERN 04	PALEONT FAL-430	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAL-600	PETROGR.	NE 374
--------------	--------------------	----------	---------	--------------------	----------	-----------

ALTIT. 608	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/385.97	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Ventania

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho e esverdeado, micáceo, não calcífero, parcialmente decomposto.

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 375
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/375.103	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Ventania

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha maciça, granítica, de granulação média, com aspecto fitado constituído de quartzo fel dspato e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granitóide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT
Precambriano

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAL-506	PETROGR.	NE 376
--------------	---------	----------	---------	--------------------	----------	-----------

ALTIT. 596	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/377.93	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Ventania

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, não calcífero com concreções calcárias e leitos de calca-renito creme compacto, laminado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Folhelho

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JA C/C. 1523

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 377
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/359.105		CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	fazenda Ventania			
	RELÉVO	ondulado			
	VEGETAÇÃO	arbustiva			
	SOLO	arenoso			
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha maciça, granítica, com aspecto fitado, granulação média, constituída por quartzo feldspato e biotita.				
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano			
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----			
	ATIT. DA XIST	-----			
	ATIT. DO LIN	-----			
LITOLÓGICA	ROCHA	Granitóide			
	CLASSE	Metamórfica			
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 378
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/323.118		CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	fazenda Ventania			
	RELÉVO	ondulado			
	VEGETAÇÃO	arbustiva			
	SOLO	arenoso			
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha maciça, equigranular, com aspecto fitado e constituída por quartzo, feldspato e biotita.				
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano			
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----			
	ATIT. DA XIST	-----			
	ATIT. DO LIN	-----			
LITOLÓGICA	ROCHA	Granitóide			
	CLASSE	Metamórfica			
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 379
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/293.140		CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	fazenda Ventania			
	RELÉVO	ondulado			
	VEGETAÇÃO	arbustiva			
	SOLO	arenoso			
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha maciça, equigranular, com aspecto fitado e constituída por quartzo, feldspato e biotita.				
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano			
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----			
	ATIT. DA XIST	-----			
	ATIT. DO LIN	-----			
LITOLÓGICA	ROCHA	Granitóide			
	CLASSE	Metamorfica			
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-487	PETROGR.	NE. 384
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 616	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-NO/400.127	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Nova

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência de folhelho esverdeado, micáceo, parcialmente decomposto, calcífero, com concreções calcárias e calcarenito creme esverdeado, friável com inclusões de material argiloso esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-580	PETROGR.	NE. 385
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-NO/407.117	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Nova

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência composta de arenito cinza esverdeado a creme, médio a grosseiro com seixos de quartzo mal selecionado e folhelho amarronzado, friável, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito/ Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-507	PETROGR.	NE. 386
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT. 597	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-NO/420.115	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Nova

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por folhelho cinza esverdeado a esbranquiçado, calcífero com leitos de margá creme, e calcarenito creme esverdeado, friável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C. 1523

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR Nº 395

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/221.280 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência aluminosa com a presença de talco-xisto, antofilita e vermiculita encaixada numa assembléia de rochas quartzo-feldspáticas.
 UNIDADE ESTRAT Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA Talco-xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR Nº 398

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/88.445 CADASTRO OCORR. ILUSTR. PAL-489

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho esverdeado, micáceo, friável, com leitões irregulares de marga esbranquiçada pulverulenta.
 UNIDADE ESTRAT Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA Folhelho
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR Nº 400

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/101.427 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho amarronzado, friável, fossilífero, decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.
 UNIDADE ESTRAT Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA Folhelho
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAK-905		388

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
547	SB.24-Y-D-IV-2-SO/143.175	035	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Casa de Pedra

RELEVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza a esbranquiçada maciça contendo veios e bolas de folhelho cinza esverdeado e veios anastomosados de gipsita fibrosa branca. No topo da gipsita presença de folhelho cinza a vermelho calcífero e na base folhelho esverdeado.

ROCHA

Folhelho/
Gipsita.

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02	FAK-865			FAK-899		389

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SB.24-Y-D-IV-2-SO/93.164	036	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina São Jorge

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita cinza esbranquiçada a cinza esverdeada, maciça fraturada com veios de gipsita branca fibrosa; intercalado na gipsita ocorre um calcário margoso, creme, compacto e um folhelho esverdeado não calcífero. Na base da gipsita encontra-se um folhelho betuminoso fossilífero.

ROCHA

Gipsita/
Folhelho betuminoso

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02	FAK-866			FAK-908		390

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
563	SB.24-Y-D-IV-2-SO/46.157	037	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Papa Mel

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca, compacta com veios de gipsita branca fibrosa e intercalações de folhelho esverdeado, cinza e calcário margoso creme. No topo da gipsita corre um folhelho de cor variegada, calcífero e na base um folhelho negro betuminoso.

ROCHA

Folhelho/
Gipsita/
Folhelho betuminoso

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 390

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/370.202 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Nova
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelado, grosseiro, permeável, friável, não calcífero, algo caulínico, parcialmente decomposto.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 392

ALTIT. 615 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/191.272 CADASTRO OCORR. ILUSTR. FAL-582

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Nova
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída por folhelho cinza esverdeado, parcialmente decomposto e calcarenito, creme, compacto as vezes laminado.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/ Calcarenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 393

ALTIT. 616 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-NO/186.261 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Nova
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída por folhelho cinza esverdeado, parcialmente decomposto e calcarenito, creme, compacto, as vezes laminado.
 UNIDADE ESTRAT. Antiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho/ Calcarenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C.
JA	1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
04						395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-IV-1-SO/221.280		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: <u>fazenda Flamengo</u> RELEVO: <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO: <u>arbustiva</u> SOLO: <u>areno-argiloso</u>
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Sequência aluminosa com a presença de talco-xisto, antofilita e vermiculita encaixada numa assembléia de rochas quartzo-feldspáticas. UNIDADE ESTRAT. <u>Precambriano</u>
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA: <u>Talco-xisto</u> CLASSE: <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
------------	---

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
04				FAL-489		398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
619	SB.24-Y-D-IV-1-SO/88.445		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: <u>fazenda Flamengo</u> RELEVO: <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO: <u>arbustiva</u> SOLO: <u>argiloso</u>
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado, micáceo, friável, com leitões irregulares de marga esbranquiçada pulverulenta. UNIDADE ESTRAT. <u>Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica</u>
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA: <u>Folhelho</u> CLASSE: <u>Sedimentar</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
------------	---

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
04						400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
596	SB.24-Y-D-IV-1-SO/101.427		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: <u>fazenda Flamengo</u> RELEVO: <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO: <u>arbustiva</u> SOLO: <u>argiloso</u>
-------------------	---

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

DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho amarronzado, friável, fossilífero, decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis. UNIDADE ESTRAT. <u>Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica</u>
------------------	--

LITOLÓGICA	ROCHA: <u>Folhelho</u> CLASSE: <u>Sedimentar</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
------------	---



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 402

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/139/496 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha maciça equigranular, não orientada, constituída por quartzo, feldspato e biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLOGIA
 ROCHA: Granitóide
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 403

ALTIT. 603 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/129.447 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho vermelho, friável, decomposto com concreções calcárias e leitos de calcarenito creme compacto.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLOGIA
 ROCHA: Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA FAL-601 PETROGR. Nº 404

ALTIT. 591 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-IV-1-SO/124.434 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORRÁFICOS
 TOPONÍMIA: fazenda Flamengo
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de folhelho vermelho, friável, decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis, e calcarenito creme, compacto, pouco laminado.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLOGIA
 ROCHA: Folhelho/ Calcário
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. PAL-558	PETROGR.	NE 405
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 564	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-S0/123.415	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Flamengo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, esverdeado laminado, micáceo, não calcífero parcialmente decomposto.

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito argiloso

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 406
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-S0/131.400	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Flamengo

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo feldspática localmente orientada, a duas micas.

LITOLÓGICA

ROCHA: Granitóide

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 407
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-IV-1-S0/159.351	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: fazenda Flamengo

RELÉVO: ondulada

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo feldspática localmente orientada, a duas micas.

LITOLÓGICA

ROCHA: Granitóide

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

Nº 268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-1-NE/402.108		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Latão

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM N85E/55SE

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-gnaïsse bandeado, com cristais róseos de feldspato, alongados.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

Nº 269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-1-NE/476.85		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Latão

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, conglomerático, friável, imaturo, parcialmente alterado.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
02					

Nº 270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-1-NE/436.43		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Latão

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, conglomerático, friável, permeável, parcialmente alterado.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						271
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
474	SB.24-Y-D-II-1-SE/479.463					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário amarronzado, laminado, compacto, com manchas avermelhadas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02				FAM-132		272
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
500	SB.24-Y-D-II-1-SE/490.467					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, fossilífero com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana -Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
02						273
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
472	SB.24-Y-D-II-1-SE/484.456					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, cinza, calcífero, friável, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
02						274
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
	SB.24-Y-D-II-1-SE/496.455					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, fossilífero com manchas de óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM						Calcário
ATIT. DA XIST.						CLASSE
ATIT. DO LIM.						Sedimentar
OUTROS						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
02						275
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
475	SB.24-Y-D-II-1-SE/507.439					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho síltico, roxo, calcífero, mole, friá vel, decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM						Folhelho
ATIT. DA XIST.						CLASSE
ATIT. DO LIM.						Sedimentar
OUTROS						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
02						277
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
497	SB.24-Y-D-II-1-SE/510.444					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Pedra Branca				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						ROCHA
ATIT. DA CAM						Calcário
ATIT. DA XIST.						CLASSE
ATIT. DO LIM.						Sedimentar
OUTROS						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 278

ALTIT. 476	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/531.433	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 279

ALTIT. 482	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/548.427	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com manchas avermelhadas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 281

ALTIT. 484	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/429.464	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto com formas arborescentes de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

02 FAJ-934 FAJ-978

NE 282

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

519 SB.24-Y-D-II-1-SE/413.453

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês e intercalações de folhelho negro carbonoso, contendo veios de calcita fibrosa branca.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

02

NE 283

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

526 SB.24-Y-D-II-1-SE/407.455

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

02

NE 284

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-D-II-1-SE/399.455

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino a médio, não calcífero, friável, imaturo, permeável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NT
02						285
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-1-SE/395.456					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Segredo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado, fino, muito friável, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Formação Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NT
02						286
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-1-SE/384.448					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Segredo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado, fino, calcífero, muito friável, decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano- Formação Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						
ROCHA						
Arenito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NT
02						287
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
598	SB.24-Y-D-II-1-SE/378.447					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Segredo				
	RELEVO	encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho cinza escuro, fossilífero, friável, não calcífero, contendo concreções com ou sem peixes fósseis.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano -Formação Santana -Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA						
ROCHA						
Folhelho						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JF** C/C. **1523**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						288
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
481	SB.24-Y-D-II-1-SE/498.415					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Segredo				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com dendritos de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Calcário						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						289
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
509	SB.24-Y-D-II-1-SE/531.384					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Segredo				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com dendritos de manganês entre as placas.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Calcário						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
02						290
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
478	SB.24-Y-D-II-1-SE/520.381					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho do Segredo				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto, com manchas de óxido de ferro e dendritos de manganês.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS:						
ROCHA						
Calcário						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/522.362	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto com manchas de óxido de ferro e dendritos de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 292

ALTIT. 501	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/524.336	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

NE 293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/540.319	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, localmente fossilífero, com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C. 1523

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
525	SB.24-Y-D-II-2-SO/25.298		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
494	SB.24-Y-D-II-2-SO/34.246		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana do Cariri

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário laminado, creme, compacto, com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
535	SB.24-Y-D-II-2-SO/20.219		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana do Cariri

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com dendritos de manganês entre as placas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/4.197	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Segredo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com dendritos de manganês entre as placas.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 298

ALTIT. 508	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/544.131	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Brejo Grande

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário laminado, creme, compacto, com manchas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 304

ALTIT. 526	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/498.104	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Baixo

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, ocasionalmente com manchas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/C. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 305
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 547	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/476.102	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Baixio

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito creme, friável, não calcífero, fraturado, rico em muscovita.

ROCHA

Siltito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 308
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 518	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/519.58	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Brejo Grande

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto com pequenas manchas arborescentes de óxido de manganês.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 309
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-1-SE/518.73	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho Brejo Grande

RELÉVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com manchas arborescentes de óxido de manganês.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. JF C/C 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº
02						320
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-1-SO/384.530					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho São Gonçalo				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-feldspática, orientada, com veios anastomosados de quartzo e quartzo-feldspato, com fraturas multidirecionais.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
	OUTROS:	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº
05			FAP-047			635
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-2-SO/51.398	012				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	sítio Casa de Pedra				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	área de cultivo				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto. Ocorre no to po deste calcário, celestita em agregado de cristais de cor branca e por vezes prismáticos transparentes.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
	OUTROS:	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº
05						636
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-2-SO/46.380					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	sítio Casa de Pedra				
	RELÉVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	área de cultivo				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, laminado, compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
	OUTROS:	-----				
LITOLÓGICA	ROCHA	Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 637
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/50.365	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana do Cariri

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 638
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/52.349	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana do Cariri

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza escuro, calcífero, superficialmente decomposto, com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana -Facies Argilo-Siltica.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 639
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/46.333	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana do Cariri

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com pintas avermelhadas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C 1523

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL. FAP-048	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 655
------------	----------	-----------	------------------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-1-SE/505.31	CADASTRO OCORR. 013	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Brejo Grande

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Celestita amarela-esbranquiçada, ocorrendo em blocos soltos, constituídos de agregados de cristais por vezes prismáticos e transparentes.

ROCHA

Celestita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 656
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-NO/206.158	CADASTRO OCORR. 011	ILUSTR.
--------	--	---------------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Grossos ou Jurema

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Argilito creme-amarronzado a esverdeado, algo laminado, não calcífero, com concreções e leitos de marga creme. Superficialmente manchado por óxidos de ferro e manganês.

ROCHA

Argilito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 669
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-SE/323.443	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Vermelho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado fino, não calcífero, com muscovita, estratificação fina paralela, decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilolútilica

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C.
JF 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						687

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-NO/271.137		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho roxo, não calcífero, com delgados ní-
veis de calcário creme, laminado.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano-Form. Missão Velha-Facies Arenosa

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						690

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-NO/244.112		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho arroxeadado, micáceo, parcialmente de-
composto.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano-Form. Missão Velha - Facies Arenosa

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
05						694

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-NO/207.76		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com man-
chas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 695
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/204.66	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com delga dos níveis de calcário cinza escuro nodular.

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 696
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/197.56	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 697
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/194.44	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com manchas de óxido de ferro.

LITOLOGIA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
05						. 698

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-NO/187.37		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Nova Olinda

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, laminado, compacto, com pequenos dendritos de manganês.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
05						701

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-SO/165.542	022	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: sítio Belmonte

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita esbranquiçada, ocorrendo em agregados cristalinos.

ROCHA

Gipsita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
05						702

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-II-2-SO/163.541		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: sítio Belmonte

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita esbranquiçada, ocorrendo em agregados cristalinos.

ROCHA

Gipsita

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JF** C/C. **1523**

CADERN. **05** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº **703**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SB.24-Y-D-II-2-S0/163.526** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Alto do Vento

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme, muito fossilífero, constituído essencialmente de conchas.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA

ROCHA **Calcário**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **05** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº **705**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SB.24-Y-D-II-2-NO/270.155** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Alto do Vento

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esverdeado, médio a grosseiro, friável, poroso com níveis conglomeráticos, contendo seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA **Arenito**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **05** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº **706**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SB.24-Y-D-II-2-NO/256.157** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Alto do Vento

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esverdeado, médio a grosseiro, friável, poroso com níveis conglomeráticos contendo seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano- Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA **Arenito**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/G. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 26
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 683	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/121.534	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito fino, amarelado, friável, micáceo, mal classificado, caulínico, não calcífero, com manchas de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-992	PETROGR.	NE 28
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/128.20	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundo

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarelado, fino, friável, micáceo, bem classificado, com seixos de quartzo mal arredondados e siltito cinza esverdeado, laminado com óxido de manganês nos planos de estratificação.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito/Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 29
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 534	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/136.47	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundo

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarelado, fino a médio, micáceo, mal estratificado, mal selecionado, friável, parcialmente decomposto, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 34
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 814	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/195.488	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Canoa

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo grosseiro a conglomerático, exibindo seixos de quartzo estirados e feldspato alterado, estratificação ondulada por vezes cruzada. Níveis centimétricos ondulados de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 37
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 608	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/266.546	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Canoa

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argilosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado decomposto não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 38
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 563	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/274.34	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Canoa

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza amarronzado médio a grosseiro de composto, friável, poroso, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano - Form. Missão Velha - Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. [] PETROGR. [] Nº 39

ALTIT. 545 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/273.39 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Canoa
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST. Mx=45/140
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha foliada cinza esverdeada com estrutura plana "a" bem desenvolvida, intensamente fraturada na direção da xistosidade.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. [] PETROGR. [] Nº 40

ALTIT. 571 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/273.31 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Canoa
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Marga esverdeada laminada, parcialmente decomposta.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 ROCHA Marga
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA. FAJ-969 PETROGR. [] Nº 41

ALTIT. 578 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/273.24 CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Canoa
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito cinza esverdeado friável, não calcífero, pouco laminado, fino, bem classificado, micáceo e apresentando intercalações centimétricas de calcário laminado e folhelho verde, friável, calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA Arenito
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
03						42
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
593	SB.24-Y-D-II-2-NE/262.25					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA:	riacho Canoa				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de folhelho verde laminado, friável, calcífero com arenito cinza esverdeado pouco laminado, friável, não calcífero e calcário creme, laminado compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS:	-----					
LITOLÓGICA	ROCHA	Folhelho/ Arenito/ Calcário				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
03						44
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
722	SB.24-Y-D-II-2-SO/513.476					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA:	riacho Croatá				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito argiloso esverdeado decomposto não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS:	-----					
LITOLÓGICA	ROCHA	Siltito				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
03						45
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
665	SB.24-Y-D-II-2-SO/516.486					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA:	riacho Croatá				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de marga creme com siltito esverdeado laminado, friável; folhelho esverdeado e arenito cinza esbranquiçado, friável, com estratificação paralela, parcialmente calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST.	-----				
	ATIT. DO LIM.	-----				
OUTROS:	-----					
LITOLÓGICA	ROCHA	Marga/ Arenito/ Folhelho				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/G. 1523

CADERN 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 46
--------------	----------	----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 644	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/519.492	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado, médio friável, não calcífero e siltito argiloso, esverdeado, laminado, pouco decomposto, não calcífero.

ROCHA

Arenito/
Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAK-010	PETROGR.	NE 47
--------------	----------	----------	---------	--------------------	----------	----------

ALTIT. 607	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/522.500	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para base por: folhelho esverdeado laminado, friável, calcífero; calcário creme laminado fraturado, fossilífero; siltito esverdeado laminado micáceo não calcífero e arenito cinza esbranquiçado, friável, médio, micáceo não calcífero.

ROCHA

Folhelho/
Calcário/
Siltito/
Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 03	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAK-015	PETROGR.	NE 48
--------------	----------	----------	---------	--------------------	----------	----------

ALTIT. 596	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/528.509	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por: calcarenito creme, médio, estratificação paralela; siltito esverdeado laminado, friável, não calcífero; arenito amarelo fino a médio friável micáceo mal classificado e folhelho esverdeado laminado friável não calcífero.

ROCHA

Calcarenito/
Siltito/
Arenito/
Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-139	PETROGR.	NR. 49
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 558	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-SO/529.522	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por: calcário creme laminado, fossilífero; arenito amarelo fino a médio, friável, estratificação pouco visível e folhelho cinza esverdeado friável, calcífero parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/Arenito/Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-994	PETROGR.	NR. 50
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 527	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-SO/527.531	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho vermelho e esverdeado, síltico, friável, parcialmente micáceo, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano -Form.Missão Velha-Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 51
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 504	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-SO/521.545	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Croatá

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado, médio a grosseiro, mal selecionado, micáceo, friável, estratificação paralela pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano- Form.Missão Velha -Facies Arenosa

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS
03						53
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
477	SB.24-Y-D-II-2-NO/529.49					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Croatá				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha foliada, cinza esverdeada, fraturada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. Mx=vertical ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS
03						56
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
644	SB.24-Y-D-II-2-SO/541.489					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Croatá				
	RELÉVO:	encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Siltito esverdeado, não calcífero, parcialmente decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NS
03	FAJ-952			FAM-134	FAC-350	57
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-II-2-SO/136.500	027				
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	mina Pedra Branca II				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gipsita cinza esbranquiçada fibrosa apresentando no topo uma sequência formada por siltito, calcário, arenito e tendo na base folhelho negro, calcífero, laminado, betuminoso, fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Gipsita/Folhelho betuminoso CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL FAP-045 QUÍMICA PETROGR. Nº 58

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/140.238 CADASTRO OCORR. 028 ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: mina Conceição Preta
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Gipsita cinza maciça tendo no topo uma sequência formada por folhelho cinza a esverdeado não calcífero, calcário cinza laminado margoso e na base presença de selenita em agregado cristalino de cor acinzentada e incolor.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Gipsita/Selenita
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 03 PALEONT. FAJ-941 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAM-135 PETROGR. Nº 59

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/78.346 CADASTRO OCORR. 029 ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: mina Ponta da Serra
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Gipsita compacta esbranquiçada com numerosos veios de gipsita fibrosa. No topo da gipsita tem-se uma sequência formada por arenito creme, fino, siltico; folhelho cinza, friável não calcífero, piritoso e na base um folhelho laminado betuminoso.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito/Folhelho/Gipsita/Folhelho betuminoso
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 61

ALTIT. 721 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/326.455 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Cordeiro
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST
 ATIT. DO LIM
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelo esbranquiçado grosseiro a conglomerático com seixos de quartzo rolado e feldspato alterado.

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 62
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 668	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/325.497	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso cinza esverdeado, não calcífero, friável, micáceo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 64
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 528	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/313.539	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito cinza esverdeado laminado, friável, micáceo, calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

ROCHA Siltito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 65
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 453	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/364.53	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito grosseiro, conglomerático, com matriz argilosa, com pintas brancas de caulim, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA Arenito

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAJ-985	PETROGR.	NE. 66
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 491	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-NO/362.47	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito castanho grosseiro conglomerático, com seixos de quartzo rolado.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE. 67
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 482	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-NO/357.48	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito castanho grosseiro, conglomerático, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE. 68
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-D-II-2-NO/360.42	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito castanho, grosseiro, conglomerático com níveis sílticos, friável não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	72
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----

ALTIT. 441	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/332.132	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Cordeiro

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza esbranquiçado com tons esverdeado, grosseiro a conglomerático, com seixos de quartzo, fragmentos de feldspato e de rocha.

UNIDADE ESTRAT. Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

LITOLOGIA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	73
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----

ALTIT. 609	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/169.491	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado laminado, mole, micáceo, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho

LITOLOGIA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	74
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----

ALTIT. 597	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/169.497	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalação de folhelho esverdeado laminado micáceo, friável, não calcífero com calcário margoso creme laminado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho/ Calcário

LITOLOGIA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 75

ALTIT. 581 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/170.503 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Intercalação de folhelho esverdeado com calcá-
 rio creme e arenito esbranquiçado, médio, fri-
 ável.

ROCHA
 Folhelho/
 Calcário/
 Arenito
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 76

ALTIT. 562 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/170.508 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Siltito cinza esverdeado, laminado, friável,
 bastante micáceo, não calcífero e arenito es-
 branquiçado médio friável, não calcífero.

ROCHA
 Siltito/
 Arenito
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

CADERN. 03 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. NE 77

ALTIT. 553 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/175.517 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho cinza esbranquiçado a esverdeado par-
 cialmente decomposto.

ROCHA
 Folhelho
 CLASSE
 Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAJ-998 PETROGR. NE 78

ALTIT. 548 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/178.525 CADASTRO OCORR. 030 ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência formada de folhelho negro betuminoso laminado, fossilífero e siltito esverdeado laminado, micáceo, friável, não calcífero.

ROCHA
 Folhelho betuminoso/
 Siltito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NE 79

ALTIT. 547 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/184.529 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência formada de siltito argiloso esverdeado a negro, laminado, micáceo e arenito esbranquiçado médio a grosseiro, friável, estratificação paralela com níveis sílticos escuros.

ROCHA
 Siltito/
 Arenito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAM-141 PETROGR. NE 80

ALTIT. 542 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/187.537 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Jacu
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequência constituída do topo para base por: Arenito esbranquiçado, médio, bem classificado, friável; siltito cinza laminado friável; calcário esbranquiçado nodular, laminado, micro dobrado; calcarenito creme laminado.

ROCHA
 Arenito/
 Siltito/
 Calcário/
 Calcarenito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Carbonatada

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 81
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 651	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/198.537	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência de calcário creme laminado, compacto e folhelho esverdeado laminado friável micáceo, calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana - Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário/
Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 82
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 649	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SO/203.543	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com dendritos de manganês entre as placas e estruturas semelhantes a marcas de rastros de vermes.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form.Santana -Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAM-142	PETROGR.	NE 83
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	-------

ALTIT. 516	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/213.11	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com dendritos de manganês entre as placas e estruturas semelhantes a marca de rastro de vermes.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 84
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 505	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/222.24	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto, com dendritos de manganês entre as placas e estruturas semelhantes a rastros de vermes.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 85
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 485	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/248.38	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom avermelhado, micáceo, síltico, friável, parcialmente decomposto, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha - Facies Arenosa

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 86
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NO/256.45	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom avermelhado, micáceo, síltico, friável, parcialmente decomposto, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano-Form.Missão Velha-Facies Arenosa

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JA C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						87

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
472	SB.24-Y-D-II-2-NO/262.53		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Jacu

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo esbranquiçado, grosseiro a conglomerático, micáceo, friável, poroso, permeável.

UNIDADE ESTRAT: Devoniano - Formação Cariri

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03						88

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
647	SB.24-Y-D-II-2-SO/160.485		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado médio, grosseiro a conglomerático, friável, com pintas brancas de caulim.

UNIDADE ESTRAT: Formação Exu

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
03				FAJ-987		89

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
613	SB.24-Y-D-II-2-SO/153.484		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Pedra Branca

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, micáceo, friável, fossilífero, apresentando na base um nível de arenito esbranquiçado. O folhelho apresenta-se em contato superior ondulado com um arenito de cor variegada, médio a grosseiro, friável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica

ROCHA

Folhelho/
Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. JM C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						.53
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
571	SB.24-Y-D-IV-2-SO/212.445					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Torre

RELÍVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito, amarelado, fino, friável, não calcífero, decomposto, estratificação paralela, pouco nítida.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						59
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
.592	SB.24-Y-D-IV-2-NO/73.280					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Serra Branca

RELÍVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, fino, friável, decomposto não calcífero, com estratificação paralela pouco nítida.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						92
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
572	SB.24-Y-D-IV-2-NO/101.75					

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Serrinha

RELÍVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho siltoso, marrom, friável, parcialmente decomposto tendo na base um arenito, amarelado, fino a médio, friável, micáceo.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
06					

Nº . 95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-D-IV-2-NO/45.136		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Serrinha
	RELÉVO: encosta
	VEGETAÇÃO: área de cultivo
	SOLO: arenoso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM
	ATIT. DA XIST
	ATIT. DO LIM
	OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Arenito, amarelado, fino a médio, friável, micáceo, permeável, não calcífero.
UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
06					

Nº 98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
.574	SB.24-Y-D-IV-2-NO/331.169		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Serrinha
	RELÉVO: encosta
	VEGETAÇÃO: arbustiva
	SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM
	ATIT. DA XIST
	ATIT. DO LIM
	OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Arenito avermelhado, médio, friável, estratificação paralela, não calcífero, parcialmente decomposto.
UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu

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

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
06					

Nº 108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
528	SB.24-Y-D-IV-2-SE/115.498		

DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA: fazenda Sombrio
	RELÉVO: pé de encosta
	VEGETAÇÃO: caatinga
	SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM
	ATIT. DA XIST
	ATIT. DO LIM
	OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Siltito argiloso, verde amarronzado, friável, pouco laminado, não calcífero.
UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
06						.117
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-2-SO/133.306					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	sítio Torre				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito de cor variegada, médio friável, permeável, poroso, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
06						139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
653	SB.24-Y-D-IV-1-NO/255.319					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Araripina				
	RELÉVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática, granular, a duas mi- cas, localmente orientada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Biotita-Muscovita Granito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE
06						143
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
553	SB-24-Y-D-IV-1-SO/372.158					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Santo Antonio				
	RELÉVO:	aplainado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Material siltico argiloso, de coloração amarelo- esbranquiçada, caulinizado, não calcífero, bas- tante decomposto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Apriano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito argiloso CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						.149
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-1-S0/297.52					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Santo Antonio				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática granular, a duas micas, orientada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLOGIA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						163
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-1-S0/109.112					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Santo Antonio				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática, rósea, bem orientada, com faixas ricas em quartzo intercalada por faixas ricas em feldspato. A mica predominante é a biotita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLOGIA	ROCHA	Biotita Gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
06						164
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-D-IV-1-S0/119.90					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	Santo Antonio				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo feldspática, rósea, bem orientada, com faixas ricas em quartzo intercalada por faixas ricas em feldspato. A mica predominante é a biotita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	-----				
	ATIT. DA XIST	-----				
	ATIT. DO LIN.	-----				
OUTROS: -----						
LITOLOGIA	ROCHA	Biotita Gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C.
JM 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
06					

NE 187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
524	SB.24-Y-D-IV-3-NO/63.416		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Gergelim

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Marga branca, friável, em parte arenosa, parcialmente decomposta.

ROCHA

Marga

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
06					

NE 188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
572	SB.24-Y-D-IV-3-NO/43.413		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Gergelim

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom esverdeado, calcífero, friável, bastante decomposto.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.

NE

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C 1523

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

04

NE 516

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

549 SB.24-Y-C-III-4-NO/205.74

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Pereiros

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLOGIA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

04

NE 517

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SB.24-Y-C-III-4-NO/191.79

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho dos Pereiros

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito pórfiro, orientado, com muscovita e biotita, em maior quantidade e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

NE

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÉVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. JA 1523

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAL-528	PETROGR.	NE 519
--------------	---------	----------	---------	--------------------	----------	-----------

ALTIT. 517	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/188.58	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho dos Pereiros

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência apresentando do topo para base exposição de calcário creme a cinza e cor de mel, compacto, maciço; folhelho esverdeado laminado, calcífero, parcialmente decomposto e calcarenito creme a cinza esbranquiçado, médio, friável.

ROCHA

Calcário/
Folhelho/
Calcarenito

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 520
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 543	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/200.62	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho dos Pereiros

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, fossilífero, friável, com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 04	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 522
--------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-4-C-III-4-NO/153.64	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: riacho dos Pereiros

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática orientada com muscovita e biotita.

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.

Precambriano

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						523
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-III-4-NO/143.96					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho dos Pereiros				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-feldspática orientada com muscovita e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04	FAL-435			FAL-496		524
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-III-4-NO/476.68					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Chapadinha				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência constituída por calcário margoso creme, gipsita branca fibrosa com intercalações de calcarenito creme laminado e folhelho esverdeado friável, tendo na base da gipsita folhelho negro, fossilífero betuminoso.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário/ Gipsita/ Folhelho betuminoso CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04	FAL-436			FAL-497		525
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
556	SB.24-Y-C-III-4-SO/190.435					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho do Deserto				
	RELÉVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência apresentando do topo para base exposição de siltito cinza esverdeado laminado micáceo, folhelho esverdeado, micáceo, não calcífero; calcário margoso creme, compacto e folhelho esverdeado micáceo, friável, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Siltito/ Folhelho/ Calcário margoso CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04				FAL-573		526

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
548	SB.24-Y-C-III-4-SO/188.444		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência apresentando do topo para base exposição de folhelho esverdeado, micáceo, não calcífero, com finos leitos de gipsita fibrosa branca; calcarenito creme, as vezes laminado, compacto e siltito esverdeado laminado compacto.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcarenito/ Siltito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04				FAL-592		527

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SB.24-Y-C-III-4-SO/185.450		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência apresentando do topo para base exposição de calcarenito creme, compacto, laminado, feldspato esverdeado laminado, micáceo, não calcífero friável, parcialmente alterado e calcário margo- so creme, friável.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcarenito/ Folhelho/ Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
04						528

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-III-4-SO/196.460		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, micáceo, friável, parcialmente decomposto, com intercalações de calcarenito creme laminado.

UNIDADE ESTRAT: Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	BEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 533
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 524	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-SO/182.477	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado decomposto, com níveis de calcário creme e concreções calcárias com ou sem peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 04	PALEONT.	BEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 534
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 505	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-SO/129.484	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, decomposto, com concreções calcárias.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 04	PALEONT.	BEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 537
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-SO/97.385	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática, orientada, esverdeada, rica em anfibólio.

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 538
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-SO/87.391	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática, orientada, esverdeada, rica em anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 539
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-SO/74.402	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática orientada, esverdeada, rica em anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 540
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 504	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-3-SE/523.363	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho do Deserto

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, friável, micáceo, parcialmente decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. JA C/C 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04				FAL-574		541
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
485	SB.24-Y-C-III-3-SE/468.262					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: sítio Socorro					
	RELEVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalação de folhelho esverdeado, friável não calcífero, ocasionalmente micáceo e arenito creme amarelado, fino a siltico, friável micáceo, não calcífero.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA: Folhelho/Arenito CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04				FAL-575		542
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
559	SB.24-Y-C-III-4-SO/72.279					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: riacho Socorro					
	RELEVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado micáceo, friável, não calcífero, com lamínas de selenita; no topo concreções calcárias alinhadas formando leitões irregulares.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA: Folhelho CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04						543
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
469	SB.24-Y-C-III-4-SO/79.254					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: sítio Socorro					
	RELEVO: ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
	SOLO: argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado, friável, micáceo, parcialmente decomposto com concreções calcárias.					
	UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
LITOLÓGICA						ROCHA: Folhelho CLASSE: Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-500	PETROGR.	544
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-3-SE/339.425	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	DADOS GEOLÓGICOS Folhelho esverdeado, friável, micáceo, decomposto com concreções calcárias e leitos de calcarenito creme, médio, friável; estratificação pouco visível. UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA: Aldeia RELEVO: ondulado VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: argiloso				TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS ROCHA Folhelho/ Calcarenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	545
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/173.115	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	DADOS GEOLÓGICOS Rocha migmatítica com bandas ricas em anfíbio e núcleos graníticos. UNIDADE ESTRAT. Precambriano		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA: Aldeia RELEVO: ondulado VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: areno-argiloso				TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIN OUTROS ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	546
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/188.123	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	DADOS GEOLÓGICOS Rocha migmatítica com bandas ricas em anfíbio e núcleos graníticos. UNIDADE ESTRAT. Precambriano		
DADOS GEORÁFICOS TOPONÍMIA: Aldeia RELEVO: ondulado VEGETAÇÃO: arbustiva SOLO: areno argiloso				TECTÔNICA 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

PROF. JA C/S 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 547
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/215.131	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Aldeia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, decomposto, com concreções calcárias e leitos de calcarenito.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 548
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/224.132	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Aldeia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, decomposto, com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito:

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 549
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/241.131	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Aldeia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado friável decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme laminado compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CRP. JA 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						551

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
552	SB.24-Y-C-III-4-NO/253.123		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme laminado, compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						552

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-III-4-NO/258.122		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, decomposto, contendo concreções calcárias com ou sem peixes fósseis e leitos de calcarenito creme laminado, compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04						553

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-III-4-NO/272.119		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, decomposto, contendo concreções calcárias com ou sem peixes fósseis e leitos de calcarenito creme, laminado compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA S/C 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04				FAL-501		554
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
541	SB.24-Y-C-III-4-NO/290.124					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Caldeirãozinho				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado, friável, decomposto, contendo concreções calcárias com ou sem peixes fósseis e leitos de calcarenito creme laminado compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
ROCHA						Folhelho/ Calcarenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04						555
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-III-4-NO/281.113					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Caldeirãozinho				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado, friável, decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis e leitos de calcarenito creme lamina do compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Siltica				
ROCHA						Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NO
04						558
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-III-4-NO/284.81					
DADOS GEORÁFICOS	TOPONÍMIA	riacho Caldeirãozinho				
	RELÉVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-feldspática orientada a duas micas, cortada por veios multidirecionais de quartzo leitoso e quartzo-feldspático.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
ROCHA						Migmatito
LITOLÓGICA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C. 1523

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 559

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/273.87 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho
 RELEVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzo-feldspática orientada, a duas mi cas, cortada por veios multidirecionais de quar tzo leitoso e quartzo feldspático.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 560

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/283.92 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho
 RELEVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argilo-arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzo feldspática orientada, a duas mi cas, cortada por veios multidirecionais de quartzo leitoso e quartzo feldspático.
 UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 563

ALTIT. 565 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/370.133 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho
 RELEVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho esverdeado, friável não calcífero, parcialmente decomposto, contendo leitos e concreções calcárias.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA Folhelho
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/S 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 564
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/360.132	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, não calcífero, parcialmente decomposto, contendo leitos e concreções calcárias.

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 565
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/333.112	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática fortemente orientada à duas micas com hornblenda.

ROCHA Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 566
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/341.101	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática, fortemente orientada, à duas micas com hornblenda.

ROCHA Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Precambriano



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 567
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/347.93	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo feldspática fortemente orientada à duas micas e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-502	PETROGR.	NE 570
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 509	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/427.135	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Caldeirãozinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, friável, decomposto com concreções calcárias e leitos de calcário margoso creme, compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho/ Calcário Margoso

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-529	PETROGR.	NE 572
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/393.142	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Malhadinha

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho amarronzado, decomposto, com concreções calcárias e nível de calcita fibrosa e calcário creme compacto.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho/ Calcário

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA FAL-598	PETROGR.	NE 573
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 537	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NO/393.138	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Malhadinha

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, micáceo, não calcífero com intercalações de calcarenito creme e leitões de gipsita branca fibrosa.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 574
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-3-SE/534.146	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Socorro

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, micáceo, friável, não calcífero, contendo concreções calcárias, leitões de calcário creme laminado e margas creme lamina da.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE 575
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-3-SE/373.170	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Socorro

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, micáceo, não calcífero, friável, com pequenas lamina de gipsita branca, tendo no topo concreções calcárias e leitões de calcarenito creme compacto.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
04					

576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-III-3-SE/304.109		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Socorro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, micáceo, não calcífero, friável, com pequenos veios e pequenas lâminas de gipsita branca; no topo, presença de concreções calcárias e leitos de calcarenito creme compacto.

ROCHA

Folhelho

LITOLÓGIA

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.

41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.

42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JF C/E. 1523

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-520	PETROGR.	NE 586
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/130.390	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Marga creme esbranquiçada, compacta, com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Marga

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 587
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/135.402	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Marga creme esbranquiçada, compacta, com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Marga

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 02	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE 588
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/146.411	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS SEDOLÓGICOS

Marga creme esbranquiçada, compacta, com estratificação paralela.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA Marga

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						613
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

LOCALIZAÇÃO: SB.24-Y-C-III-4-NE/83.334

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Caboclos

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

Marga creme laminada, friável, micácea, parcialmente decomposta.

UNIDADE ESTRAT. Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

LITOLÓGICA

ROCHA Marga

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA -----

RELÉVO -----

VEGETAÇÃO -----

SOLO -----

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. -----

LITOLÓGICA

ROCHA -----

CLASSE -----

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA -----

RELÉVO -----

VEGETAÇÃO -----

SOLO -----

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM -----

ATIT. DA XIST -----

ATIT. DO LIM -----

OUTROS: -----

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. -----

LITOLÓGICA

ROCHA -----

CLASSE -----

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN. 06	PALEONT. FAL-442	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-523	PETROGR.	NI 360
------------	------------------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/69.201	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto bastante fossilífero.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 366
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/56.141	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELÉVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a vermelho, médio a grosseiro, friável não calcífero, com estratificação paralela.

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI 367
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-III-4-NE/41.141	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme laminado compacto com manchas vermelhas de óxido de ferro.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
02				FAL-463		.413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SB.24-Y-C-VI-2-SE/483.366	050	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Lagoa de Dentro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída do topo para a base por: arenito amarelado, friável, conglomerático não calcífero; siltito argiloso, creme, calcífero; marga creme compacta; gipsita cinza a esbranquiçada ocasionalmente com estratificação paralela, cortada por veios de gipsita branca fibrosa.

ROCHA

Arenito/
Siltito/
Gipsita

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano- Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
02						431

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/380.140		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo feldspática, orientada, bandeada com inúmeros veios anastomosados de quartzo feldspato.

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NT
02						432

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/398.138		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo feldspática, orientada, bandada com veios de quartzo, parcialmente alterada.

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
02				FAL-634		438
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/24.140					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho roxo esverdeado, friável, calcífero, mole, não fossilífero.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
ROCHA						Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
02						439
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/41.134					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito roxo a amarelado, localmente fino, com pintas caulínicas e estratificação cruzada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Exu				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NI
02				FAL-635		440
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
787	SB.24-Y-C-VI-2-NO/35.136					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Simões				
	RELEVO	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho amarelado, calcífero, contendo concreções margosas creme com peixes fósseis.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS:
ROCHA						Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DEF. JF C/C 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02	JF-437			FAL-636		441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
731	SB.24-Y-C-VI-2-NO/25.131		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza, friável, não calcífero, fossilífero com lentes de gipsita fibrosa branca.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
781	SB.24-Y-C-VI-2-NO/31.114		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado a avermelhado, médio a grosso e conglomerático, friável, permeável, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-519		443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
702	SB.24-Y-C-VI-2-NO/16.157		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Simões

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Marga creme em parte arenosa com intercalações de folhelho cinza esverdeado, friável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA

Marga

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JF C/C. 1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-637		444
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-2-NO/15.167					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA:	Simões				
	RELEVO:	pé de encosta				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenito				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito esbranquiçado a róseo, médio, friável calcífero, rico em muscovita, estratificação fina.					
	UNIDADE ESTRAT.	Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02						446
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/537.171					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA:	Simões				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, metamórfico, com leitos de sílex negro, acavalando sobre hornblenda gnaiss de cor negra.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário cristalino CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
02				FAL-530		447
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
	SB.24-Y-C-VI-1-NE/527.162					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA:	Simões				
	RELEVO:	ondulado				
	VEGETAÇÃO:	arbustiva				
	SOLO:	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Calcário creme, compacto, de granulação fina, cortado por veios de sílex negra.					
	UNIDADE ESTRAT.	Precambriano				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST ATIT. DO LIM OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário cristalino CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.	C/C.
JA	1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04				FAL-570		469

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-3-NE/481.431		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado a arroxeadado, micáceo, friável com leitos de calcarenito creme, laminado.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04				FAL-546		470

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
456	SB.24-Y-C-VI-3-NE/457.423		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca fibrosa laminada, com planos de acamamento ondulado e encurvado.

LITOLÓGICA

ROCHA: Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
04				FAL-591		471

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
413	SB.24-Y-C-VI-3-NE/273.452	059	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: mina do Carneiro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência constituída por arenito creme a esverdeado, médio com seixos centimétricos de quartzo rolado, micáceo, caulínico, friável, calcífero e gipsita branca, laminada, com planos de acamamento encurvados.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito/Gipsita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JA C/C 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 472
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 423	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-3-NE/188.376	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, micáceo, parcialmente decomposto, contendo concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 473
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 428	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-3-NE/191.351	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lagoa das Piranhas

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho esverdeado, micáceo, parcialmente decomposto, contendo concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 474
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/207.378	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom escuro, friável, com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

JA 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 475
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/205.367	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, friável, com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 476
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/221.372	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias, contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 477
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/116.385	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho marrom, friável, decomposto com concreções calcárias contendo ou não peixes fósseis.

ROCHA

Folhelho

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 478
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/110.368	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde, friável, parcialmente decomposto, com concreções calcárias.

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 479
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/50.425	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias.

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 480
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/168.445	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias.

LITOLÓGICA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 481
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/183.446	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 482
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/250.463	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Caldeirão da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho verde, friável, parcialmente decomposto com concreções calcárias.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Argilo-Síltica

ROCHA Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-524	PETROGR.	NE 483
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT. 384	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/404.167	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Curral da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro laminado, compacto, contendo entre as placas dendritos de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

ROCHA Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP.	C/C.
JA	1523

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04				FAL-525		484

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
397	SB.24-Y-C-VI-4-NO/412.174		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Curral da Onça
	RELEVO:	ondulado
	VEGETAÇÃO:	arbustiva
	SOLO:	argiloso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIM.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
Calcário cinza escuro laminado, compacto, contendo dendritos de manganês entre as placas.
UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

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

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04				FAL-516		485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
389	SB.24-Y-C-VI-4-NO/417.184		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Curral da Onça
	RELEVO:	ondulado
	VEGETAÇÃO:	arbustiva
	SOLO:	argiloso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIM.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
Calcário marrom, laminado, compacto, parcialmente decomposto.
UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

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

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
04				FAL-526		486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
403	SB.24-Y-C-VI-4-NO/416.192		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	riacho Curral da Onça
	RELEVO:	ondulado
	VEGETAÇÃO:	arbustiva
	SOLO:	argiloso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIM.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
Sequência constituída por calcário margoso creme com aspecto ligeiramente nodular, mostrando zona de instabilidade e folhelho verde laminado, micáceo localmente calcífero.
UNIDADE ESTRAT.
Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-527	PETROGR.	NE 487
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 443	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/420.202	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Curral da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro laminado, compacto, em bancos.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN. 04	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-612	PETROGR.	NE 488
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-4-NO/422.210	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Onça

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro compacto, cavernoso, em bancos.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form.Santana-Facies Carbonatada

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
---------	----------	-----------	----------	---------	----------	----

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

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN. 06 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA FAL-617 PETROGR. 234

ALTIT. 614 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/335.438 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS
 TOPONÍMIA: Rancharia
 RELÉVO: ondulado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: areno-argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Calcário creme, laminado, compacto, com manchas avermelhadas de óxido de ferro e marcas semelhantes a rastros de vermes.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Carbonatada

LITOLÓGICA
 ROCHA: Calcário
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 06 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 244

ALTIT. 628 LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SE/7.343 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS
 TOPONÍMIA: Belmonte
 RELÉVO: pé de encosta
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Arenito amarelo avermelhado, médio a grosseiro, friável, permeável, não calcífero.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA
 ROCHA: Arenito
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. FAL-440 PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 251

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-1-SE/488.444 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS
 TOPONÍMIA: Belmonte
 RELÉVO: aplainado
 VEGETAÇÃO: arbustiva
 SOLO: argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS
 Folhelho cinza esverdeado, decomposto, calcífero, fossilífero.
 UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA
 ROCHA: Folhelho
 CLASSE: Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JM C/C. 1523

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 322
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/60.77	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: Cabaceira

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática; orientada, a duas mi cas, com hornblenda e cortada por veios de quart zo.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 337
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-1-SE/532.402	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: Serrinha dos Arnaldos

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo avermelhado, grosseiro, friá vel, não calcífero, permeável.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-622	PETROGR.	NR 339
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-1-SE/522.391	CADASTRO OCORR. 014	ILUSTR.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOMÓRFICOS

TOPONÍMIA: Serrinha dos Arnaldos

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST

ATIT. DO LIN

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, calcífero, com intercala ções de calcarenito esbranquiçado friável e de ma terial ferruginoso com finas camadas de gipsita branca fibrosa. Presença em superfície de cristais de barita em habito botrioidal fibroso radiado.

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcarenito/ Gipsita/ Barita

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. JM C/C. 1523

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
06						271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-SO/232.250		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Belmonte

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo, médio a grosseiro, não calcífero, poroso, friável, bastante decomposto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
06						272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SB.24-Y-C-VI-2-SO/250.263		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Belmonte

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a vermelho, médio a grosseiro friável, poroso, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
06						298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
692	SB.24-Y-C-VI-1-SE/256.371		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho da Barrinha

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelado a avermelhado, médio a grosso, friável, permeável, micáceo, não calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Aptlano/Albiano-Form.Santana-Faciés Argilo-Síltica

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JLM C/5. 1523

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-618	PETROGR.	NR 299
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 707	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/123.447	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Curralinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcarenito esbranquiçado, friável, ocasionalmente micáceo, decomposto tendo na base um folhelho cinza, micáceo, calcífero, decomposto.

ROCHA

Calcarenito/
Folhelho

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-619	PETROGR.	NR 300
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 712	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/132.461	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Curralinho

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho cinza esverdeado, calcífero, micáceo, tendo na base um calcário creme, laminado, com pacto, parcialmente decomposto.

ROCHA

Folhelho/
Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Síltica e Evaporítica

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA FAL-620	PETROGR.	NR 301
------------	----------	-----------	----------	-----------------	----------	--------

ALTIT. 707	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-C-VI-2-SO/107.459	CADASTRO OCORR. 056	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: mina Velha

RELÉVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Gipsita branca acinzentada compacta cortada por veios multidirecionais de gipsita branca fibrosa.

ROCHA

Gipsita

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana - Facies Argilo-Síltica e Evaporítica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JM C/C. 1523

CADERN. 06	PALEONT. FAL-441	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-522	PETROGR.	NR. 340
------------	------------------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-1-SE/515.390	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Serrinha dos Arnaldos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Folhelho róseo a esverdeado, ocasionalmente calcífero e micáceo, tendo na base um calcário creme laminado, compacto.

LITOLÓGICA

ROCHA: Folhelho/ Calcário

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano - Form. Santana - Facies Argilo-Siltica e Evaporítica

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 342
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-2-SO/286.172	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Curralinho

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito amarelo a avermelhado, médio a grosseiro, não calcífero, permeável, por vezes caulínico.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA. FAL-626	PETROGR.	NR. 343
------------	----------	-----------	----------	------------------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO. SB.24-Y-C-VI-2-SO/269.173	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Curralinho

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: área de cultivo

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário creme compacto, com formas arborescentes de óxido de manganês e folhelho amarronzado alterado com concreções calcárias, algumas contendo peixes fósseis.

LITOLÓGICA

ROCHA: Calcário/ Folhelho

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Aptiano/Albiano-Form. Santana-Facies Argilo-Siltica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/C. 1523

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 30
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 504	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/136.52	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundo

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. $Mx=50^{\circ}/150^{\circ}$

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada, cinza esverdeada, com estrutura planar bem desenvolvida, presença de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 31
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-NE/130.62	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Fundo

RELEVO: pé de encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha foliada cinza esverdeada com estrutura planar bem desenvolvida.

UNIDADE ESTRAT. Precambriano

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NE 33
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-------

ALTIT. 825	LOCALIZAÇÃO SB.24-Y-D-II-2-SE/407.320	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: riacho Canoa

RELEVO: encosta

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cores variêgadas, amarelo, vermelho e arroxeadado, grosseiro, mal classificado, mal selecionado conglomerático com seixos de quartzo e feldspato mal arredondados. Estratificação pouco visível.

UNIDADE ESTRAT. Formação Exu

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO