


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

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA
RELATÓRIO FINAL

APÊNDICE I – FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTO
VOLUME VI

PHL 33863 I-36

	SUREMI SEDOTE
CPRM	ARQUIVO TÉCNICO
Relatório n.º	702 - S
N.º de Vol. mes:	8 v.: 6
OSTENSIVO	

José da Silva Luz

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
DIRETORIA DA ÁREA DE PESQUISAS
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE GOIÂNIA

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

RELATÓRIO FINAL

CHEFE DO PROJETO:

José da Silva Luz

EQUIPE EXECUTORA:

**Amóss de Melo Oliveira
Damião Barreiro Lemos
João Lamarck Argolo
João Olímpio de Souza
Luiz Carlos Tanno
Nilson Batista de Souza
Waldemar Abreu Filho**

INTERPRETAÇÃO GEOQUÍMICA:

Cláudio José Marques de Souza

COORDENAÇÃO:

**ODAIR OLIVATTI
IVAN WILSON BRANDÃO OLIVEIRA**

SUPERVISÃO:

JARBAS LIMA DIAS

PROJETO PROVÍNCIA SERRANA

RELATÓRIO FINAL

INDICE DOS VOLUMES

VOLUME I - Texto

Anexo I - Perfis Geoquímicos

**Anexo II - Mapa de Distribuição da
Formação Araras**

**Anexo III - Mapa de Distribuição de Áreas
Prospectivas**

VOLUME II - Anexo IV - Mapas Geológicos

Quadrículas: SE.21-V-B-V-1
SE.21-V-B-V-2
SE.21-V-B-VI-1
SE.21-V-B-II-2
SE.21-V-B-II-3
SE.21-V-B-II-4
SE.21-V-B-III-1
SE.21-V-B-III-3
SD.21-Y-D-V-4
SD.21-Y-D-VI-1
SD.21-Y-D-VI-2
SD.21-Y-D-VI-3
SD.21-Y-D-VI-4
SD.21-Y-D-III-4
SD.21-Z-C-IV-1
SD.21-Z-C-I-1
SD.21-Z-C-I-2
SD.21-Z-C-I-3

VOLUME III - Anexo IV - Mapas Geológicos (Cont.)

Quadrículas: SD.21-Z-C-I-4
SD.21-Z-C-II-1
SD.21-Z-A-IV-2
SD.21-Z-A-IV-4
SD.21-Z-A-V-1
SD.21-Z-A-V-2
SD.21-Z-A-V-3
SD.21-Z-A-VI-1
SD.21-Z-A-VI-2
SD.21-Z-A-II-4
SD.21-Z-A-III-3
SD.21-Z-A-III-4
SD.21-Z-B-IV-1

SD.21-Z-B-IV-2
SD.21-Z-B-V-1
SD.21-Z-B-V-2
SD.21-Z-B-VI-1

VOLUME IV - Anexo V - Perfis de Amostragem

VOLUME V - Anexo V - Perfis de Amostragem (Cont.)

VOLUME VI - Apêndice I - Fichas de Descrição de Afloramento

Quadrículas:

SE.21-V-B-V-1
SE.21-V-B-V-2
SE.21-V-B-II-2
SE.21-V-B-II-3
SE.21-V-B-II-4
SE.21-V-B-III-1
SE.21-V-B-III-3
SD.21-Y-D-V-4
SD.21-Y-D-VI-1
SD.21-Y-D-VI-2
SD.21-Y-D-VI-3
SD.21-Y-D-VI-4

VOLUME VII - Apêndice I - Fichas de Descrição de Afloramento (Cont.)

Quadrículas:

SD.21-Y-D-III-4
SD.21-Z-C-IV-1
SD.21-Z-C-I-1
SD.21-Z-C-I-2
SD.21-Z-C-I-3
SD.21-Z-C-I-4
SD.21-Z-A-IV-2
SD.21-Z-A-IV-4
SD.21-Z-A-V-1
SD.21-Z-A-V-2
SD.21-Z-A-V-3
SD.21-Z-A-VI-1
SD.21-Z-A-VI-2
SD.21-Z-A-II-4
SD.21-Z-A-III-3
SD.21-Z-A-III-4
SD.21-Z-B-IV-1
SD.21-Z-B-IV-2
SD.21-Z-B-V-1
SD.21-Z-B-V-2
SD.21-Z-B-VI-1

**VOLUME VIII - Apêndice II - Resultados de Análises
- Boletins de Análises
Químicas de Rochas
Carbonáticas:**

- **Avaliação (CaO, MgO e RI)**
- **Industrial (CaO, MgO, RI, PF e R2O3)**
- **Boletins de Análises para Cu, Pb, Zn, Ag, Fe, Mn e F em Amostras de Solo.**
- **Boletins de Análises para Cu, Pb, Zn, Ag, Fe, Mn e F em Amostras de Rocha.**
- **Boletins de Análises Espectrográficas de Emissão (30 Elementos Padrão)**
- **Boletins de Análises para Fosfato.**
- **Boletins de Análises Petrográficas.**
- **Boletins de Análises Calcográficas.**

QUADRÍCULA SE.21-V-B-V-1



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01					

N.o
24

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-V-1/Perfil 2		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Atoledal

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. NS/20°E

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clástica de cor cinza bem claro, granulação média para fina com níveis grosseiros, grãos mal selecionados e pouco trabalhados, rocha friável devido à alteração dos grãos de feldspatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (φr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: _____

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat. _____

LITOLÓGICA

Rocha _____

Classe _____

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: _____

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat. _____

LITOLÓGICA

Rocha _____

Classe _____

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAZ-981		229

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-V-1/Perfil 01		

DADOS GEográficos

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, textura fina, fraturado milimetricamente, com massas diminutas carbonatadas e cavidades resultantes da dissolução de carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAZ-132		231

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-V-1/Perfil 01		

DADOS GEográficos

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro com textura fina, fraturas milimétricas aleatórias e manchas amareladas oriundas da dissolução de carbonato. Ocorre em blocos recobertos por sedimentos recentes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N55°E/40°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02					249

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SE.21-V-B-V-1/Perfil 01		

DADOS GEográficos

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração rosada, algo caulínico, imaturo e mal selecionado; ocorre em blocos desgastados e recobertos por sedimentos recentes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



QUADRÍCULA SE.21-V-B-V-2



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-162		47

Alt. 140 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Plano

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argiloso

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, bastante resistente, maciça, as fraturas estão preenchidas por cristalização de dolomita, textura micro-cristalina

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-163		49

Alt. 150 m	Localização SE.V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça, apresenta cristalização de dolomita disseminada.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-164		50

Alt. 175 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução e calcita epigenética.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **AO** C/c. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-165		51

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça e resistente, ocorre cristalização de calcita nas fraturas como também resíduo insolúvel.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01						52

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, muito resistente, textura micro-cristalina, a rocha apresenta um capeamento esponjoso, que constitui a fração silicosa (menos solúvel), porção carbonática (mais solúvel) foi lixiviada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-166		53

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina muito quebradiça, ocorre muita pirita limonitizada em delgas dos níveis concordantes, existem níveis que se quebram de forma conchoidal, assemelham-se a louça.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-167		54

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, ocorre dolomita nos planos de estratificação, observa-se grande quantidade de sílica sob as formas de nódulos deformados, com direção preferencial e lâminas nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-168		55

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, quebradiça, ocorre pirita limonitizada disseminada. Existem nódulos de sílica deformados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-169		56

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada. No afloramento observam-se leitos de sílica concordantes, nas fraturas sílica e dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-170		57

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bem estratificada, nos planos de estratificação e fraturas contem resíduo da dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20°W/30°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-171		58-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso, com fragmentos de sílica

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, ocorrem nódulos de sílica e resíduo de dissolução nos planos de fraqueza, no afloramento observam-se gretas de contração.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-172		58-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso, com fragmentos de sílica

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, ocorrem nódulos de sílica e resíduo de dissolução preenchendo os planos de fraqueza.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL. AO C/C, 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-173		59

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, levemente estratificada, ocorre muita pirita limonitizada, orientada segundo plano de acamamento.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-174		60

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, muito dura e quebradiça, no afloramento observam-se gretas de contração.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-175		61

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, muito dura e quebradiça, ocorre nas fraturas resíduo argiloso.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-176		62

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina, maciça, dura e quebradiça, observam-se raras piritas limonitizadas disseminadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-177		63

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, no afloramento observam-se leitos de sílica, os bancos de dolomito são homogêneos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-178		64

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça e homogênea, ocorrem leitos de sílica intercalados com bancos de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** Circ. **1563**

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-179	Petrogr.	N.º 65
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	---------------

Alt. 260 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Nova Larga**

Relévo: **Base de escarpa**

Vegetação: **Mata aberta**

Solo: **Argiloso**

TÉCtonica

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bem estratificada, altamente resistente devido aos planos de estratificação conterem material argiloso associado com óxido de ferro. Observa-se microdobramento superimposto.

LITOLÓGICA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-180	Petrogr.	N.º 66
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	---------------

Alt. 275 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Nova Larga**

Relévo: **Escarpa de morro**

Vegetação: **Mata aberta**

Solo: **Argiloso**

TÉCtonica

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, apresenta níveis amarelados devido a existência de substância argilosa, rocha bem estratificada.

LITOLÓGICA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-181	Petrogr.	N.º 67
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	---------------

Alt. 285 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 3	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Nova Larga**

Relévo: **Escarpa**

Vegetação: **Mata aberta**

Solo: **Argiloso**

TÉCtonica

Alt. da Cam **N15° E/25° SE**

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bem estratificada, nos planos de estratificação existe material argiloso compactado, nestes delgados níveis argilosos ocorre pirita limonitizada, cujo Fe deve ter segregado do material argiloso.

LITOLÓGICA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-182		68

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Borda do topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça e quebradiça, no afloramento existem bancos de sílica, suportando a topografia em forma de degraus, ocorre no dolomito grande quantidade de nódulos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-183		69

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, facilmente quebrável, bem estratificada ocorrem nos planos de estratificação níveis de resíduo de dissolução leves, esponjosos como também níveis de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-184		70

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a escuro, textura micro-cristalina, facilmente quebrável, maciça, e homogênea.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AQ C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-185		71

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
285 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa suave

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada, ocorre nos planos de estratificação resíduo argiloso da dissolução, existem níveis delgados de arenito como também grãos de quartzo esparsos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-186		72

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Escarpa suave

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, muito resistente, nos planos de fratura existe resíduo de dissolução e cristalização de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GAZ-187		74

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
245 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 3		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, muito dura e quebradiça, apresenta nódulos da sílica, tem aparência vítrea e fratura-se de forma conchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. TO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o 348

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
465 m	SD.21-V-B-V-2		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda São Manoel

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito arcossiano de cor marrom-escuro a preto, ferruginoso, bem estratificado sob a forma de estratos e camadas, de granulação média a grossa; é idêntico ao encontrado no ponto anterior (JO-347).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (φr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito ferrugino

SO

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-145		325

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
364 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 07		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, maciço, cortado por veios silicosos proeminentes por efeitos da lixiviação. Apresenta textura muito fina e fraturas milimétricas aleatórias.

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-146		326

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 07		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado/Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, tendo planos de composição silicosa como determinadores da laminação, textura fina e fraturas milimétricas. Forma elevações de aparência mamelonar.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-147		327

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
376 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 07		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura fina, laminado centimetricamente, tendo planos silicosos entre planos carbonatados; superficialmente notam-se evidências de dissolução de carbonatos.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/U 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-148	Petrogr.	N.º 328
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 388 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N70°E/70°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito laminado, fino cristalino milimetricamente fraturado com veios calcícticos e silicosos pouco desenvolvidos e diminutos cristais de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-149	Petrogr.	N.º 329
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, de textura fina, fraturas milimétricas, maciço, com estilólitos ferrosos avermelhados e níveis silicosos proeminentes após a lixiviação parcial dos carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-150	Petrogr.	N.º 330
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 420 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço fraturado, com veios milimétricos silicosos, cristais diminutos de pirita alterada para limonita e manchas superficiais carbonatadas de cor amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **JL** C/U **1563**

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-151	Petrogr.	N.o 331
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 430 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: **Retiro do Baú**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Areno-argiloso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com porções mais escuras predominando fraturas preenchidas por sílica nas partes escuras enquanto estilolitos ferrosos são abundantes nas partes claras. A textura em ambos os casos é muito fina.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-152	Petrogr.	N.o 332
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 540 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: **Retiro do Baú**

Relêvo: **Topo de morro**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Areno-argiloso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado centimetricamente, fino, cristalino, com estilolitos e veios milimétricos silicificados. Seguem-se, próximo ao afloramento, blocos silicificados.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-153	Petrogr.	N.o 333
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 525 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 07	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: **Retiro do Baú**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Areno-argiloso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, silicoso em alto grau, recoberto, inclusive por uma capa de sílica que lhe confere superficialmente o aspecto de um arenito.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/O 1563

Cartern.	Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o
03						334

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 07		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro do Baú

Relêvo: Topo/Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-rosado, fraturado, imaturo, mal selecionado e algo caulínico. Encontra-se sob a forma de grandes bancos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (r)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cartern.	Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cartern.	Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-063		400

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica e também de calcita (cor escura) cortando a rocha em todas as direções. Nos planos de fratura, são notadas concentrações de manganês, inclusi_{ve} sob forma de dendritos.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-064		403

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/50° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina e cortada por veios milimétricos de sílica. Superficialmente são notadas, também concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-065		404

Altít.	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.
210 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/50° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, também quebradiço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-066		405

Alt. 235 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-067		406

Alt. 260 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-068		407

Alt. 285 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N20° E/55° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/c. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-069		408

Alt. 295 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-070		409

Alt. 290 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estilólitos, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e com nódulos de sílex que acompanham preferencialmente o acamamento. Na encosta blocos de dolomito silicificados em grande quantidade.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N25° E/60° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-071		410

Alt. 285 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 4	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções como resultado da dissolução do carbonato. Nódulos de sílex acompanhando o acamamento são muito frequentes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-072		411

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 4		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nova Larga

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, micro-cristalino, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-073		422

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N30° E/50° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica e também de dolomita cortando a rocha em todas as direções, cristais de pirita limonitizados e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-074		423

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Na encosta o processo de silicificação do dolomito é muito intenso.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-075	6298	424

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N30°E/50°SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal e com veios de sílica variando de milimétricos até centimétricos, desenvolvendo principalmente ao longo do acamamento e resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-076		425

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e com nódulos de sílex que acompanham preferencialmente o acamamento. Na encosta do morro grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-077		426

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos e com veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções resultantes da dissolução do carbonato. No topo de morro grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				

N.o 429

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branca, caulínico, friável estratificação horizontal, granulometria variando de fina a média, grãos subarredondados e mal selecionados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				

N.o 430

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branco-rosada, caulínico, estratificação horizontal, litificado e com alguns blocos friáveis, granulometria variando de fina a média, grãos subarredondados e mal selecionados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-078	

N.o 431

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
245 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, amarelado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica, concentrações de dolomita em certos pontos e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-079		433

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/80° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcario de cor cinza, estratificado com alternancia milimétrica de leitos claros e escuros, laminado, duro, micro-cristalino, estilolitos e cortado por veios milimétricos de calcita que corta a rocha em todas as direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-080		433-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/80° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza-escuro, maciço, duro, micro-cristalino, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de calcita e também de sílica cortando a rocha em todas as direções. Boa efervescência com HCl a 7% e aflo- ra juntamente com o calcário estratificado e laminado do ponto anterior.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-081		434

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, veios milimétricos de sílica e também nódulos que ocorrem preferencialmente ao longo do acamamen- to. Na encosta do morro aflora grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-082		435

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
285 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de faixas centimétricas principalmente acompanhando o acamamento e resultantes da dissolução do carbonato. Na superfície grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-083		436

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica e também de dolomita cortando a rocha em todas as direções e superficialmente agregação de sílica resultante da dissolução do carbonato. Na encosta grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-084		437

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica, fraturado com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica. Na encosta grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-085		438

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N20° E/80° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-086		441

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
285 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, amarelado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-087		442

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, amarelado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, fraturado com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura, estilólitos, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/G 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-088		442-A

Alt. 290 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 5	Cadastro Ocorr.	Instr.
------------	------------------------------------	-----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, amarelado

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, maciço, duro, textura fina e com concentrações de dolomita em forma de filonetos que efervesce quando atacados com HCl a 7%. Superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-089		443

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 5	Cadastro Ocorr.	Instr.
------------	------------------------------------	-----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, amarelado

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, maciço, duro, textura fina, estilolitos, veios milimétricos de sílica, fraturado e com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-090		445

Alt. 305 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 5	Cadastro Ocorr.	Instr.
------------	------------------------------------	-----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/45° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, estilolitos, óxido de ferro nos planos de fratura, intercalação de arenito calcífero, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pres. JS C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-091		446

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, micro-cristalino, dando ao quebrar fratura subconchoidal, es tilolitos e superficialmente concentrações de sílica, resul tantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-092		447

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmen te o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-093		448

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, quebradiço, con centrações de óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as dire ções e superficialmente concentrações também de sílica re sultantes da dissolução e migração do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-094		449

Alt.:	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
245 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, amarelado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, veios milimétricos de sílica e também de dolomita cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-095		450

Alt.:	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
255 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, amarelado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estiolitos, veios milimétricos e centimétricos de sílica acompanhando preferencialmente o acamamento resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-096		451

Alt.:	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
265 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-097	

N.o
452

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 5		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Várzea Funda

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente agregações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. Lit. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-278	

N.º 397

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
236 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, textura fina, bem fraturado, tendo aspecto de brecha, e com calcita preenchendo as fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-279	

N.º 398

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
238 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, fraturado, aspecto brechoidal, podendo se observar estiolitos ferrosos e cristais milimétricos de pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-280	

N.º 399

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminar, com lâminas de espessa centimétrica, bastante fraturado, o que o torna quebradiço. Quase todas as fraturas possuem preenchimento principalmente de calcita além de se observar manchas de material ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pre. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-281		400

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
242 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, localmente laminado, bem duro, textura fina, pouco fraturado. Apresenta vazios resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidos por calcita.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-281		401

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
244 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, localmente laminado, duro, textura fina, com fraturas contendo material silicoso, como também calcita. Ocorrem vazios parcialmente preenchidos por calcita e crostas amareladas de carbonato de cálcio.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-283		401-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
244 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N10°E/45°NW

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminado, com alternância de cores variadas, fraturado, sendo que a maioria das fraturas são paralelas à laminação e contêm preenchimento de calcita. Ocorre ainda um grande número de estilólitos, os quais são geralmente concordantes entre si.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **LT** C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-284		402

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
246 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N10° E/40° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com fraturas paralelas e perpendiculares à laminação e contendo recristalização de calcita. Observa-se entre as lamina infiltração de material ferruginoso parcialmente limonitizado, e pirita ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-285		403

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, textura fina, com fraturas de espessura milimétrica que cortam a rocha em todas as direções e estão preenchidas por dolomita. Observam-se alguns estilólitos ferrosos, pirita limonitizada e manchas ferruginosas nos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-286		404

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N10° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, bem fraturado e cortado por veios milimétricos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-287		405

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
286 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, textura fina, bem fraturado, apresentando nódulos e lentes de sílex, como também camadas. É comum ocorrerem na superfície do terreno blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-288		406

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
294 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, duro, micro-cristalino, com fraturas subconhoidais a planas. É comum ocorrerem nódulos de sílex e estruturas dendríticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03					410

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
285 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, levemente, laminado de granulação fina a média, mal selecionado, com grãos subarredondados, bastante caulínico e friável.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT. C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-289	

N.o
413

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
242 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, com fraturas distribuídas desordenadamente e contendo recristalização de dolomita. A sílica ocorre em finíssimos veios e são realçados superficialmente pelo intemperismo

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-290	

N.o
414

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
242 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, fraturado, sendo que as fraturas maiores estão preenchidas por calcita e as menores por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-291	

N.o
415

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
244 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, apresentando inúmeras lenticulas de material silicoso distribuídas desordenadamente por toda a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern.	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-292		416

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
246 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relévo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, sendo que as lâmi
nas estão ligeiramente dobradas, textura fina, bem fratura
do, conferindo a rocha um aspecto brechoidal. As fraturas
via de regra acompanham a laminação e estão quase todas
preenchidas por calcita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-293		417

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
246 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relévo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N5° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, bem laminado, dobrado, textu
ra fina, aspecto brechoidal devido ao intenso fraturamento,
sendo que a calcita encontra-se em quase todas as fraturas.
Ocorrem vazios resultantes da dissolução do carbonato, par
cialmente preenchidas por calcita, como também pela dolomi
ta.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-294		418

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
248 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relévo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N7° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-rosado, maciço, localmente laminado,
duro, textura fina, fraturado, apresentando zonas com enri
quecimento supergênico de dolomita e possuem formas geral
mente estelares. Ao longo dos planos de fratura observa-se
intensa recristalização de calcita e/ou dolomita como tam
bém mancha de material ferruginoso, dando uma cor avermelha

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LIT C/O. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 418

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

da à rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-295		419

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
248 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, maciço, bem duro, textura fina, contendo cavidades quase que totalmente preenchidas por dolomita. Ocorrem pequenas lenticulas de sílica que cortam a rocha em todas as direções e, são realçadas superficialmente pelo intemperismo devido à sua resistência alta.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-296		420

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros. _____

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, pouco fraturado, com lâminas delgadas de material silicoso cortando a rocha sem orientação alguma e realçadas superficialmente pelo intemperismo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-297		421

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
252 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço, e com inúmeros vazios parcialmente preenchidos por dolomita.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-298		422

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, cortado por lâminas de sílica. A parte superficial da rocha exibe uma crosta esponjosa de sílica, resultante da dissolução do carbonato pelos agentes intempéricos e posterior agregação da sílica.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-299		423

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, localmente maciço, bem fraturado, aspecto brechoidal. Algumas partes da rocha encontram-se mais fraturadas que outras e possuem preenchimento de calcita.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-300		424

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, com laminação incipiente, bem fraturado, aspecto brechoidal devido às inúmeras fraturas e com calcita cimentando alguns fragmentos de rocha. A sílica ocorre segregada em finíssimas lâminas distribuídas ao acaso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-301		425

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, bem duro, textura fina, podendo se observar grãos arredondados de sílica disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-302		426

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, com grãos arredondados de sílica disseminados e às vezes concentrado em algumas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-303		427

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, bem duro, textura fina, apresentando inúmeros grãos de sílica distribuídos caoticamente por toda a rocha e também concen|trados nas fraturas menores.
| |

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-304		428

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
276 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/60° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, apresenta nódulos e espessas lentes de sílex geralmente con|cordantes entre si e o acamamento, e são realçados superfi
cialmente pelo intemperismo.
| |

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-305		429

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N25° E/45° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, fra|turado um pouco quebradiço, apresentando lentes de sílex e
estilolitos ferrosos.
| |

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-306		430

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, bem duro, textura fina, um pouco fraturado e cortado por lentes e camadas de sílex. As camadas, geralmente têm espessura centimétrica, são paralelas ao acamamento e ocorrem em grande quantidade, às vezes perfazendo mais da metade da rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-307		431

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, apresentando níveis, nódulos e lentes de sílex, geralmente concordantes entre si e o acamamento. Superficialmente ocorrem crostas de sílica envolvendo todo o bloco de dolomito.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-308		432

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, bem fraturado, com inúmeras lentes de sílex paralelas ao acamamento e na parte superficial ocorrem crostas esponjosas de material silicoso.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-309		433

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-rosado, laminado, placóide, bem duro, micro-cristalino, apresentando uma certa alternância rítmica entre faixas de diferentes tonalidades de cores.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-310		434

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
298 m SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, podendo-se observar grãos de sílica disseminados e também concentrados em algumas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-311		435

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, duro, textura fina, com estilólitos ferrosos e algumas piritas. A sílica encontra-se agregada em finíssimas lâminas, as quais cortam a rocha em todas as direções.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. Lt. C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-312		436

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, um pouco intemperizado. Ao longo das fraturas ocorre reprecipitação de material dissolvido de composição carbonato-ferruginosa.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03						437

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
376 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, de granulação fina a média, com grãos subarredondados, friável, algo caulínico, e com óxido de ferro formando crostas na superfície dos blocos de arenito.

LITOLOGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-313		438

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura fina, localmente micro-cristalino, com estilólitos ferrosos e algumas piritas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-314		439

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, com óxido de ferro e com carbonato de cálcio preenchendo a maioria das fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-315		440

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
384 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, mas carada por uma massa heterogênea de composição calcífera que recobre partes da rocha. Apresenta-se bem fraturado, sendo que a maioria das fraturas contem crostas de material ferruginoso associado com carbonato de cálcio.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-316		441

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
376 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/15° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, laminado, textura fina, fraturado, quebradiço e recoberto por uma massa heterogênea de composição calcífera que mascara parte da rocha, dando a impressão de tratar-se de um calcário. Esse material deve ser resultante da dissolução do carbonato e que foi posteriormente reprecipitado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-317		445

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
402 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, fraturado, com estilolitos ferrosos, nódulos e camadas de sílex, geralmente concordantes ao acamamento. Na superfície do terreno observam-se abundantes blocos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-318		446

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
426 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N10° E/24° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, um pouco duro, textura fina, fraturado e com camadas de sílex de espessura centimétrica paralelas à laminação.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-319		447

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
424 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço, com estilolitos ferrosos e abundantes lentes de sílex.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-320		448

Alt. 430 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, levemente laminado, micro-cristalino, bem fraturado, quebradiço, cortado por espessas camadas de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-321		449

Alt. 430 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, micro-cristalino, fraturado, bem quebradiço e com nódulos de sílex paralelos à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-322		450

Alt. 448 m	Localização SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, bem fraturado, sendo que as fraturas não ostentam orientação preferencial e contém crostas de carbonato de cálcio. Ocorrem alguns estilólitos ferrosos e cristais milimétricos de pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/N. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-323		451

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
452 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, duro, textura fina, fraturado, apresentando nódulos de sílex de tamanho variado e estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-324		451-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
452 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, ligeiramente dobrado, com estilólitos e cristais de pirita limonitizada. Ocorre grande quantidade de nódulos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-324		452

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
434 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, bem duro, textura fina, apresentando alternância entre leitões de espessuras e cores variadas, às vezes seccionados por micro-fraturas. É comum ocorrerem estilólitos ferrosos e nódulos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-326		453

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
428 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, bem duro, textura fina, pouco fraturado, com milimétricos grãos de sílica disseminados na massa rochosa. Apresenta ainda alguns estilólitos ferrosos e pequenos cristais de pirita, geralmente ao longo dos planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-327		454

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
422 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado, sendo que a maioria das fraturas não exibem orientação e contêm crostas de material ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Míneral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-328		455

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
438 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com delgadas lâminas de sílica cortando a rocha em todas as direções. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-329		456

Altit.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
458 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, devido estar todo cortado por finíssimas lâminas de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Alt. da Cam. _____

Alt. da Xist. _____

Alt. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-330		457

Altit.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
458 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina apresentando veios de quartzo e finíssimas lâminas de material silicoso. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo e em alguns blocos crostas esponjosas de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Alt. da Cam. _____

Alt. da Xist. _____

Alt. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-331		458

Altit.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
456 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com fraturas milimétricas preenchidas por sílica e que cortam a rocha em todas as direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Alt. da Cam. _____

Alt. da Xist. _____

Alt. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C, 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-332		459

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
458 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina pouco fraturado, sendo que algumas fraturas contêm preenchimento de sílica.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-333		460

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, fraturado, com pirita disseminada, e sílica preenchendo as principais fraturas, as quais são realçadas superficialmente pelo intemperismo.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-334		461

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
444 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, fraturado, um pouco quebradiço, com pequenos cristais de pirita e sílica tanto disseminada como também concentrada em algumas fraturas.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-335		462

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura fina, fraturado, quebradiço, apresentando pequenas drusas de calcita e alguns cristais de pirita disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-336		463

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
436 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, com poucas fraturas, sendo que a maioria delas contém re cristalização de dolomita e crosta de material ferruginoso. Ocorrem vazios, parcialmente preenchidos por material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-337		464

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
436 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, textura fina, bem fraturado. Superficialmente ocorrem crostas espessas de sílica envolvendo os blocos de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-338		465

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
436 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, com inúmeras fraturas preenchidas por sílica e superficialmente os blocos de dolomito apresentam uma crosta esponjosa de sílica de espessura centimétrica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-339		466

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
432 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com inúmeras fraturas, sem orientação alguma e preenchidas principalmente por sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-340		467

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
408 m SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, bem fraturado, aspecto brechoidal e com calcita envolvendo alguns fragmentos de rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/U. 1563

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-341		468

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com estilólitos ferrosos e fraturas contendo preenchimento principalmente de sílica. Apresenta um grande número de vazios, principalmente preenchidos por material calcífero.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-342		469

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, apresentando ao longo das fraturas uma intensa penetração de material ferruginoso o qual confere à rocha uma tonalidade avermelhada.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-343		470

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
414 m	SE.21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, podendo-se observar uma certa alternância entre lâminas claras e escuras, micro-cristalino, fraturado e levemente dobrado. Esse calcário ocorre intercalado no dolomito e encontra-se quase que totalmente arrasado.

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. LT C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-344		471

Alt. 412 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, maciço, localmente laminado, bem fraturado, aspecto brechoidal, com dolomita envolvendo fragmentos de rocha e cristais de pirita limonitizada disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-345		473

Alt. 408 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, duro, textura fina, fraturado, cortado por estilólitos ferrosos e apresentando cavidades contendo recristalização de calcita. As fraturas contêm principalmente manchas ferruginosas que dão à rocha uma tonalidade avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-346		474

Alt. 410 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com inúmeros vazios resultantes da intensa dissolução de carbonato e contendo calcita recristalizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. LT C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-347		475

Alt. 424 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, levemente laminado, com fraturas acompanhando a laminação e contendo crostas de material ferruginoso associado ao carbonato de cálcio. Na superfície do terreno ocorrem inúmeros blocos de sílex, resultantes da dissolução do carbonato, posterior agregação da sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-348		476

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, homogêneo, micro-cristalino e com fraturas subconchoidais e planas. Observa-se no terreno grande quantidade de blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-349		477

Alt. 428 m	Localização SE.21-V-B-V-2/Perfil 6	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, bem fraturado, cortado por estilólitos ferrosos e por finíssimos veios de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-350		478

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, contendo estilólitos ferrosos e milimétricos veios de material silicoso.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-351		480

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
408 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, duro, micro-cristalino e com fraturas subconchoidais a planas. Esse dolomito encontra-se no contato entre o Araras e o Raizama.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03					481

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE. 21-V-B-V-2/Perfil 6		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pedra Branca

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, levemente laminado, de granulação fina a média, friável, com grãos mal arredondados e algo caulínico. O óxido de ferro forma uma crosta ao redor dos blocos de arenito e que o protege do intemperismo.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

QUADRÍCULA SE.21-V-B-II-2



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-601		317

Altít.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
265 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita, a rocha tem aparência brechóide, exhibe intenso processo de enriquecimento supergênico de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-602		318

Altít.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Base de Morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, muito fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de lixiviação da porção solúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-603		319

Altít.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, apresenta resíduo de dissolução nas fraturas e pequenas piritas oxidadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/C, 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-604		320

Alt. 360 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal. Apresenta resíduo de dissolução e estilolito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-605		321-A

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Superfície plana entre dois morros

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por calcita, óxido de ferro e resíduo da dissolução. É importante frisar que ainda não havia sido encontrado calcário (calcífero) de cor branca.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-606		321-B

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano entre dois morros

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas apresentam-se com óxido de ferro, calcita e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-607		322

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha muito fraturada, as fraturas são preenchidas por calcita, encontra-se pequeninas drusas de quartzo, verifica-se a presença de óxido de ferro e resíduo insolúvel.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-608		323

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N10° E/60° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bem laminada, apresenta grande quantidade de caneluras, que lhe confere grande susceptibilidade a dissolução, os planos de fraqueza estão preenchidos por resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-609		324

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
335 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha levemente fraturada e estratificada, apresenta grandes cavidades preenchidas por dolomita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-610		325

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
365 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça, e homogêna.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-611		326

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Base de Morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, nos planos de fraturas observa-se a presença de resíduo insolúvel, apresenta cavidades preenchidas por dolomita, verifica-se raras piritas limonitizadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-612		327

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, bastante fraturada, às fraturas foram percoladas soluções ferruginosas que depositaram resíduo insolúvel de cor avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-613		328

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha levemente fraturada, fraturas foram percoladas por soluções ferruginosas, que deram coloração avermelhada ao resíduo insolúvel das fraturas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-614		333

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N?E/?NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, maciça, e homogênea, observa-se que a rocha mergulha para NW através de níveis de sílica que ressaltam no afloramento.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-615		334

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina, muito homogênea, fratura-se de forma conchoidal, observa-se estilólitos.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-616	Petrogr.	N.º 335
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Topo do Morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, exibe cavidades aproximadamente esféricas preenchidas por dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-617	Petrogr.	N.º 336
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 455 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, apresenta resíduo de dissolução nas fraturas e cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-618	Petrogr.	N.º 337
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N30° E/40° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha intensamente fraturada, as fraturas estão completamente preenchidas por dolomita, trata-se de brecha autoclástica bem característica, representa acentuado processo de enriquecimento supergênico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-619	Petrogr.	N.º 338
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 325 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relévo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, apresenta cristalização de dolomita nas fraturas, conferindo à rocha aspecto brechóide (brecha autoclástica).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-620	Petrogr.	N.º 339
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 315 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relévo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas são preenchidas por enriquecimento supergênico de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-621	Petrogr.	N.º 342
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 265 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relévo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/70° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por calcita epigenética, rocha quebradiça, fratura-se em su perfícies planas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLÓGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cart. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-622	Petrogr.	N.º 343
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada e estratificada (placóide) as fraturas estão preenchidas por calcita, rocha quebradiça.

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Zai)

Cart. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-623	Petrogr.	N.º 345
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N40° E/Subvertical

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, intensamente estratificada e fraturada, as fraturas estão preenchidas por calcita, observa-se muito pouco resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Zai)

Cart. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-624	Petrogr.	N.º 346
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 260 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N20° E/75° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bem estratificada (laminada), distingue-se micro-dobramento secundário.

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Zai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-625		347

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina estratificada, rocha dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, as fraturas estão preenchidas por calcita e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GEF-807		535

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
248 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, intensamente fraturada, ocorre cristalização de dolomita preenchendo fraturas e disseminada, verifica-se resíduo insolúvel nos planos de fraqueza. Amostra coletada próximo ao contato cai/cas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GEF-808		538

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, bem estratificada e intensamente fraturada, verifica-se cristalização de dolomita preenchendo fraturas e disseminada, os planos de fraqueza contêm resíduo da dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/O 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GEF-809	Petrogr.	N.o 539
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 260 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, os planos de acamamento e fraturas contêm cristalização de dolomita e resíduo insolúvel, observa-se raros cristais de pirita limonitizada.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (las)

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GEF-810	Petrogr.	N.o 540
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 260 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N70° E/20° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, estratificada em forma de bancos, os planos de acamamento e fraturas contêm muito resíduo insolúvel e pouca cristalização de dolomita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (las)

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GEF-811	Petrogr.	N.o 541
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 315 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, intensamente fraturada, estratificada em forma de bancos, os planos de fraqueza estão preenchidos por resíduo insolúvel e cristalização de dolomita, existem cavidades preenchidas por dolomita em forma de pequenas drusas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (las)

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-812		542

Alt. 320 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, muito fraturada, as fraturas foram preenchidas por dolomita e resíduo insolúvel, observam-se pequeninas drusas de dolomita e dolomita disseminada. O intenso fraturamento da rocha aparência brechóide.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-813		543

Alt. 325 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, intensamente estratificada, a estratificação consiste de lâminas claras e escuras, os planos de fraqueza, contêm: dolomita, chert e resíduo insolúvel. Rocha muito resistente ao quebramento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-814		544

Alt. 325 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 28	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, levemente estratificada e homogênea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GBF-815		545

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, fraturada, levemente estratificada, as fraturas estão preenchidas por sílica e dolomita. Rocha muito resistente, fratura-se de forma conchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02						546

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, apresenta fraturas e cavidades preenchidas por dolomita. A rocha foi intensamente fraturada e os fragmentos soldados por dolomita, formando uma característica brecha autoclastica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-817		548

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 28		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Jacobina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça, fratura-se de forma conchoidal, o afloramento é constituído por intercalações de bancos de sílica e dolomito, os bancos de dolomito são maciços e homogêneos, rocha com aparência vítrea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-818		549

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
234 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, existem pequeninas piratas limonitizadas, as fraturas estão preenchidas por delgadas lâminas de sílica, o afloramento consiste de intercalações de bancos de sílica e dolomito, rocha dura e quebradiça.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-819		567

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada, contém esparsos grãos de quartzo, grande quantidade de pequeninas piratas disseminadas e limonitizadas, observa-se resíduo insolúvel nos planos de fraqueza e cristais de dolomita disseminados.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-820		568

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, maciça, verifica-se grande quantidade de pequeninas cavidades preenchidas por resíduo insolúvel, contém raras piratas limonitizadas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **AO** C/C **1563**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-821	Petrogr.	N.º 569
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Santa Terezinha**

Relêvo: **Topo de morro**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argiloso**

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, estratificada e intercalada com bancos de sílica, a rocha contém nódulos de sílica, pirita limonitizada e dolomita disseminada, nas fraturas e externamente existe resíduo da dissolução.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-822	Petrogr.	N.º 570
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Santa Terezinha**

Relêvo: **Topo de morro**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argiloso**

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada resistente e quebradiça, exhibe fraturas preenchidas por sílica, cristalização de dolomita disseminada e pirita limonitizada, externamente ocorre resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-823	Petrogr.	N.º 571
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 230 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Santa Terezinha**

Relêvo: **Base de escarpa**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argiloso**

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro (bem claro) estratificada, contém esparsos grãos de quartzo, pirita limonitizada e dolomita disseminada. Os planos de fraqueza estão preenchidos por resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-824	Petrogr.	N.º 572
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 230 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, com blocos de sílica

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, maciça, observa-se grande quantidade de pequenas piritas li-
monitizadas e cavidades preenchidas por resíduo insolúvel, ocorre cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-825	Petrogr.	N.º 573
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 284 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro (bem claro) textura micro-
cristalina, fratura-se de forma conchoidal no afloramento observam-se nódulos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-827	Petrogr.	N.º 575
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 280 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-amarelado, textura cristalina fi-
na, estratificada apresenta fragmentos angulosos de dolomi-
to e grãos de quartzo. Observa-se dobramento secundário.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-828	Petrogr.	N.o 576
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 270 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, os intensos processos de silicificação e dissolução não permitem distinguir as atitudes da rocha, no afloramento observa-se grande quantidade de nódulos de sílica, as fraturas estão preenchidas por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-829	Petrogr.	N.o 577
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 254 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por sílica, devido à menor solubilidade da sílica, esta ressalta na superfície da rocha, rocha muito resistente ao quebramento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-830	Petrogr.	N.o 578
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 220 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 33	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, maciça apresenta muita sílica preenchendo fraturas em forma de nódulos, fratura-se de forma subconchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-831		583

Alt. 260 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, maciça e homogênea, externamente existe resíduo insolúvel. Fratura-se de forma conchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-832		584

Alt. 310 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, muito fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo insolúvel, rocha maciça e homogênea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-833		585

Alt. 330 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, contém nódulos de sílica e sílica preenchendo fraturas, existem cavidades preenchidas por cristalização de dolomita, rocha dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GEF-834		586

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, maciça, apresenta muito resíduo insolúvel preenchendo cavidades, existe cristalização de dolomita disseminada, externamente existe um capeamento esponjoso leve (fração silicosa resultante da lixiviação do carbonato de cálcio).

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GEF-835		587

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, maciça, apresenta cristalização de dolomita disseminada e resíduo insolúvel nas fraturas.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GEF-836		588

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada, muito resistente ao fraturamento, as fraturas contêm resíduo insolúvel apresenta cristalização de dolomita disseminada.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-837		589

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, maciça, os planos de fraqueza e cavidades estão preenchidos por resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-838		590

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 31		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santa Terezinha

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cristalina fina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por sílica. O afloramento consiste de intercalações de bancos de dolomita e de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLÓGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-668		482

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Morrote

Vegetação: Campo aberto

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-médio, laminado e cortado por fraturas milimétricas, notando-se massas carbonatadas salientes; ocorre em blocos fraturados e formando uma cascalheira à beira da estrada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-669		485

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Campo aberto

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação pouco relevante e pequenos cristais piritosos. Apresenta-se fraturado, com estilolitos e ocorre em blocos desgastados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03					486

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Campo aberto

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado e fraturado, cortado por veios de material silicoso, estilolitos e ocorre em blocos fraturados e desgastados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-670		488

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Capinzal

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, duro lamina do, fraturado, com porções silicosas proeminentes, em virtude de da lixiviação de carbonatos; alterna-se com blocos silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-671		489

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado/Campo aberto

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-médio, laminado, fraturado, com veios de sílica e estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-672		490

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Campo/Capoeirão

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, fraturado, com pe quenos cristais de pirita alterando-se para limonita. In tercala-se com blocos silicificados que se espalham pelo so lo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-674		491-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros: Fraturas:
 N35°W/85°SW
 N60°E/85°NW

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, duro, apresentando preenchimento das fraturas por material silicoso; nota-se o desenvolvimento de estilólitos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-675		492

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, fraturado, cortado por veios calcíticos e silicosos. Ocorre em blocos desgastados.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-676		493

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, em blocos fraturados e cortados por veios proeminentes de sílica, devido à lixiviação parcial dos carbonatos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **JL** C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GBA-677		494

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito laminado, de coloração cinzenta, duro, fraturado, com manchas ferruginosas e desenvolvimento de estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03					495

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza, laminado, com desenvolvimento de estilólitos ferrosos. Apresenta diminutos cristais de pirita alterando-se para limonita. Ocorre em blocos desgastados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GBA-679		498

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, fraturado, desgastado e cortado por veios de sílica ou de material carbonatado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-680		499

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, fraturado e cortado por veios silicosos e calcíticos. Nota-se um grande desgaste dos blocos que gradualmente tornam-se raros na planície.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-681		500

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, fraturado, sendo estes planos de fraqueza preenchidos por sílica e calcita. Ocorre em blocos desgastados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-682		501

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 29		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, em blocos desgastados pelo processo erosivo e cortados por veios de direções aleatórias, preenchidos por sílica e calcita. Os blocos vão gradativamente rareando no solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.º
379

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
145 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 34		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Piraputangas

Relevo: Aplainado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor cinza-claro, friável composto por grãos subarredondados e mal selecionados de quartzo. Encontra-se levemente alterado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.º
386

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 34		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Piraputangas

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de arenito de cor cinza rolado, friável, compostos por grãos, subarredondados e mal selecionados de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.º
388

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
253 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito, completamente silicificado e exibindo estratificação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (As)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito silicificado

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						389

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
298 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito silicificado com estratificação ainda preservada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito silicificado

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						390

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito silicificado. Aparecem desde o ponto (JO-387).

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito silicificado

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-739		391

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N35° E/35° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, bem estratificado sob a forma de camadas, de textura cristalina fina e apresentando fraturas milimétricas preenchidas por sílica e níveis silicosos de até 20 cm de espessura preenchendo planos de acamamento.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-740		392

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
335 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Sopé de encosta (drenagem)

Vegetação: Mata galeria

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/35° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, compacto, de textura cristalina fina e apresentando sílica preenchendo planos de fraturas (milimétricos) e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-741		393

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
373 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N60° W/30° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas, de textura cristalina fina e apresentando sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-742		394

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
384 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, em geral de aspecto maciço, homogêneo, compacto, de textura cristalina fina e apresentando pouca sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JO C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-743		395

Alt. 370 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, dobrado em isoclinais fechadas, estratificado sob a forma de camadas e bancos e de textura cristalina fina.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-744		396

Alt. 348 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, bastante dobrado em isoclinais fechadas, de textura cristalina fina e com pouca sílica preenchendo os planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-745		397

Alt. 324 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, dobrado, compacto, estratificado sob a forma de camadas e bancos, de textura cristalina fina e com recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fratura e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-746		398

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
303 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEográficos

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de dolomito de cor cinza-claro a médio, com pacto, homogêneo, de textura cristalina fina e apresentando recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-747		399

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
287 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEográficos

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, homogêneo, de textura cristalina fina, bastante fraturado e apresentando calcita e sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento. Observa-se ainda bastante nódulos de sílica cripto-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GEF-748		400

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
268 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEográficos

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificado sob a forma de camadas e bancos, bastante fraturado e com sílica preenchendo planos de fraturas (milimétricos) e de acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-749		402

Alt. 276 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos deslocados de dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de bancos, bastante fraturado e de textura cristalina fina. Apresenta sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Las)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-750		403

Alt. 297 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Topo de morrote

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N30° E/25° SE

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, bastante fraturado, estratificado sob a forma de camadas e de textura micro-cristalina.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Las)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-751		404

Alt. 281 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas, de textura micro-cristalina e apresentando níveis silicosos.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Las)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
405

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
285 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N10° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor marrom-avermelhado, pouco friável e algo feldspático. Apresenta-se com grãos subarredondados e bem selecionados. Mais além uns 150 metros observa-se arenito "in situ" onde foram tomadas as atitudes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
408

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 30		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro Santa Terezinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de arenito de cor rósea, friável, com grãos subarredondados e mal selecionados. Em amostras mais frescas observa-se o feldspato alterando-se para caulim.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
410

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
262 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Morrote

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de arenito de cor cinza-claro, alterado, friável, composto por grãos subarredondados e mal selecionados de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **JO** C/C **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02						411

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de arenito de cor cinza esbranquiçada, em geral de grãos subarredondados e mal selecionados. Observa-se feldspato alterando para caulim.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02						412

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
269 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito silicificado, notando-se a presença de estratificação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ds)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito silicificado

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				<u>GHF-752</u>		413

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
319 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, textura cristalina fina, bem estratificado sob a forma de estratos e camadas e apresentando níveis silicosos preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ds)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-753		414

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
298 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de bancos, de textura cristalina fina e apresentando pouca sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-754		415

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
271 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas e bancos, de textura cristalina fina e apresentando pouca sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-755		416

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
268 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, em geral de aspecto maciço e homogêneo, de textura cristalina fina e apresentando pouca recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prov. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-456		417

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
269 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom-avermelhado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, compacto, laminado incipientemente, de textura cristalina fina e apresentando recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-757		418

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
308 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, com fragmentos de sílica

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, estratificado sob a forma de camadas e bancos, de textura cristalina fina e apresentando sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-758		419

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos deslocados de dolomito de cor cinza-claro, compacto, homogêneo, de textura cristalina fina, estratificado sob a forma de camadas e bancos e com bastante sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-759		420

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
288 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta/Cerrado

Solo: Areno-argiloso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, compacto, de textura cristalina fina, estratificado sob a forma de camadas e bancos e com recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento. As camadas são tão ligeiramente deslocados nota-se mergulho em torno de 20° para SE.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-760		421

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
282 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, pouco fraturado, de aspecto maciço, textura cristalina fina e com recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fraturas.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-761		422

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
252 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, de aspecto maciço, homogêneo, compacto, textura cristalina fina, bastante fraturado e com recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fraturas.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBP-762		423

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
252 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, compacto, laminado incipientemente, de textura cristalina fina e com níveis milimétricos de calcita preenchendo planos fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBP-763		424

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
252 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Aplainado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-médio a escuro, compacto, bem estratificado sob a forma de estratos e camadas, de textura cristalina fina e com recristalização de calcita preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBP-764		425

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, em geral de aspecto maciço, homogêneo, fraturado, de textura cristalina fina e pouco silicificado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/35° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Ljn.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JO C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GEF-765		426

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
317 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lm.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, estratificado sob a forma de camadas e bancos e de textura cristalina fina. São raros os blocos que não foram ainda totalmente silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GEF-766		427

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lm.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, compacto, de textura micro-cristalina e com níveis sub-milimétricos de sílica preenchendo planos de fraturas. Desde o ponto anterior (JO-426) notam-se somente blocos rolados de dolomito completamente silicificado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						430

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
303 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 35		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lm.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados e esparsos de arenito de cor cinza-rosé, com grãos subarredondados e mal selecionados de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Préf. JO C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					431

Alt. 335 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 35	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de até 5 metros de diâmetro de arenito cinza-claro, constituído por grãos subarredondados e mal selecionados de quartzo de caulim provenientes de alteração de feldspato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-509	

N.o 568

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
115 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20°E/40°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lm.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, concentrações de dolomita, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato, onde há a agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-510	

N.o 569

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
120 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lm.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de dolomita e também de sílica cortando a rocha e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há a agregação de sílica. Na superfície grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-511	

N.o 576

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
110 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40°E/50°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lm.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C, 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-512		577

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
115 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estilo litos, concentrações de dolomita (enriquecimento supergênico), veios milimétricos de sílica cortando a rocha e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há a agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-513		578

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
135 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N50° E/55° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções além de agregações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-514		579

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
165 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato, onde há a agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-515		580

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
160 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relévo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex principalmente ao longo do acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente agregações resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-516		581

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
145 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 26		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Facão

Relévo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios de sílica preferencialmente acompanhando o acamamento além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta, grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relévo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLOGIA

Rocha

.....

Classe

.....

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				

N.º 701

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
206 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 32		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda São Sebastião

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, de granulação fina com ⁿⁱ veis mais grosseiros, grãos subarredondados, caulínico e com fraturas contendo material silicoso.

Unidade Estrat: Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (fr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				

N.º 708

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
196 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 32		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda São Sebastião

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito róseo, de granulação fina, bem silicificado, maciço, com grãos subarredondados e óxido de ferro envolven do alguns cristais de quartzo, como também concentrado em fraturas.

Unidade Estrat: Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (fr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06				

N.º 1010

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE.21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, estratificado, de granulação fina, gradando para média, localmente grosseira, com grãos subarredondados, pouco caulínico e cortado por inúmeros veios de sílica.

Unidade Estrat: Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (fr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-671		1013

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
216 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-pardo, laminado, compacto, micro-cristalino, cortado por milimétricos veios de calcita. Apresenta boa efervescência ao HCl diluído.

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-672		1014

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
222 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bastante fraturado, com fraturas ricas em material ferruginoso e salpicado de cristais milimétricos de pirita.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-673		1015

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, maciço, textura micro-cristalina a fina, cortado por veios de calcita e por estiolitos ferrosos.

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-674		1016

Alt. 248 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, placóide, micro-cristalino, cortado por veios espessos de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-675		1017

Alt. 260 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, compacto, textura micro-cristalina a fina, bastante dobrado e cortado por inúmeros veios de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-676		1018

Alt. 230 m	Localização SE.21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, localmente, maciço, compacto, micro-cristalino, rico em estruturas estilolíticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/10° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-677		1019

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relévo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, finamente laminado, apresentando alternância entre lâminas de diferentes tonalidades de cores, além de serem comuns estruturas estilolíticas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-678		1020

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relévo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, textura fina, rico em vazios e cavidades, parcialmente preenchidos por calcita. É comum nos planos de fratura, ocorrerem estruturas dendríticas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GHF-679		1021

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relévo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, apresentando laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, bem fraturado, às vezes quebradiço e contendo nos planos de fratura crostas amareladas de carbonato de cálcio.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C, 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-680		1022

Alt. Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
364 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atlt. da Cam. N50° E/20° SE

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminado, localmente maciço, textura fina, salpicado de cristais milimétricos de piritita e rico em estruturas estilolíticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-681		1023

Alt. Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
368 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atlt. da Cam. N40° E/15° SE

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura fina, apresentando vazios e cavidades, parcialmente preenchidos por calcita semi cristalizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-682		1024

Alt. Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
344 m SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atlt. da Cam.

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, compacto, dobrado, textura fina, contendo cristais limonitizados de piritita, distribuídos caoticamente.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06				GBF-683	

N.o 1025

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

Atit. da Cam. N30° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, bastante dobrado, textura fina, cortado por veios de calcita e por estruturas estilolíticas.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06				GBF-684	

N.o 1026

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

Atit. da Cam. N40° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, textura fina, bem fraturado e rico em níveis com enriquecimento em calcita.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06				GBF-685	

N.o 1027

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
254 m	SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36		

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado e apresentando vazios e cavidades contendo, geralmente, preenchimento de calcita. Nos planos de fraturas é muito comum ocorrerem manchas ferruginosas e estruturas dendríticas.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (fas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-686		1028

Alt. 252 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo, textura fina e cortado por milimétricos veios de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N20° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-687		1029

Alt. 244 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, compacto, homogêneo, textura fina, salpicado de grãos milimétricos de sílica e recoberto por uma espessa crosta silicosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N25° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06					1034

Alt. 320 m	Localização SE. 21-V-B-II-2/Perfil 36	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tarumã

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, estratificado, de granulação fina a média, localmente conglomerático e apresentando um número razoável de cristais de feldspato, parcialmente caulinizados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



QUADRÍCULA SE.21-V-B-II-3



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						262

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
212 m	SE.21-V-B-II-3/Perfil 08		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Planície/Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-claro, imaturo, mal selecionado e algo caulínico. Ocorre formando uma elevação que se destaca na planície recoberta por sedimentos recentes do pantanal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						268

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
206 m	SE.21-V-B-II-3/Perfil 08		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-claro, mal selecionado, imaturo e algo caulínico. Constitui uma serra que se destaca na paisagem, sem ondulação, onde predominam sedimentos quaternários.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						269

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
282 m	SE.21-V-B-II-3/Perfil 10		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N20°E/25°SE

Alt. da Xist.

Alt. do Ljn.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-escuro, imaturo e mal selecionado; constitui a única expressão litológica dentro da paisagem monótona, onde sedimentos quaternários formam uma planície.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.o 270

Alt. 270 m	Localização SE. 21-V-B-II-3/Perfil 10	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-amarronado, imaturo e mal selecionado. Apresenta-se em blocos fraturados que constituem uma encosta semi-vertical de aproximadamente 50 m de altura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Ør)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.o 272

Alt. 250 m	Localização SE. 21-V-B-II-3/Perfil 10	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-alaranjado, mal selecionado e imaturo, em blocos desgarrados que apresentam marcas de onda sísmicas e estratificação cruzada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Ør)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.o 281

Alt. 270 m	Localização SE. 21-V-B-II-3/Perfil 10	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-arroxeadado, mal selecionado e imaturo, formando um paredão de cerca de 12 m de altura; constitui uma elevação que se sobressai na topografia plana de origem na deposição de sedimentos quaternários.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Ør)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
282

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
162 m	SE. 21-V-B-II-3/Perfil 09		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros Fraturas: N45° E e S10° E Subverticais

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração rosa-acinzentado, mal selecionado e imaturo; notam-se nos grãos de quartzo uma variação em cores branca, rosa, esverdeada e preta.

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
291

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
170 m	SE. 21-V-B-II-3/Perfil 09		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Barranco Vermelho

Relêvo: Sopé da serra

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-rosado, mal selecionado e texturalmente imaturo. Forma uma elevação que se sobrepõe a uma planície onde predominam sedimentos quaternários.

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLÓGICA

Rocha

.....

Classe

.....

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.

QUADRÍCULA SE.21-V-B-II-4



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/U 156?

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05						84

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam NS/25° S

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branco-acinzentado, granulação média a fina, estratificada. Compõe-se de grãos de quartzo e felds pato já caulinizado, os grãos de quartzo são mal selecionado e de baixo retalhamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-188		89

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, apresenta nódulos de sílica deformados e dolomita nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-189		90

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a escuro, estratificada, apresenta nódulos de sílica e bastante material residual da dissolução; ocorrem muita calcita nas fraturas e pequeninas drusas de calcita orientadas segundo o plano de acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-190		91

Alt. 260 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, bem estratificada (laminada) quebra-se facilmente, com nódulos de sílica, verifica-se o intenso processo de dissolução através das caneluras.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-191		92

Alt. 280 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a escuro, laminada, textura micro-cristalina, apresenta intercalações de níveis de sílica, nas fraturas existe resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-192		93

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, (laminada) existem intercalações de níveis de chert, rocha bastante dura, fratura-se de forma conchoidal dando-lhe aparência vítrea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-193		94

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas são preenchidas por delgadas lâminas de sílica que ressaltam devido à diferença de solubilidade, as intrincadas lâminas de sílica conferem à rocha alta resistência.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-194		95

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça e homogênea, rocha dura e quebradiça.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-195		96

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, observam-se no afloramento níveis finos de arenito onde concentra maior quantidade de resíduo de dissolução, devido à porosidade.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-196		97

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
335 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo da dissolução.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-197		98

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça, ocorrem esparsas piritas limonitizadas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-198		99

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça, ocorrem raras piritas limonitizadas disseminadas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-199		100

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, ocorrem intercalações de níveis de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-021		101

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, maciça, apresenta esparsas piritas limonitizadas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-022		102

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-023		103

Alt. 310 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-024		104

Alt. 305 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, a médio, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita epigenética e resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-025		105

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-026		106

Alt. 295 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, muito dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, conferindo à rocha aparência vítrea, as fraturas estão preenchidas por cristalização de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-027		107

Alt. 280 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, ocorre cristalização de dolomita nas fraturas e disseminada, existem também nas fraturas resíduos da dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-028		108

Alt. 270 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada, observam-se raras piritas limonitizadas e dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-029		109

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a claro, textura micro-cristalina, ocorre cristalização de dolomita nas fraturas e raras pirritas limonitizadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-030		112

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N10°E/Vert.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente laminada, existem níveis com estratificação centimétrica (1 a 2 cm), observa-se muito claramente, cerrado microdobramento superimposto, ocorrem microfalhas com direção aproximada EW.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-031		113

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente laminada, nos planos de estratificação ocorre material argiloso semelhante à margá, a rocha foi intensamente redobrada com eixos perpendiculares aos eixos das dobras regionais.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-032		114

Alt. 270 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, laminada, nos planos de estratificação existe material argiloso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-033		118

Alt. 250 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam. N45° E/30° SE

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, intensamente estratificada, nos planos de estratificação existe material margoso, nas fraturas cristalização de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-034		122

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução e cristalização de calcita, ocorre calcita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-035		124

Alt. 280 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelho-rosado, granulação fina a média, compõe-se de quartzo, muscovita, fragmentos de rocha em matriz argilosa e cimento calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha: Arenito brechóide

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-036		126

Alt. 285 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-037		128

Alt. 290 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita e resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AC C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-038		129

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução, dolomita e óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-039		130

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha bastante estratificada e fraturada, planos de estratificação e fraturas contêm resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-040		131

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, planos de fraqueza contêm dolomita e resíduo insolúvel.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-240		132

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita epigenética.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-241		133

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça e homogênea.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-982		134

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, bastante resistente, fratura-se de forma conchoidal conferindo à rocha aparência vítrea, rocha muito homogênea.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-242		135

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
395 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada, pouco fraturada, nas fraturas observam-se dolomita e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-243		136

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, dura, quebradiça e estratificada, ocorre óxido de ferro nas delgadas fraturas (estilolitos).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-244		137

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, intensamente micro-fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita, no afloramento existem níveis concordantes compostos de sílica e argila os quais apresentam aparência de deformação por deslizamento das camadas envolventes.

Unidade Estrat. GRUPO Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-245		138

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, existe óxido de ferro nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-246		139

Alt. 345 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante dura devido à grande quantidade de nódulos de chert, existem óxido de ferro e resíduos de dissolução nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-247		140

Alt. 330 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 20	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a escuro, textura micro-cristalina, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-248		141

Altitude	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ltn.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-249		142

Altitude	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ltn.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-250		145

Altitude	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 20		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Primavera

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ltn.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-amarelado, textura micro-cristalina, a rocha tem aparência milonítica, amostra colhida numa drenagem que representa o contato Spbx e Ca , na drenagem encontram-se seixos de arenito fino contendo sericita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-251		146

Alt. 400 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, laminada, os planos de estratificação contêm resíduos de dissolução, as fraturas dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-252		147

Alt. 405 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, laminada, as fraturas e planos de estratificação estão preenchidos por resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-253		147-A

Alt. 405 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, com blocos de sílica e hematita

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bem estratificada, planos de estratificação contêm resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-254		147-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
405 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Hematita compacta, ora é encontrada revestindo blocos de sílica, ora isolada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras (Ca)

LITOLOGIA

Mineral/Hematita compacta

Classe Óxido

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-255		148

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, os planos de fraqueza estão preenchidos por resíduo insolúvel, ocorrem raras piritas limonizadas. Existe um capeamento de blocos de hematita e sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01						149

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, com blocos de sílica e hematita

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, os planos de fraqueza são preenchidos por resíduo insolúvel e óxido de ferro, no afloramento existem blocos e hematita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAP-256		150

Alt. 460 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita e óxido de ferro. No afloramento existem blocos de sílica e hematita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-257		151

Alt. 400 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, existem fraturas sinuosas preenchidas por óxido de ferro (estilolitos).

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-258		152

Alt. 400 m	Localização SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano entre dois morros

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-amarelado, textura micro-cristalina, estratificada, os planos de estratificação estão preenchidos por óxido de ferro, existem delgados níveis arenosos, rocha muito dura.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C, 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-041		153

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, estratificada (laminada), dura e quebradiça.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-042		154

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor marrom-avermelhado, granulação fina, intensamente estratificada, (laminada) nos planos de estratificação existe cristalização de dolomita. Constitui um nível de siltito intercalado no dolomito.

LITOLOGIA

Rocha
Siltito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-043		155

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
435 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-medio, textura cripto-cristalina muito dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, as fraturas estão preenchidas por resíduo insolúvel, rocha maciça.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-044		156-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, maciça e homogênea, muito dura e quebradiça.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-045		156-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-róseo, textura micro-cristalina contém esparsos grãos de areia, estas mudanças das características litológicas da formação Ça, são devidas à proximidade do contato com a Formação Raizama (Çr)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-046		157

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-avermelhado, textura micro-cristalina, contém grande quantidade de delgados níveis de sílica, rocha altamente resistente ao fraturamento. Zona de contato das formações Ça e Çr.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-047		159

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, apresenta cristalização de dolomita material insolúvel nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-048		160

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Base de escharpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo da dissolução deixado por soluções percolantes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-049		161

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Base de escharpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina quebradiça e maciça, fratura-se de forma conchoidal, tem aparência vítrea. No afloramento observam-se intercalações de bancos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-050		162

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, existem intercalações silicosas, ocorre nas fraturas resíduo insolúvel, flanco do morro coberto por fragmentos de sílica.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-051		163

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
505 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, delgadas fraturas sinuosas estão preenchidas por óxido de ferro.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-052		164

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
525 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada, nos planos de estratificação existe resíduo insolúvel, rocha de aparência homogênea.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-053	Petrogr.	N.o 165-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 540 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada, ocorrem pequeninos nódulos de sílica de formados com maior eixo paralelo ao acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-054	Petrogr.	N.o 165-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 540 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada. Esta rocha sofre intenso processo de dissolução, observa-se grande quantidade de caneluras.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-055	Petrogr.	N.o 166
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 535 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, contém lâminas concordantes de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-056		167

Alt. 530 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina, estratificada, dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, contém resíduo insolúvel nos planos de acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-057		168

Alt. 535 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, apresenta intercalações de níveis clásticos arenosos de granulação média, níveis com espessura de até 5 cm.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01			GAZ-058		169

Alt. 510 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha estratificada e intensamente fraturada, os planos de fraqueza estão preenchidos por resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-059		170

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, nas fraturas contêm resíduo insolúvel e óxido de ferro, observam-se esparsas pirritas limonitizadas.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-259		171

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, maciça, dura, fratura-se de forma conchoidal, rocha homogênea.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01			GAZ-260		172

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
480 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha bastante fraturada, apresenta resíduo insolúvel nas fraturas e enriquecimento supergênico de dolomita.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-261		173

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio textura micro-cristalina, maciça, exibe cristalização disseminada de dolomita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-262		174

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
475 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça e homogênea.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAZ-263		175

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
455 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de pequeno morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça e homogênea, apresenta resíduo da dissolução na superfície exposta.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-264	Petrogr.	N.º 176
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, dura e quebradiça, apresenta cristalização de dolomita nas fraturas e disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-265	Petrogr.	N.º 177
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 405 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, as fraturas são preenchidas por cristalização de dolomita e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-266	Petrogr.	N.º 178
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 405 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, dura e quebradiça, apresenta enriquecimento supergênico de dolomita nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-267		193

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada, dura e quebradiça, fratura-se de forma plana, rocha homogênea.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-268		194

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante fraturada, fraturas e planos de estratificação são preenchidos por sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
01				GAZ-269		195

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
465 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha bem fraturada, fraturas e planos de acamamento são preenchidos por sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-270	Petrogr.	N.º 196
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 450 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, contém grande quantidade de grãos de areia, apresenta dolomita disseminada e sílica como preenchimento de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-271	Petrogr.	N.º 197
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 425 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, dura, quebradiça, destacam-se pequeninas pirritas limonitizadas, ocorre cristalização de dolomita nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-272	Petrogr.	N.º 198
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 395 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante fraturada, destacam-se pirritas limonitizadas, óxido de ferro e dolomita nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AO C/C 1563

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01					199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
370 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Barreiro Preto

RELÉVO: Base de morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro e resíduo de dissolução, apresenta pirita limonitizada de dolomita nas fraturas.

LITOLOGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01			GAZ-273		200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
370 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Barreiro Preto

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, destacam-se nas fraturas resíduo insolúvel de dissolução e cristalização de dolomita.

LITOLOGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
02			GAZ-274		207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
395 m	SE. 21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Barreiro Preto

RELÉVO: Declive

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, a rocha sofreu intenso processo de fraturamento, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução e óxido de ferro associados.

LITOLOGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAZ-275		208

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, rocha intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução e os planos de estratificação por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAZ-276		209

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
450 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas são preenchidas por resíduo da dissolução e óxido de ferro, destaca-se pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAZ-277		210

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
445 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 14		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, estratificada e fraturada, nos planos de fraqueza contém óxido de ferro e resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-527		211

Alt. 410 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, maciça e homogênea, fratura-se de forma conchoidal.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-528		212

Alt. 390 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 14	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas são preenchidas por resíduo da dissolução associada com óxido de ferro, ocorre também nas fraturas cristalização de dolomita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-133		293

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
422 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, pouco laminado, fraturado, com massas amareladas de composição carbonatada e preenchimento por sílica das fraturas que se desenvolvem aleatoriamente na massa rochosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-134		300

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
425 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, de textura cristalina fina, laminado, com sílica preenchendo fraturas e com desenvolvimento de estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-135		306

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
384 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, com fraturas milimétricas e veios calcíticos e silicosos pouco desenvolvidos. Apresenta manchas avermelhadas ferrosas e amareladas carbonatadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-136		309

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
385 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, de textura fina, fraturado, com veios milimétricos de sílica e estilólitos de cor escura-amarronada.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-137		310

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
385 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, fraturado, apresentando massas silicosas esbranquiçadas e fraturas milimétricas preenchidas por material silicoso.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-138		311

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com tonalidade avermelhada, fraturado e com massas brancas silicosas e amareladas carbonatadas; ocorre em blocos desgastados em encosta de solo espesso.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C.

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-139		312

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
395 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina, laminado, com níveis de colorações diferentes. Apresenta massas ferruginosas avermelhadas e fraturas preenchidas por sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-140		313

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, fraturado aleatoriamente, com níveis silicosos pouco desenvolvidos de cor branca e manchas amareladas de origem carbonatada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-141		314

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, fraturado, com veios de composição silicosa de coloração branca e manchas amareladas carbonatadas; ocorre em blocos numa encosta de solo espesso e escuro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-142	Petrogr.	N.º 317
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 388 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro a médio, com bastante fraturas milimétricas e irregulares dispostas aproximadamente segundo o plano de acamamento e que se encontram preenchidas por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-143	Petrogr.	N.º 318
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 390 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, com bastante sílica preenchendo planos de fraturas milimétricas e irregulares.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-144	Petrogr.	N.º 319
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 408 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminado, com textura fina e preenchimento de fraturas milimétricas por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						336

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEográficos

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata/Floresta aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito rosado, laminado, em veios centimétricos, de granulação média e com porções avermelhadas por dissolução de óxido de ferro. A rocha ocorre em blocos angulosos fraturados e desgarrados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Diamantino (cd)

LITOLOGIA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-154		338

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEográficos

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado/Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, fino, cristalino, fraturado, com massas calcíticas e silicosas esparsas, estiolitos avermelhados e veios brancos de composição silicosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-155		339

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEográficos

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado/Caatinga

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam. N30° E/40° SE

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminação fina, com tonalidades contrastantes entre os planos de laminação. A rocha aflora em uma escarpa de falha com cerca de 35 a 40 m de altura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-156		340

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado/Caatinga

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, com pequenas fraturas preenchidas por material carbonatado amarelado ou material ferroso avermelhado e evidências de dobramento local associados aos esforços de falhamento.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-157		341

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
234 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado/Caatinga

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, textura fina, laminado, autoclástico, com massas brancas silicosas e carbonatadas. Observam-se estilolitos.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-158		342

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, com textura autoclástica, massas silicosas preenchendo fraturas e estilolitos ferrosos avermelhados.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-159		343

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Att. da Cam.....

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, altamente silicoso, com massas amareladas de textura siltosa, provindas de dissolução de carbonatos e manchas ferrosas avermelhadas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostr Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-160		344

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Att. da Cam.....

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, de laminação centimétrica com níveis silicosos interlaminares, dobramento local, e cristais de pirita alterados. Alternam-se no solo blocos de dolomito e sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostr Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-161		345

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Att. da Cam.....

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, fino, cristalino, cortado por fraturas preenchidas por sílica e material carbonatado. Apresenta massas silicosas esparsas que se sobressaem por sua cor branca.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostr Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **JL** C/FU **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03					

N.o
346

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 15		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boi Morto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor cinza-rosado, texturalmente imaturo, mal selecionado e algo caulínico. Ocorre como formador de uma serra extensa.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-060		383

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 18		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Acorizal

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/45°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-061	6297	384

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 18		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/30°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, cortado por veios milimétricos de sílica e também por nódulos que acompanham preferencialmente o acamamento. Na encosta é notada grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-062		385

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 18		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N20°E/35°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estilo litos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação da sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-098		464

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relevo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor esbranquiçada, maciço, duro, micro-cristalino, tomando às vezes o aspecto de mármore e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-099		465

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
415 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relevo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, micro-cristalino, duro, aspecto de mármore, nódulos de sílex e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-100		466

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relevo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar-se fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-101		467

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, micro-cristalino, aspecto de mármore, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento, além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-102		468

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato. No topo do morro grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-103		469

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, cristais de pirita limonitizados, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, bem como concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-104		470

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50°E/45°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-105	6299	471

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
455 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, estilólitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-106		472

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estilo litos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-107		473

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
475 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N45° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex preferencialmente acompanhando o acamamento, além de veios milimétricos de sílica que cortam a rocha em todas as direções. Superficialmente são

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 473

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Muito comuns concentrações também em sílica, resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-108		474

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
495 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros: Fratura: N50° W/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, fratura do, textura fina, dando ao quebrar-se, fratura subconchoidal, estilolitos nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, bem como concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-109		475

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relévo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros Fratura: N35°W/80°NE

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, fratura do, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações também de sílica, resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-110		476

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
545 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relévo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, (avermelhado nos planos de fratura devido à penetração de óxido de ferro), maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						482

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relévo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branco-amarelado, silicificado e também friável, caulínico pontos avermelhados de óxido de ferro, granulometria variando de fina a média, grãos subarredondados e mal selecionados.

LITOLÓGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03					483

Alt. 465 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branco-amarelado, estratificação horizontal, caulínico, friável e também litificado, granulometria variando de fina a média, grãos subarredondados e mal selecionados. Certos blocos apresentam-se com faixas conglomeráticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-111		484

Alt. 575 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40°E/55°SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina e com concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato. No topo, grada para arenito calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-112		485

Alt. 570 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-113		486

Alt.:	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.
550 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, fraturado, in tercalação de arenito calcífero com 2 metros de espessura e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dis solução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-114		487

Alt.:	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.
575 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro textu ra fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em to das as direções bem como concentrações superficiais resultan tes da dissolução do carbonato. Na encosta grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GAZ-115		488

Alt.:	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.
590 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferenci almente o acamamento, além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JS C/C 1563

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03				GAZ-116		489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Alegria

RELEVO: Encosta do morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta, grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLÓGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03				GAZ-117		490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
595 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Alegria

RELEVO: Topo de morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03				GAZ-118		491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
565 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Laje

RELEVO: Encosta do morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N25° E/55° SE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando principalmente o acamamento, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

ROCHA
Dolomito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JS C/C 1563

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03			GAZ-119		492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Laje

RELEVO: Encosta do morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM. N25° E/60° SE

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, estratificado e também maciço, duro, textura fina e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Veios milimétricos de sílica bem como agregações superficiais resultantes da dissolução do carbonato também muito frequentes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

ROCHA Dolomito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03			GAZ-120		493

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Laje

RELEVO: Encosta do morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica que cortam a rocha em todas as direções, bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

ROCHA Dolomito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03			GAZ-121		494

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
475 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Laje

RELEVO: Sopé de morro

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, concentrações de dolomita, fraturado com óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação também de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

ROCHA Dolomito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-122		495

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N70° W/80° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, fraturado, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-123		496

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
515 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N35° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções. Superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação, também de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-124		497

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
505 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 19		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, cristais de pirita limonitizados, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica que cortam a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-125	Petrogr. 6300	N.o 498
------------	----------	-----------	---------	-----------------	---------------	---------

Alt. 520 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato. No topo do morro grandes quantidades de blocos de sílica.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-126	Petrogr.	N.o 499
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 485 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje
Sopé de morro

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentado, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
---------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 499

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

nato.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/o 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-127		500

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, (alguns blocos com estratificação pouco pronunciada), duro textura fina, veios milimétricos de sílica e também de dolomita cortando a rocha em todas as direções, superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-128		501

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-129		502

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica e de dolomita cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-130	Petrogr.	N.º 503
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 435 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza, estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura e veios milimétricos de sílica e de calcita cortando a rocha em todas as direções. Pouco efervescência com HCl a 7%.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-131	Petrogr.	N.º 504
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 435 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 19	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza, estratificado, com a alteração milimétrica de leitos claros e escuros, laminado, duro, textura fina, cortado por veios de sílica e também de calcita de espessura milimétrica. Pouca efervescência com o HCl a 7%.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-454	Petrogr.	N.º 505
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 150 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 12	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estilolitos, fraturado e com a concentração de calcita nos planos de fratura. Superficialmente há agregação de sílica resultante da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-455		506

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/60° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, estratificado, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, concentrações de dolomita e também de calcita preenchendo planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-456		507

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
155 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-457	6301	509

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
160 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica, resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-458		510

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
165 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, às vezes toma o aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica acompanhando principalmente o acamamento bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-459		511

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
170 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam N20° E/60° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-460		512

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
175 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Sopé de morto

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, fraturado, óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam N20° E/45° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-461		513

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica. No topo do morro blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-462		514

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Sópé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-463		515

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-464		516

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, estratificado, intercalações centimétricas de arenito calcífero, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-465		517

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 12		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Retiro da fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E / 50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, intercalações até de 1 metro de arenito calcífero, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cartern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						482

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Metarenito róseo, um pouco intemperizado, levemente laminado, de granulação média, com grãos mal arredondados e fraturas apresentando recristalização de quartzo branco.

Unidade Estrat. Formação Bauxi (p/bx)

LITOLOGIA

Rocha

Metarenito

Classe

Metamórfica

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-352		483

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
416 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lajes

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, bem fraturado, aspecto brechoidal e com pirita ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-353		484

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lajes

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lda.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, bem duro, textura fina, cortado por fraturas sem orientação preferencial e preenchidas por dolomita. A pirita geralmente ocorre ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LIT C/U 1563

N.o 485

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-354	

Alt. 494 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais a planas e sem preenchimento algum. Observa-se na superfície do terreno, uma grande quantidade de blocos onde o carbonato foi substituído pela sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-355	

N.o 486

Alt. 510 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, micro-cristalino, fraturado, sendo que algumas fraturas são subconchoidais.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-356	

N.o 487

Alt. 420 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, textura fina, bem fraturado, quebradiço. As fraturas são tanto paralelas como perpendiculares à laminação e contêm principalmente preenchimento de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-357		488

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura fina, com fraturas preenchidas principalmente por sílica e sem orientação preferencial. Observam-se inúmeros cristais de pirita disseminados e alguns estilólitos ferrosos.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-358		489

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com finíssimas fraturas preenchidas por sílica e conteúdo vazios, o que deixa a rocha bem porosa.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-359		490

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, apresentando alguns vazios parcialmente preenchidos por dolomita e fraturas, contendo material silicoso cortando a rocha em todas as direções.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-360		491

Alt. 490	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, bem duro, textura fina, com vazios contendo recristalização de calcita. Observam-se, na superfície do terreno, alguns blocos de sílex, resultantes da dissolução do carbonato e segregação da sílica, já que esta é pouco solúvel.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-361		492

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, corta do por pequenas fraturas e apresentando estilólitos ferrosos e pequenos cristais de pirita disseminados.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-362		493

Alt. 426 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam N10°E/45°SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, bem duro, textura fina, com fraturas paralelas e perpendiculares à laminação e contendo inúmeras drusas disseminadas por toda a rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-363		494

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
414 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminar, placóide, duro, textura fina, bem fraturado, com estilólitos ferrosos e cristais de pirita principalmente ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-364		495

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
396 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, levemente laminado, bem duro, textura fina, com fraturas contendo material ferruginoso. Apresenta um grande número de estilólitos, quase todos concordantes entre si e piritas limonitizadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-365		496

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, aparentemente "in situ", maciço, bem fraturado e aspecto brechoidal devido à intensa dissolução ao longo das fraturas, com posterior precipitação de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						506

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Arenoso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito rosado, localmente maciço, de granulação fina a média, às vezes ocorrem seixos, com grãos mal arredondados e um pouco caulínico. Apresenta fraturas e cavidades preenchidas por quartzo branco e ocorrem algumas estruturas dendríticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (cp)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-366		507

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Arenoso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com fraturas planas e subconchoidais. Superficialmente ocorre espessa crosta esponjosa de sílica que envolve o bloco todo de dolomito, o qual se encontra na zona de contato entre o Puga e o Araras.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras (ca)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-367		508

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
396 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com manchas esbranquiçadas, maciço, textura fina, com fraturas preenchidas por sílica e vazios contendo material calcífero. Ao longo das fraturas ocorrem cristais de pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-368		509

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
394 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com fraturas preenchidas tanto por dolomita como por sílica, apresentando ainda níveis centimétricos com enriquecimento em dolomita, e superficialmente o dolomito está protegido por uma crosta espessa de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-369		517

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
418 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina apresentando fraturas preenchidas por sílica e níveis com enriquecimento de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-370		518

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, com inúmeros grãos milimétricos de sílica disseminados, além de esta se encontrar preenchendo fraturas. Superficialmente observa-se uma crosta espessa de sílica protegendo os blocos de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/G 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-371		519

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
436 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, laminado, bem duro, textura fina, fraturado e com pequenos cristais limonitizados de pirita disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-372		520

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
438 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, fraturado, sendo que as fraturas não apresentam preenchimento algum, exceto crostas de material ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAZ-373		521

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com alternância de faixas de cores variadas, fraturado, sendo que a maioria das fraturas acompanham a laminação e contêm preenchimento principalmente de dolomita. Os estilólitos são abundantes e cor tam a rocha paralelamente à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pre. LT C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-374	

N.o 522

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
442 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminar, de espessura centimétrica, textura fina, poucas fraturas e com pirita li monitizada concentrada ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-375	

N.o 523

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
444 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, le vemente dobrado, fraturado e apresentando níveis com enrique cimento secundário em calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-376	

N.o 524

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
456 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, textura fina, do brado, com fraturas paralelas à laminação e contendo recr is talização de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prat. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-377		525

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
458 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, textura fina, bem fraturado, sendo que as fraturas possuem espessuras variando de milimétricas a centimétricas e cortam a rocha paralelamente à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-378		526

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
466 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, bem fraturado, quebradiço. As lâminas apresentam-se interrompidas, às vezes por pequenas fraturas e possuem uma espessura variável, que vai desde milímetros até alguns centímetros.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-379		526-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
466 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, textura fina, com fraturas levemente paralelas à laminação e com intensa recristalização de calcita. Apresenta pequenos cristais de pirita disseminados e alguns estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL
LT

C/C
1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-380		527

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
476 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, com laminação incipiente, bem fraturado, quebradiço, e com pequenos cristais de pirita disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-381		528

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
484 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, levemente laminado, um pouco duro, fraturado, apresentando níveis de espessura variada com enriquecimento de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-382		529

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
476 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito, cinzento laminado, placóide com lâminas variando de milimétricas a centrimétricas e cortado por fraturas milimétricas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-383	

N.º 530

Alt. 478 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, finamente laminado, com alteração entre faixas escuras e claras, fraturado e placóide. Associada ocorre uma brecha autóctone com calcita cimentando os fragmentos angulosos da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-384	

N.º 531

Alt. 510 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminado, fraturado, quebradiço. A espessura das lâminas varia de milimétrica a centimétrica e se quebram em placas plano-paralelas, devido às fraturas acompanharem a laminação. Observam-se estilolitos ferrosos, cristais de pirita e alguns dendritos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-385	

N.º 532

Alt. 522 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, um pouco duro, fraturado, apresentando inúmeros vazios, resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidos por material calcífero às vezes associados ao óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 0/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-386	

N.º 533

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
522 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, bem laminar, textura fina, fraturado, apresentando estilólitos ferrosos e cristais de pirita ao longo dos planos de fratura. As lâminas possuem espessuras variando de milimétricas a centimétricas e estão ligeiramente dobradas e selecionadas por micro-fraturas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Grupo Estrela - Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-387	

N.º 534

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
530 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão fechado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, duro, textura fina, e com fraturas sem orientação preferencial alguma.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Grupo Estrela - Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-388	

N.º 535

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
518 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, com fraturas cortando a rocha em todas as direções. Observam-se pequenos cristais de pirita disseminados na massa rochosa.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Grupo Estrela - Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-389	

N.o 536

Alt. 508 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, bem laminado, com alternância entre leitos claros e escuros, textura fina, bem fraturado, sendo que as fraturas acompanham a laminação, devido a isso a rocha se quebra em placas plano-paralelas.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-390	

N.o 537

Alt. 504 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, bem duro, fraturado, com estilolitos ferrosos e níveis com enriquecimento de calcita, geralmente concordantes com a laminação.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAZ-391	

N.o 538

Alt. 508 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Att. da Cam. N35°E/25°NW

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, aspecto brechoidal, devido ao intenso fraturamento que a rocha sofreu e com posterior enriquecimento em dolomita ao longo de fratura.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 0/0 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-392	

N.o 539

Alt. 524 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

Atit. da Cam. N30°E/20°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, sendo que as lâminas se encontram ligeiramente contorcidas e seccionadas por fraturas. Apresenta inúmeras cavidades resultantes da dissolução do carbonato contendo crostas de material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-393	

N.o 540

Alt. 544 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, onde se observa milimétricos cristais de sílica disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAZ-394	

N.o 541

Alt. 566 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 17	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, aspecto maciço, bem duro, textura fina, e com fraturas contendo preenchimento de sílica. Ocorrem também inúmeros nódulos de sílex, de tamanho bem variado, concordantes com a laminação, e superficialmente aparece envolvendo os blocos de dolomito uma espessa crosta de material silicoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03						544

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 17		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Barreiro Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, laminado, de granulação média a grosseira, com grãos subarredondados apresentando feldspato parcialmente caulinizado, friável. Na superfície dos blocos de arenito aparece uma crosta ferruginosa, que protege do intemperismo.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03						545

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
232 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N20°E/65°SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito avermelhado, finamente laminado, placóide, bem fraturado, friável, intercalado com lentes mais arenosas e onde se observam blocos de arenito maciço, bem silicificado.

LITOLOGIA

Rocha

Siltito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Diamantino (Gd)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04						546

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado localmente maciço, de granulação variando de fina a grosseira, com grãos de quartzo mal arredondados e cristais de feldspato parcialmente caulinizados. Observam-se inúmeras fraturas sem orientação alguma e contendo preenchimento de quartzo branco.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-395		547

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
278 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N50°W/85°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, com estilólitos ferrosos, cristais de pirita e sílica preenchendo algumas fraturas. Paralelamente ao acamamento ocorrem camadas de sílex de alguns centímetros de espessura, chegando algumas a medir meio metro de espessura.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-396		547-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
278 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, cheio de manchas claras, maciço, duro, textura fina, bem fraturado, apresentando grande quantidade de nódulos, lentes e camadas de sílex, de cor rosada, geralmente concordantes entre si e o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-397		548

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
286 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15°W/65°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, bem duro, textura fina, maciço, com fraturas sem orientação preferencial e quase não contém preenchimento, exceto crostas de material ferruginoso. É comum ocorrerem níveis, lentes, nódulos, etc, de sílex paralelos ao acamamento e no terreno se observam inúmeros blocos de sílex.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/O 1563

N.o 549

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-398	

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, bem duro, textura fina, com inúmeras fraturas preenchidas por sílica e que cor tam a rocha em todas as direções. É também comum ocorrerem nódulos de sílex, de tamanho variado, distribuídos ao acaso na massa rochosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N10° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-399	

N.o 550

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
296 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado e um pouco quebradiço.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-400	

N.o 551

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
306 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, apresentando inúmeros grãos arredondados de sílica disseminados e também concentrados em algumas lentes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-401		552

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30°E/55°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, fraturado, com estilólitos ferrosos e algumas piritas limonitizadas, disseminadas. Ocorrem pequenos nódulos de sílex comumente paralelas entre si e o acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-402		553

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
308 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30°E/55°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, fraturado, com lentes de sílex e cortado por milimétricos veios de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-403		554

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, bem fraturado, devido a isso apresenta-se um pouco quebradiço. Na superfície do terreno observam-se inúmeros blocos de sílex, os quais possuem formas retangulares e tamanho variado, chegando a medir 2 metros de altura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-404		555

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
296 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, micro-cristalino, pouco fraturado, com estilólitos ferrosos e cristais milimétricos de pirita, disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-405		555-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
296 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-amarelado, bem laminar, localmente maciço, textura fina, fraturado levemente dobrado. Observam-se dois sistemas de fratura, um perpendicular e outro paralelo à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-406		556

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço. É comum ocorrerem estilólitos ferrosos e também pirita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-407		557

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
282 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, bem duro, textura fina, fraturado, dobrado. Apresenta níveis com enriquecimento em dolomita onde se observam pequenos cristais eudrais pretos concentrados nesses níveis.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-408		558

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
278 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, levemente laminado, textura fina, fraturado, um pouco dobrado, sendo que as lâminas apresentam microdobras.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-409		559

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 13		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, fraturado e com óxido de ferro precipitado ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-410		560

Alt. 280 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 13	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito, aparentemente "in situ", cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, com inúmeras cavidades parcialmente preenchidas por calcita e formando verdadeiras drusas.

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04					563

Alt. 310 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 13	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda do Napoleão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, de granulação variando de fina a média, caulínico, friável e protegido superficialmente por uma crosta ferruginosa.

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-411		566

Alt. 378 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, textura fina, onde se observam inúmeros cristais milimétricos de dolomita disseminados, com fraturas sem orientação preferencial e isenta de preenchimento.

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL
LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GAZ-412	

N.o
567

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
378 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, cortado por pequenas fraturas contendo recristalização de dolomita. É comum ocorrerem pequenos cristais de pirita ao longo dos planos de fratura.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GAZ-413	

N.o
568

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, textura fina, bem fraturado e cortado por pequenos veios de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GAZ-414	

N.o
569

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
382 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, textura fina, apresentando níveis com enriquecimento em dolomita e vazios, resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidos por material calcífero.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/c. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-415		570

Alt. 386 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, com laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, com fraturas paralelas à laminação. O óxido de ferro e a pirita aparecem concentrados ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-416		571

Alt. 390 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, levemente laminado, com lâminas variando de milimétricas a centimétricas, um pouco duro, textura fina, com fraturas acompanhando a laminação. Observam-se finíssimas lâminas de sílica realçadas superficialmente pelo intemperismo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-417		572

Alt. 396 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/45°SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, pouco laminado, com aspecto maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, apresentando níveis com enriquecimento em calcita, de cor rosada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-418	

N.o
573

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
397 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, um pouco duro, textura fina, com fraturas levemente orientadas e contendo crostas de material ferruginoso. Apresenta estilólitos concordantes entre si e a laminação e cristais milimétricos de pirita distribuídos caoticamente na massa rochosa.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-419	

N.o
574

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, pouco fraturado, apresentando finíssimas lâminas de sílica que cortam a rocha em todas as direções e são realçadas superficialmente pelo intemperismo, devido à sua resistência aos agentes intempéricos.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-420	

N.o
575

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
426 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com cristais milimétricos de dolomita disseminados e cortado por inúmeras lâminas de sílica geralmente concordantes com a laminação.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. UF C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-421		576

Alt. 460 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com finíssimas lâminas de sílica cortando a rocha paralelamente ao acamamento e superficialmente ocorrem crostas esponjosas de sílica envolvendo blocos de dolomito.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-422		577

Alt. 468 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, com cristais milimétricos de pirita disseminados e óxido de ferro ao longo dos planos de fratura. Na superfície do terreno observa-se uma grande quantidade de blocos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-423		579

Alt. 444 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 16	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, fraturado, um pouco quebradiço, cortado por inúmeros estílo litos ferrosos, geralmente concordantes entre si. Essa rocha situa-se no contato entre o Araras e o Raizama.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04					

N.o
580

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 16		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Laje

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, com tonalidade avermelhada, de granulação fina, com níveis grosseiros, levemente estratificado, um pouco duro, bem fraturado. O óxido de ferro ocorre disseminado envolvendo cristais de quartzo e também concentrado nas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:.....

Relêvo:.....

Vegetação:.....

Solo:.....

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:.....

Relêvo:.....

Vegetação:.....

Solo:.....

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-200		259

Alt.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
245 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, cortado de veios milimétricos de quartzo, com estruturas es tilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fra tura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-201		261

Alt.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
233 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-crista lino, alternando-se níveis maciços e laminados, cortado de veios de dolomita e/ou quartzo, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristali zado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-202		262

Alt.	Localização	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
194 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam. N15° E/50° SE

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras (ça)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-203		263

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
206 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N50°E/25°SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoi dal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado de coloração amarelada.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-204		264

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
245 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, que bradiço, micro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado, e/ou óxido de ferro. Apresenta laminação incipiente e possui disseminação de nódulos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAZ-205		265

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, cortado de veios milimétricos de dolomito e/ou quartzo, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Possui estruturas estilolíticas ferruginosas e enriquecimento secundário de dolomita.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-206		274

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, superficialmente amarelado (alteração), duro, maciço, micro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Exibe estruturas estilolíticas ferruginosas e enriquecimento secundário de calcita.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-207		275

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
296 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, desenvolvendo laminação incipiente, cortado de veios milimétricos de dolomita, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado, e/ou óxido de ferro com estruturas estilolíticas ferruginosas e enriquecimento secundário de calcita.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAZ-208		285

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou sílica com estruturas estilolíticas ferruginosas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-209	

N.o 286

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
334 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

Atit. da Cam. N25° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, alternando-se níveis maciços e laminados, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado, e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas, cortado de veios de quartzo e coberto por um capeamento de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-210	

N.o 287

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAZ-211	

N.o 288

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
326 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalização e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PTL WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-212		289

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
327 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ça)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-213		290

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
314 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras (Ça)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GAZ-214		291

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, desenvolvendo uma laminação incipiente, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, com disseminação de nódulos de sílica, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ça)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-215		292

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
309 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-216		293

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
308 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, finamente laminado, textura fina, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-217		294

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
308 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-218		295

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
307 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-219		300

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
325 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, finamente laminado, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20°E/65°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-220		301

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, disseminação de nódulos de sílica, fraturado, sendo os planos de fraturas preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com aspecto brechoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-221		302

Alt. 344 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, duro, micro-cristalino, finamente laminado, alternando-se níveis claros e escuros sendo os planos de laminação preenchidos de óxido de ferro com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, de aspecto

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 302

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

brechoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-222		303

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, maciço, desenvolvendo laminação incipiente, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-223		304

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, alternando-se níveis maciços e laminados com enriquecimento secundário de calcita dolomita, chegando a formar drusas, com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-224		305

Alt. 351 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, alternando-se níveis maciços e níveis finamente laminados, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras (Gas)

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-225		306

Alt. 352 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, alternando-se níveis maciços e finamente laminados, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita chegando a formar drusas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **WA** C/C. **1563**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-226		307

Alt. 310 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, localmente com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas e superficialmente cortado de veios de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-227		308

Alt. 315 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N10°E/50°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com aspecto brechoidal.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-228		309

Alt. 340 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com estruturas estilolíticas ferruginosas, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C. 1563

Cart. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-229	Petrogr.	N.º 310
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 335 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, maciço, duro, micro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou sílica, com estruturas estilolíticas ferruginosas, cortado de veios milimétricos de dolomita e capeado por uma camada centimétrica de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lja.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-230	Petrogr.	N.º 312
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 340 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, apresentando uma laminação incipiente.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lja.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAZ-231	Petrogr.	N.º 313
----------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 340 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, finamente laminado, alternando-se níveis claros e escuros, localmente com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lja.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-232		314

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam N20° E/50° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-233		315

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
394 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com estruturas estilolíticas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-234		316

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, atri buindo à rocha aspecto brechoidal, tendo estruturas estilolíticas ferruginosas e veios de sílica preenchendo cavidades. Apresenta-se muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 316

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-235		318

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
395 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GAZ-236		324

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas, disseminação de nódulos de sílex, sendo cortado de veios milimétricos de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-237		325

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Plano

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, laminado, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e re cristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíti cas ferruginosas, ao longo da laminação desenvolvem-se veios centimétricos de sílica (segregação).

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GAZ-238		327

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
417 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 11		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, maciço, duro, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e re cristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíti cas ferruginosas e enriquecimento secundário de calcita e dolomita, superficialmente apresenta disseminação de seixos

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 327

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-239		334

Alt. 332 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas e veios centimétricos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-424		339

Alt. 360 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente apresenta-se cortado de veios de quartzo, sendo coberto por uma camada centimétrica de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GAZ-425		342

Alt. 386 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 11	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Tijuco Preto

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, com laminação incipiente, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Superficialmente apresenta-se cortado de veios de quartzo, sendo capeado por uma camada centimétrica de sílica.

Unidade Estrat.

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 342

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

lex.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05				GBA-713		396

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
428 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 21		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, superficialmente branco, duro, maciço, micro-cristalino, quebradiço, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com estruturas estilolíticas ferruginosas.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05				GBA-714		397

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
433 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 21		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, superficialmente branco, duro, maciço, micro-cristalino, quebradiço, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, cortado de veios de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C. 1563

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-715	Petrogr.	N.º 402
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam. N20°E/40°SE
------------	--------------------------------------	-----------------	---------	---------------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza, duro, micro-cristalino, finamente laminado, alternando-se níveis milimétricos claros e escuros, com estruturas estilolíticas ferruginosas e cortado de veios milimétricos de calcita (enriquecimento secundário).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-716	Petrogr.	N.º 402-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam. N20°E/20°SE
------------	--------------------------------------	-----------------	---------	---------------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, laminado, com estruturas estilolíticas ferruginosas, cortado de veios de calcita e dolomita (enriquecimento secundário) fraturado, sendo os planos de fraturas preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-717	Petrogr.	N.º 403
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 405 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------	--------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, cortado de veios de calcita e dolomita (enriquecimento secundário), muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/U. 1563

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-718	Petrogr.	N.o 404
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 410 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, alternando-se níveis maciços e laminados cortados de veios de calcita e dolomita (enriquecimento secundário), com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (gas)

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-719	Petrogr.	N.o 405
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 415 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, quebradiço, cortado de veios de calcita e dolomita, (enriquecimento secundário) com estruturas estilolíticas ferruginosas, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (gas)

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-720	Petrogr.	N.o 406
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 425 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/35° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, laminado, com estruturas estilolíticas ferruginosas, cortado de veios milimétricos de calcita e dolomita (enriquecimento secundário), fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente com seixos de quartzo disseminados.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/c. 1563

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-721	Petrogr.	N.o 407
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 435 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-722	Petrogr.	N.o 408
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 448 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 05	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-517	Petrogr.	N.o 409
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 450 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, maciço, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita branca e rósea, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente com textura cavernosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Fret. WA 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-518		410

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
451 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 21		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, maciço, cortado de veios de dolomita (principalmente) e calcita branca e rósea (enriquecimento secundário), o que atribui à rocha aspecto brechoidal (brecha autoclástica), fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-519		411

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
448 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 21		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, maciço, cortado de veios de dolomita (principalmente) e calcita (enriquecimento secundário) o que confere à rocha um aspecto brechoidal (brecha autoclástica), fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-520		412

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
465 m	SE.21-V-B-II-4/Perfil 21		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, localmente, exhibe laminação incipiente.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
05			GBA-521		413

Alt. 460 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, micro-cristalino, laminado, com veios de quartzo ao longo dos planos de laminação, com óxido de ferro disseminado, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
05			GBA-522		414

Alt. 420 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, maciço, cortado de veios de dolomita (principalmente) e calcita (enriquecimento secundário), fraturado, sendo os planos de calcita preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
05			GBA-523		415

Alt. 430 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, maciço, micro-cristalino, com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios milimétricos de dolomita.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-524		420

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-525		421

Alt. 425 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, estruturas estilolíticas ferruginosas são comuns nessa rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
05			GBA-526		422

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-II-4/Perfil 21	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Alegria

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, fino, finamente laminado, com estruturas estilolíticas ferruginosas, principalmente ao longo dos planos de laminação, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com nódulos de sílex disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SE.21-V-B-III-1



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02					215

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração avermelhada, composta de grãos de quartzo e feldspato, granulação média a fina, apresenta níveis micro-conglomeráticos onde os grãos são bem mais selecionados e arredondados, na parte fina da rocha os grãos são mal selecionados, os grãos de feldspato estão caulinizados.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-529	6134	216

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha brechada, compõe-se de fragmentos de rocha granítica, fragmentos de rocha calcária (calcífera) de cores: preta, vermelha e cinza, grãos de quartzo, e um mineral preto que apresenta clivagem proeminente (anfibólica), matriz argilo-siltosa com cimento calcífero.

LITOLOGIA

Rocha

Brecha polimitica

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GEA-530		218-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelho-rosado, granulação fina, intensamente estratificada e fraturada ocorrem blocos com foliação esferoidal.

LITOLOGIA

Rocha

Siltito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-531		220

Alt. 310 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha brechada, composta de fragmentos de calcário de cores: vermelha, preta e cinza, fragmentos de rochas graníticas, grãos de quartzo, em matriz argilo-siltosa com cimento calcífero.

LITOLOGIA

Rocha Brecha polimítica

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-532		221

Alt. 315 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha brechada, composta de fragmentos de calcário de cores: preta, vermelha e cinza-claro, fragmentos de sílica, grãos de quartzo, em matriz argilo-siltosa e cimento calcífero.

LITOLOGIA

Rocha Brecha polimítica

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-533		226

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas, por resíduo de dissolução de cor amarela.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. AO C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBA-534	

N.o
227

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEográficos

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo insolúvel da dissolução, algumas fraturas contêm dolomita.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBA-535	

N.o
228-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEográficos

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branco-avermelhado, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita supergênica, apresenta pequenas piritas limonitizadas.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBA-536	

N.o
228-B

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEográficos

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza muito claro, textura micro-cristalina, dura, quebradiça, maciça e homogênea.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-537		229

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina intensamente fraturada, as fraturas contêm muito resíduo insolúvel de dissolução (material argiloso).

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-538		230

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, muito fraturada, apresenta fraturas cheias de resíduo de dissolução e fraturas com cristalizações de dolomita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-539		231

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha dura e quebradiça, apresenta perfeitos estilólitos (com sinuosidade simétrica).

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-540		232

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha muito fraturada, as fraturas são preenchidas por resíduo insolúvel e óxido de ferro associados o que dá à rocha maior consistência.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-541		248

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa suave

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, bem estratificada (laminada) exhibe esparsos grãos de quartzo, planos de estratificação com resíduo da dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-542		249

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de pequeno morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, laminada, existem intercalações de bancos de sílica, no afloramento observa-se microdobramento superimposto.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/c. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-543		250

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada, contém intercalações de níveis de sílica, apresenta dolomita nos planos de fraqueza e disseminada, encontra-se raras piritas limonitizadas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-544		251

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, com porções apresentando tonalidade avermelhada, devido à presença de óxido de ferro, textura micro-cristalina, exibe esparsos grãos de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-545		252

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza bem claro, textura micro-cristalina, bastante resistente ao fraturamento (quebra) devido à presença da sílica, apresenta estilolito e resíduo insolúvel.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-546		253

Altitud.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, muito resistente, apresenta pirita limonitizada e estílo lito, as fraturas são preenchidas por resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-547		254

Altitud.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, muito resistente devido à grande quantidade de sílica e óxido de ferro associados com material argiloso residual.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-548		255

Altitud.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza bem claro, textura micro-cristalina, estratificada, dura, quebradiça e homogênea, apresenta deposição de resíduo insolúvel nos planos de acamamento.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-549		256

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, textura micro-cristalina, es
tratificada, observa-se pequeninas drusas de dolomita e dolo
mita disseminada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-550		257

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, (bem claro) textura crip
to-cristalina, fratura-se de forma conchoidal, verifica-se
a existência de cristais de dolomita disseminados e cavidade
com resíduo de dissolução.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-551		258

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristali
na existem fraturas preenchidas por sílica e por dolomita,
destaca-se pirita limonitizada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-552		259

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina apresenta dolomita em forma de pequenas drusas e disseminada, rocha fraturada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-553		260

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro (bem claro), textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas foram preenchidas por cristalização de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-554		261

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas foram preenchidas por cristalização de dolomita e deposição de resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-555		262

Alt. 275 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha-amarronada, textura micro-cristalina, intensamente laminada e microdobrada, nos planos de estratificação existem delgadas lâminas de sílica, as quais ressaltam o microdobramento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-556		263

Alt. 275 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, micro-cristalina, intensamente laminada, destaca-se muita dolomita disseminada, os planos de estratificação estão preenchidos por resíduo da dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-557		264

Alt. 275 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 42	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina intensamente laminada, dura e quebradiça, quebra-se em superfícies planas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-558		265

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 42		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina intensamente laminada, a rocha esta envolvida por um camamento de resíduo insolúvel de aspecto esponjoso, ocorre a lixiviação da fração solúvel.

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-559		267

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 37		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas contêm resíduo insolúvel de coloração avermelhada, devido a percolação de soluções ferruginosas, observa-se piritas limonitizadas.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-560		268

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 37		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por dolomita e resíduo insolúvel. A rocha contém muita pirita limonitizada e grãos de quartzo.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO ^{c/c} 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-561	Petrogr.	N.º 269
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 265 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 37	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam. N40° E/80° SE
------------	--	-----------------	---------	-----------------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo de dissolução e cristalização de dolomita, observa-se dolomita disseminada, raras piratas limonitizadas e raros grãos de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-562	Petrogr.	N.º 270
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 240 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 37	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam.
------------	--	-----------------	---------	--------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, estratificada; apresenta pirita limonitizada e estilólito.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-563	Petrogr.	N.º 271
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 250 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 37	Cadastro Ocorr.	Ilustr.	Atit. da Cam.
------------	--	-----------------	---------	--------------------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro, contém delgados níveis arenosos.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-564		272

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 37		

DADOS GEográficos

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, fraturada, dura e quebradiça, as fraturas foram preenchidas por resíduo insolúvel, observa-se nódulos de sílica.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-565		273

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, observa-se grande quantidade de intercalações de bancos de sílica, os bancos de dolomito são maciços e homogêneos.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-266		274

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, contém níveis amarelados correspondentes a níveis arenosos, rocha estratificada.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-567		275

Alt. 240 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça, apresenta fraturas percoladas por soluções ferruginosas, a grande quantidade de caneluras reflete intenso processo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-568		276

Alt. 245 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, estratificada, dura e quebradiça, exibe aparência vítrea, os planos de acamamento contêm resíduo insolúvel e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-569		277

Alt. 265 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, muito dura, as fraturas estão preenchidas por sílica e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-570		278

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, bastante resistente (próximo ao contato com a Formação Raizama) contém muito resíduo insolúvel e pirita oxidada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-571		279

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, intensamente estratificada, contém material insolúvel nos planos de estratificação, rocha homogênea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-572		280

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de grande escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-amarelado, textura micro-cristalina, intensamente fraturada (zona de falha), observa-se intenso processo de dissolução, as fraturas estão preenchidas por resíduo da dissolução e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-573	Petrogr.	N.º 281
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 255 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de grande escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, dura e quebradiça, estratificada (placóide) apresenta resíduo insolúvel nos planos de estratificação e calcita nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-574	Petrogr.	N.º 282
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 275 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina intensamente estratificada (laminada), no afloramento observa-se delgados níveis argilosos, existe uma pequena gruta onde se observa bem claramente a estratificação e microdobramento secundário.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-575	Petrogr.	N.º 283
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 305 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, estratificada e homogênea, os planos de estratificação são preenchidos por resíduo argiloso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **AO** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-576		286-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina revestida por um capeamento de resíduo de dissolução, as fraturas foram preenchidas por dolomita e óxido de ferro. Amostra coletada em uma pequena dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-577		287

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, as fraturas são preenchidas por dolomita, óxido de ferro e resíduo insolúvel, ora associados ora distintos. Existe um alinhamento de pequenas dolinas paralelo ao perfil - "falha".

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-578		288

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina bastante fraturada, as fraturas estão cheias de: óxido de ferro, dolomita e resíduo insolúvel, isolados ou associados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **AO** C/C 1563

Cadern. 02	Patcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-579	Petrogr.	N.o 289
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 380 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristali
na, dura e quebradiça, estratificada, verifica-se a existên
cia de grãos de quartzo esparsos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Patcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-580	Petrogr.	N.o 290
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 385 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio a escuro, textura micro
-cristalina, fraturada, fraturas com óxido de ferro. Obser
va-se dolomita disseminada e em forma de pequenas drusas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Patcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-581	Petrogr.	N.o 291
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 390 m	Localização SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristali
na, rocha maciça e homogênea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30°E/40°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-582		292

Alt. 395 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Topo de pequeno morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura cripto-cristalina, fraturada, dura e quebradiça, verifica-se óxido de ferro e resíduo insolúvel preenchendo fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-583		293

Alt. 390 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas encontram-se preenchidas por óxido de ferro e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBA-584		294

Alt. 380 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, fraturada, rocha levemente estratificada, as fraturas são tão preenchidas por resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-585		296

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, maciça, distingue-se delgadas fraturas com resíduo insolúvel, verifica-se intercalações de bancos de arenito - com tato gradacional das formações Araras (Ca) e Raizama (Cr).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-586		297

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina, muito fraturada, as fraturas foram preenchidas por cristalização de dolomita e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-587		298

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
435 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura cripto-cristalina, homogênea, fratura-se de forma conchoidal, as fraturas contêm resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-588		299

Alt. 460 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, dura e quebradiça, fratura-se de forma conchoidal, apresenta estiolito e material insolúvel nas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-589		300-A

Alt. 470 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelho-rosado, textura micro-cristalina, com grãos pingados de quartzo e níveis contendo fragmentos de dolomito, de cor cinza-claro com certo grau de re-trabalhamento. Constitui um banco intercalado no dolomito.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-590		300-B

Alt. 470 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 27	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cripto-cristalina, estratificada e homogênea. Zona de contato, encontra-se, intercalações de bancos de arenito evidenciando contato gradual das formações Araras e Raizama.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-591		307

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
435 m	SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, a rocha sofre intenso processo de dissolução evidenciado pela grande quantidade de caneluras e capeamento de resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-592		308

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
445 m	SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, rocha estratificada com intercalações de bancos de sílica, os bancos de dolomito são maciços e homogêneos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBA-593		309

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
425 m	SE. 21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, fraturada, as fraturas estão preenchidas por resíduo insolúvel, a superfície da rocha está coberta por resíduo de dissolução, dando à rocha cor esbranquiçada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-594		310

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
445 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, nas fraturas existe resíduo insolúvel e óxido de ferro, ocorrem pirritas limonitizadas e cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-595		311

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, muito fraturada, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro e resíduo da dissolução, observa-se cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-596		312

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Base de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, fraturada, distinguem-se níveis concordantes de cor mais escura, há material residual nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-597		313

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, rocha muito fraturada, as fraturas foram preenchidas por cristalização de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-598		314

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, intensamente fraturada e estratificada (laminada), os planos de fraqueza estão preenchidos por cristalização de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBA-599		315

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
395 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina, muito fraturada, nas fraturas apresentam-se calcita e resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/C, 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBA-600		316

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 27		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bela Vista

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-escuro, textura micro-cristalina dura e quebradiça, quebra-se em superfícies planas, estratificada e homogênea.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-816		547

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SE.21-V-B-III-1		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Ponto isolado - BR 70 - ponto de verificação

Relêvo: Encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N35°E/40°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, micro-cristalino, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílica acompanhando o acamamento. Na encosta do morro são muito comuns intercalações de arenito calcífero no dolomito, com espessura de até 1 m.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GBA-626		348

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado em níveis centimétricos, dobrado intensamente e cortado por fraturas as quais se acham preenchidas por material carbonático de cor amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GBA-627		349

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, laminado, cortado por fraturas preenchidas por material carbonático ou silicoso e por estilólitos. Nota-se dissolução de carbonatos em alguns pontos da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03				GBA-628		350

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, laminado, em níveis silicosos e carbonatados. Observam-se massas silicosas de cor escura e calcíticas de cor branca.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-629		351

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
325 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam N60° E/60° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, laminado centimetricamente, dobrado, com níveis silicosos, massas diseminadas de composição ferrosa e fraturas preenchidas por material carbonático.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-630		352

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, cortado por fraturas de aspecto sutural e de direções aleatórias, muitas vezes preenchidas por material de composição carbonática.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-631		353

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de serra

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino de tonalidade avermelhada pela quantidade apreciável de óxido de ferro. Notam-se cavidades de dissolução de cor amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-632		354

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de serra

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, cortado por veios milimétricos de sílica. Nota-se um conjunto de fraturas de 0,5 cm de largura, em média e que forma uma espécie de rede.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-633		355

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
355 m	SE.21-V-P-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-amarelado, micro-cristalino, aleatoriamente fraturado e laminado de modo pouco proeminente; apresenta porção avermelhada pela presença de material ferroso dissolvido.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-634		356

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, apresentando porções de aspecto polido e compacto. Notam-se manchas de cor avermelhada e de composição ferruginosa.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-635	Petrogr.	N.o 357
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 355 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado em níveis calcítics e silicosos, micro-cristalino e cortado por fraturas milimétricas preenchidas por material silicoso, calcítico ou ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-636	Petrogr.	N.o 358
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 350 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, laminado centimetricamente, com níveis calcítics e silicosos. Apresenta estilólitos ferrosos e manchas avermelhadas, pouco desenvolvidas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-637	Petrogr.	N.o 359
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 340 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, duro, fraturas com material silicoso e estilólitos podem ser notados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. 03	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-638	Petrogr.	N.o 360
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 325 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, laminado, cortado por fraturas milimétricas aleatórias onde tem-se material de composição silicosa e de cor negra.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-639	Petrogr.	N.o 361
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 305 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, com manchas avermelhadas ferruginosas e veios milimétricos e centimétricos de material silicoso e calcítico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Palcont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-640	Petrogr.	N.o 366
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 300 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 41	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de coloração cinza-escuro, evidenciando pelo desgaste e pelo grau de dissolução uma alteração proeminente. Blocos desgastados no solo espesso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				

N.o 368

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração roxa, imaturo e mal selecionado. Encontra-se sob forma de grandes blocos, que constituem uma serra de considerável altura.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GBA-641	

N.o 374

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 41		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, espesso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, cortado por estilólitos ferrosos bem desenvolvidos; constitui pequeno afloramento no solo espesso.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GBA-642	

N.o 388

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 38		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata fechada

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade amarelada em virtude da dissolução de carbonato, laminado e fraturado segundo os planos de laminação ou em ângulo como estes.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-643		389

Alt. 450 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 38	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, espesso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito maciço, micro-cristalino e de tonalidade rosada. Nota-se a dissolução da rocha pelas cavidades que contém ou ainda pelo aspecto rugoso que a erosão confere aos blocos, superficialmente.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-644		390

Alt. 460 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 38	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, maciço, em trecoartado por fraturas preenchidas por material silicoso e carbonatado; observam-se estilólitos bem desenvolvidos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03					391

Alt. 495 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 38	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-rosado, com tonalidade avermelhada, mal selecionado e com grãos bastante coesos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-645		397

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 38		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Campina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N80° W/60° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento com tonalidade amarelada, textura fina e massas ferruginosas. Apresenta-se fraturado e com aspecto maciço.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-646		398

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
455 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade amarelada, laminado; apresenta porções mais claras de aspecto siltoso, provindas da dissolução de carbonatos. Possui estilolitos e sílica em fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-647		399

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
445 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, fraturado, apresenta massas amareladas de carbonato dissolvido e veios diminutos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-648		400

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
435 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, maciço e fraturado. Em alguns pontos concentram-se massas de coloração amarelada, provenientes de dissolução de carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-649		401

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
415 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade amarelada quando se trata de porção onde preponderou dissolução de carbonatos e avermelhada quando predomina a de ferrosos. Apresenta-se laminado e fraturado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-650		402

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Baixada

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, micro-cristalino, maciço, fraturado e cortado por veios milimétricos de calcita ou sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GBA-651		404

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
385 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com manchas brancas calcícas, maciço, fraturado, cortado por veios milimétricos de composições silicosa e calcífera.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GBA-652		405

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, de textura fina, laminado em níveis centimétricos e fraturado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GBA-653		406

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, apresentando veios de composição silicosa e manchas avermelhadas oriundas do ferro dissolvido.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-654	Petrogr.	N.o 407
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 465 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, apresenta sílica em veios milimétricos e em diminutas massas esparsas, estilo litos e manchas amareladas carbonatadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-655	Petrogr.	N.o 408
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 370 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tons amarelados e avermelhados (óxido de ferro). Apresenta estilolitos e fraturas milimétricas preenchidas por sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o 409
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 380 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza e tonalidade avermelhada, imaturo mal selecionado, bastante compacto e com fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03					

N.o
423

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
425 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Morrote

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração rosa-cinzeno, duro, fratura do; apresenta seixos que lhe conferem aspecto conglomerático e forma morrotes que são as únicas expressões topográficas proeminentes no relevo monótono da baixada.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (cp)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03					

N.o
427

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Morrote

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-amarronado, friável, com seixos pequenos de quartzo conferindo-lhe aspecto conglomerático. Aflores em blocos soltos que recobrem o solo por dezenas de metros.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (cp)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03					

N.o
431

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
425 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície/Serra

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza e tonalidade rosa, friável, imaturo, mal selecionado e fraturado. Ocorre em blocos, num morrote próximo a uma serra de mesma litologia.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cp)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-656		434

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Sopá de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, micro-cristalino, fraturado e intercalado com blocos silicificados; apresenta manchas avermelhadas ferruginosas e amareladas carbonatadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-657		435

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, mostrando um do bramento intenso nestas lâminas, fraturado e intercalado com blocos de composição silicosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-658		445

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
415 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com fraturas milimétricas preenchidas por sílica ou calcita e massas ferruginosas. Apresenta textura fina e ocorre sob a forma de blocos arrasados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-659	Petrogr.	N.o 446
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 415 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado/Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura fina, com manchas amareladas carbonatadas e pequenos cristais de pirita alterando-se para limonita. Apresenta fraturas milimétricas aleatórias.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-660	Petrogr.	N.o 447
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 215 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N10°E/60°NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, duro, de textura fina e fraturado em direções variadas. Ocorre em blocos que o desgaste erosivo praticamente arrasou.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-661	Petrogr.	N.o 448
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 215 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 39	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, de textura fina, fraturado, sendo estes planos de fraqueza preenchidos por sílica e carbonatos e tornando-se proeminentes devido à lixiviação.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-662		449

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEográficos

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado/Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com tonalidade avermelhada pela presença de inclusões ferrosas e silicosas. Ocorre em blocos que o processo erosivo desgastou.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-663		450

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEográficos

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina, laminado, fraturado, apresentando diminutos cristais piritosos e veios milimétricos de sílica e calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GBA-664		451

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 39		

DADOS GEográficos

Toponímia: Sítio Piraputanga

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, de textura fina, duro, laminado; apresenta superficialmente planos silicosos desnudados pela erosão que atingiu com maior eficácia o carbonato que lhe era envoltório.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GBA-665		452

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 40		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Campão

Relêvo: Morroto

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, maciço, fraturado, observando-se presenças de manchas ferruginosas e veios calcíticos milimétricos que se cortam em direções aleatórias.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						454

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 40		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Campão

Relêvo: Sopé de serra

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza e tonalidade rosada e mal selecionado. Ocorre em grandes blocos.

LITOLOGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03						466

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 43		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Muquém

Relêvo: Planície

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza com tonalidade rosada, imaturo, mal selecionado e bastante fraturado.

LITOLOGIA

Rocha
Arenito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

03					
----	--	--	--	--	--

N.o 467

Alt. 475 m Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 43

Toponímia: Fazenda Muquém
 Relêvo: Morrote
 Vegetação: Cerrado
 Solo: Areno-argiloso

Arenito de coloração cinza-escuro, bastante coeso, silicificado, conglomerático, ocorrendo em blocos fraturados, muitos dos quais desgarrados e espalhados pelo solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (cp)

Atit. da Cam.
 Atit. da Xist.
 Atit. do Lin.
 Outros

Rocha Arenito
 Classe Sedimentar
 Amostra Sim Não

03					
----	--	--	--	--	--

N.o 469

Alt. 469 m Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 43

Toponímia: Fazenda Muquém
 Relêvo: Sopé de morro
 Vegetação: Cerrado
 Solo: Areno-argiloso

Arenito cinza-róseo, duro e fraturado; ocorre em grandes blocos desgastados e espraiados pelo solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

Atit. da Cam. N40°E/45°SE
 Atit. da Xist.
 Atit. do Lin.
 Outros

Rocha Arenito
 Classe Sedimentar
 Amostra Sim Não

03				GBA-666	
----	--	--	--	---------	--

N.o 473

Alt. 500 m Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 43

Toponímia: Fazenda Muquém
 Relêvo: Baixada
 Vegetação: Cerrado
 Solo: Areno-argiloso

Dolomito cinza-claro, textura cristalina fina, cortado em várias direções por veios calcínicos e silicosos. Ocorre em blocos arrasados pela erosão.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Atit. da Cam.
 Atit. da Xist.
 Atit. do Lin.
 Outros

Rocha Dolomito
 Classe Sedimentar
 Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03					481

Alt. 495 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 43	Cadastro Geogr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Muquém

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado/Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-rosado, granulação média e mal selecionado; ocorre em grandes blocos como uma antevisão de serra que se delinea no horizonte.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Alt.	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Alt.	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				

N.o 581

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
208 m	SE.21-V-B-III-1		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda das Flechas

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, localmente avermelhado, de granulação fina a média, com grãos subarredondados e homogêneos, bem friável caulínico. Superficialmente ocorre uma crosta laterítica que envolve quase todos os blocos de arenito.

LITOLOGIA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (Op)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-975	6320

N.o 681

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Área cultivada

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-pardo, bem laminar, não placóide, textura fina, apresentando intercalação rítmica entre faixas de diferentes tonalidades de cores; levemente dobrado, sendo que as dobras são simétricas. Observa-se dois sistemas de fratura, um perpendicular e outro paralelo, sendo este o mais comum.

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-976	

N.o 681-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Área cultivada

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, com tonalidade avermelhada, laminado, não placóide, textura fina e intensa reprecipitação de material dissolvido ao longo dos planos de fratura. Observam-se microdobras, algumas delas truncadas por pequenas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LI** C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-977		681-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Área cultivada

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40°E/50°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, maciço, homogêneo, localmente laminado, um pouco duro, micro-cristalino, apresentam tanto fraturas planas como subconchoidais e cortam a rocha em todas as direções. Observa-se uma intercalação entre bancos de dolomito laminado e maciço, sendo este menos espesso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGICA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-978		684

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
348 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N45°E/35°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, não placóide, um pouco duro, textura fina, com grãos milimétricos de sílica concentrados ao longo da laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-979		685

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40°E/70°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, não placóide, textura fina, apresentando um grande número de grãos de sílica disseminados, como também de sílex. O bloco todo se encontra ligeiramente dobrado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-980		686

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, não placóide, um pouco duro, textura fina, levemente dobrado, fraturado, com pirita disseminada e cortado por estilólitos ferrosos geralmente orientados entre si.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/70°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-981		687

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
378 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, bem duro, textura fina, pouco fraturado, cortado por lâminas milimétricas de sílica e superficialmente ocorrem drusas de quartzo, as quais são responsáveis pela preservação dos blocos de dolomitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-982		688

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com inúmeros grãos milimétricos de sílica disseminados e também concentrados em finíssimas lâminas. Na parte superficial ocorrem drusas de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C, 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-983		689

Alt. 398 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina onde observam-se grãos milimétricos de sílica e inúmeros vazios contendo material dissolvido. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo que protege os blocos de dolomito contra o intemperismo.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-984	6321	690

Alt. 430 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, fraturado e cortado por camadas centimétricas de sílex. Na superfície do terreno, ocorrem inúmeros blocos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-985		691

Alt. 440 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30°E/50°SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, bem fraturado, quebradiço, cortado por camadas centimétricas lentes e nódulos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-986		692

Alt. 426 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina com grãos milimétricos de sílica disseminados, pouco fraturado, apresentando inúmeras lentes de nódulos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (pas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06					978

Alt. 404 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado, aparentemente "in situ", maciço, silicificado. Associado ocorre um arenito bastante alterado, de cor amarela, conglomerático e de matriz fina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (cp)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06					979

Alt. 436 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, granulação fina, caulínico e localmente alterado, superficialmente apresenta-se protegido por crostas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/c. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06				6135	983

Alt. 398 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata galeria

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha conglomerática, de cor cinza-esverdeado, apresentando matriz silto-arenosa, calcífera, contendo seixos de composição calcária e tamanho variado. Não apresenta estratificação alguma.

LITOLÓGICA

Rocha Brecha conglomerática

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06					984

Alt. 406 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor avermelhada, levemente estratificado, silicificado, com granulação variando de fina a grosseira, grãos subarredondados, bastante caulínico, localmente friável.

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-660		986

Alt. 424 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata galeria

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35°E/15°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, bem fraturado, localmente quebradiço e cortado por inúmeros veios milimétricos de sílica. Na superfície do terreno é comum ocorrerem blocos de sílex.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. IT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06						990

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, de granulação fina, caulínico e apresentando-se bastante friável.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06				GBF-661		991

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
406 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura micro-cristalina a fina, fraturado e cortado por veios milimétricos de sílica. Observam-se no terreno inúmeros blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06				GBF-662		992

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
402 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, compacto, textura variando de micro-cristalina a fina, fraturado, localmente quebradiço e cortado por inúmeros veios de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06				GBF-663		993

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
408 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto micro-cristalino, apresentando grande quantidade de veios de sílica que cortam a rocha em todas as direções. Notam-se pequenos nódulos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06				GBF-664		993-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
408 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N35°E/20°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, compacto, micro-cristalino, salpicado de cristais milimétricos de pirita e apresentando ao longo das laminações lentes e nódulos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06				GBF-665		995

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
402 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N60°E/15°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, placóide, com textura variando de micro-cristalina a fina, contendo inúmeros veios de sílica. Observam-se nos planos de fratura, estruturas dendríticas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LP C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-666		996

Alt. 396 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, placóide, textura fina e apresentando, em grande quantidade, grãos milimétricos de sílica, disseminados por toda a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-667		997

Alt. 404 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, micro-cristalino, cortado por inúmeros veios de sílica. Na superfície do terreno observam-se, em abundância, blocos de sílex, resultantes da substituição do carbonato pela sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-668		998

Alt. 400 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, micro-cristalino, contendo vazios, parcialmente preenchidos por carbonato de cálcio e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-669		999

Alt. 330 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata galeria

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura micro-cristalina a fina, bastante fraturado, às vezes quebradiço, sendo que a maioria das fraturas contém preenchimento de um material argiloso de cor esverdeada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-670		1000

Alt. 390 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata galeria

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, localmente laminado, compacto, micro-cristalino, cortado por veios milimétricos de sílica e por estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06					1001

Alt. 392 m	Localização SE.21-V-B-III-1/Perfil 44	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor rósea, maciço, silicificado, localmente friável, de granulação fina a média pouco caulínico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LP C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06						1006

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SE.21-V-B-III-1/Perfil 44		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Lavandeira

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35°E/40°SE

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito branco-amarelado, estratificado, de granulação fina a média, com grãos subarredondados e subesféricos, bastante caulínico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: _____

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat. _____

LITOLÓGICA

Rocha _____

Classe _____

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: _____

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat. _____

LITOLÓGICA

Rocha _____

Classe _____

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SE.21-V-B-III-3



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-719		353

Alt. 272 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Morrote

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, homogêneo, bastante fraturado, de textura cristalina fina e com sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-720		355

Alt. 283 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado alto

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam N35° E/35° SE

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, em geral de aspecto maciço e homogêneo, de textura cristalina fina e com pouca recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-721		356

Alt. 323 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam N30° E/30° SE

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas de textura cristalina fina e apresentando sílica preenchendo planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					357

Alt. 380 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos estratificados e completamente silicificados de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito silicificado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					358

Alt. 310 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito silicificado exibindo estratificação e com bastante blocos friáveis rolados de arenito, pertencente à Formação Raizama.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito silicificado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-722		359

Alt. 305 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, de aspecto maciço, de textura cristalina fina e parcialmente silicificado. Nas proximidades, os blocos de dolomitos encontram-se totalmente silicificado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-723		360

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo de morrote

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30E/15°-20SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor branco-leitoso, bastante fraturado, estratificado sob a forma de bancos, de textura cristalina fina e com sílica preenchendo planos de fratura.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-724		361

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 22		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor branco-leitoso, em geral maciço, homogêneo, compacto, bastante fraturado, de textura cristalina fina e com sílica preenchendo planos de fratura.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLOGIA

Rocha:

Classe:

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj JS C/c. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-466		518

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
140 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, e estilolitos, óxido de ferro nos planos de fratura e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-467		519

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
140 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, quebradiço, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-468		520

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
140 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato. Na superfície grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-469		521

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
145 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estiolitos, óxido de ferro nos planos de fratura, nódulos de sílex principalmente ao longo do acamamento além de concentrações superficiais de sílica, resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-470		523

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
145 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E / 40° NW

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estiolitos, nódulos de sílex acompanhando predominantemente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-471		524

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-472		527

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, intercalações de arenito calcífero com espessura de uns 10 centímetros e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam. N40° E/40° NW

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-473		528

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-474		529

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, nódulos de sílex principalmente ao longo do acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-475		530

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, concentrações em fraturas, de veios de dolomita de espessura milimétrica e superficialmente agregações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-476		531

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, nódulos de sílex principalmente ao longo do acamamento, além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-477		532

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex principalmente ao longo do acamamento além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-478	Petrogr.	N.o 533
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 190 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ln.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, certos blocos com uma sutil estratificação horizontal, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-479	Petrogr.	N.o 534
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 190 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ln.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, quebradiço, estilolitos, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-480	Petrogr.	N.o 535
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 190 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Ln.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/c 1563

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-481	Petrogr.	N.o 536
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 190 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Geogr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. N40°E/40°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e certos blocos com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica, concentrações de calcita nos planos de fratura e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-482	Petrogr.	N.o 537
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 195 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Geogr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, estiolitos, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento e superficialmente agregações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-483	Petrogr.	N.o 538
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 195 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Geogr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. N40°E/40°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica, nódulos de sílex preferencialmente, acompanhando o acamamento além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS

C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-484		539

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, com concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica cor tando a rocha em todas as direções além de concentrações su perfciais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-485		540

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textu ra fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios mili métricos e até centimétricos de sílica desenvolvendo prefe rencialmente ao longo do acamamento bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-486		541

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, du ro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica acompanhando principalmente o acamamento, concentrações de calcita nos planos de fratura e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato on de ha agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-487		542

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução e migração do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-488		543

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
205 m SE.21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N60° E/35° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, às vezes tomando aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica acompanhando preferencialmente o acamamento bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-489		544

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m SE.21-V-B III-3/Perfil 24		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado e também cinza-rosado, maciço, duro, textura fina, aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica desenvolvendo preferencialmente ao longo do acamamento além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS O/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-490		545

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, micro-cristalino com aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-491		546

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
225 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, micro-cristalino, aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há a agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-492		547

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, micro-cristalino dando ao quebrar fratura subconchooidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/G 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-493		548

Alt. 245 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor esbranquiçada, maciço, duro, micro-cristalino, aspecto de mármore, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-494		549

Alt. 250 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há a agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-495		550

Alt. 245 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj JS C/O 1563

N.o 551

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-496	

Alt. 230 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 24	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada e também com fragmentos cinza-esbranquiado tomando o aspecto de uma brecha autoclástica. Superficialmente é comum a agregação de sílica resultante da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-597		224

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
85 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom-avermelhado

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta, maciço e homogênea. Compõe-se por carbonatos e apresenta moderada efervescência ao HCl diluído.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-598		225

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
90 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/50° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, exibindo estratificação em forma de estratos e camadas. Apresenta textura cristalina fina e composta por carbonatos. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído devido à dolomitização e silicificação parciais.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-599		226

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
120 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N60° E/45° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, estratificada sob a forma de estratos e camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição essencialmente carbonática com fraca efervescência ao HCl diluído.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-600		227

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
155 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/45° NW

Atit. da Xist.

Atit. no Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea. Sua textura é micro a cristalina fina e composição carbonática. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02						228

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branco-acinzentado, friável, de granulção fina a média. É composta por quartzo e feldspato já caulinizado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Çr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito feldspático

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-601		229

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-esbranquiçado, compacta e homogênea, de textura cristalina fina e composição essencialmente carbonática e silicificada. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj NB	C/º 1563
------------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-602	

N.º	230
-----	-----

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo:

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, exibindo estratificação incipiente em forma de estratos e camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição essencialmente carbonática com fraca efervescência ao HCl diluído devido à dolomitização e silicificação parciais.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-603	

N.º	231
-----	-----

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
145 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, marrom-avermelhado

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, homogênea, estratificada em forma de camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática, bastante silicificada, com fraca efervescência ao HCl diluído.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-604	

N.º	232
-----	-----

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 23		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, com estratificação incipiente em forma de camadas. Sua textura é cristalina fina e composição carbonática, bastante silicificada.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref NB C/G 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.o 233

Alt. 210 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 23	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, com estratificação em forma de camadas e bancos. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática parcialmente silicificada.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GBF-605	

N.o 234

Alt. 250 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 23	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, de textura cristalina fina e composta por carbonatos e sílica.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.o 235

Alt. 255 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 23	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Baio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, friável, de granulação média a fina e composta por quartzo e feldspato já caulinizado.

Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito feldspático

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/U 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-683	

N.º 344-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
210 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado, e/ou óxido de ferro, apresentando ainda disseminação de óxido de ferro e de seixos de dolomito cinza-escuro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-684	

N.º 345

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, quebradiço, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Apresenta estruturas arborescentes (manganês) e disseminação de pontos de coloração escura (óxido de ferro).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-685	

N.º 346

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
215 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/45° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, micro-cristalino, bem laminado, desenvolvendo principalmente ao longo dos planos de laminação veios centimétricos de quartzo. Apresenta-se cortado de veios de dolomita (enriquecimento secundário), fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:
 Continuação da Ficha nº 346
 Relêvo:
 Vegetação:
 Solo:

DADOS GEOLÓGICOS

e localmente com cristais de hematita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.
 Alt. da Xist.
 Alt. do Lin.
 Outros

LITOLOGIA

Rocha
 Dolomito

Classe
 Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-686		359

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:
 Fazenda Paiol
 Relêvo:
 Ondulado
 Vegetação:
 Mata
 Solo:
 Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, com laminação incipiente, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios milimétricos de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.
 Alt. da Xist.
 Alt. do Lin.
 Outros

LITOLOGIA

Rocha
 Dolomito

Classe
 Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-687		359-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:
 Fazenda Paiol
 Relêvo:
 Ondulado
 Vegetação:
 Mata
 Solo:
 Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito amarelado, duro, micro-cristalino, maciço, com laminação incipiente, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com estruturas estilolíticas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Alt. da Cam.
 Alt. da Xist.
 Alt. do Lin.
 Outros

LITOLOGIA

Rocha
 Dolomito

Classe
 Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **WA** C/O 1563

N.º 360

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-688	

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado e amarelado, duro, maciço, micro-cristalino, com cristais de hematita disseminados, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com estruturas estilolíticas ferruginosas.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-689	

N.º 361

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro maciço, micro-cristalino, com cristais de hematita disseminados fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, apresentando ainda estruturas estilolíticas ferruginosas.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-690	

N.º 362

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/O 1563

N.º 363

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GEA-691	

Alt. 295 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Apresenta-se ainda, cortado de veios de coloração amarelada, constituídos de material ferruginoso.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GEA-292	

N.º 364

Alt. 300 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com cristais de hematita disseminados e cortado de veios de coloração amarelada constituídos de material ferruginoso.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GEA-693	

N.º 365

Alt. 273 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Apresenta-se cortado de veios de quartzo e de sílex (segregação).

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA	O/C 1563
----------	----------

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-694		366

Alt. 285 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Apresenta-se com aspecto brechoidal (brecha autoclástica) e superficialmente com disseminação de seixos de quartzo.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-695		367

Alt. 300 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, duro, micro-cristalino, maciço, localmente com uma laminação incipiente, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-696		368

Alt. 305 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N-S₁/70° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, finamente laminado, dobrado com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-697		369

Alt. 315 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro cortado de veios de calcita e dolomita (enriquecimento supergênico).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-698		370

Alt. 336 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, localmente com laminação incipiente, fraturado sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com drusas de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-699		371

Alt. 340 m	Localização SE.21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com cristais de hematita disseminados, e cortado de veios de coloração cinza, resultantes de dissolução e recristalização.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/O 1563

N.o 372

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-700	

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
333 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e superficialmente cortado de veios de quartzo.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-701	

N.o 373

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
325 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, contendo drusas de calcita e superficialmente cortado de veios de quartzo, com textura cavernosa.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-702	

N.o 374

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE.21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lito.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente exibindo textura cavernosa, com seixos e veios de sílica distribuídos caoticamente.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-703		375

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente exibindo uma textura cavernosa, com seixos e veios de sílica distribuídos caoticamente.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-704		376

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
322 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou de óxido de ferro, superficialmente exhibe textura cavernosa, com seixos e veios de quartzo distribuídos caoticamente, sendo comum a presença de drusas de calcita.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-705		377

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente exhibe seixos e veios de quartzo distribuídos caoticamente.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C 1563

N.º 378

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-706	

Alt. 295 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. no Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, apresenta-se cortado de veios milimétricos de quartzo, tendo superficialmente veios e seixos de quartzo distribuídos caoticamente.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-707	

N.º 379

Alt. 275 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Superficialmente apresenta-se com veios e seixos de quartzo distribuídos caoticamente.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GRA-708	

N.º 386

Alt. 272 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° W/35° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, localmente com laminação centimétrica, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-709		387

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, micro-cristalino, duro, maciço, localmente laminado, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com estruturas estilolíticas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-710		388

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, localmente laminado, com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com cristais de hematita disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
05				GBA-711		389

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
275 m	SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Paiol

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita e dolomita, conferindo à rocha aspecto brechoidal, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **VA** C/O 1563

N.o 390

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
05			GBA-712	

Alt. 275 m	Localização SE. 21-V-B-III-3/Perfil 25	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia : Fazenda Paiol

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, mi cro-cristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro. Drusas de calcita acham-se disseminadas em toda a rocha, bem como óxido de ferro de coloração avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia :

Relevo

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia :

Relevo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SD.21-Y-D-V-4



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NE C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-607		240

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
165 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morrote

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, marrom-escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, apresentando estratificação incipiente em forma de camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática, bastante silicificada com fraca efervescência ao HCl diluído.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-608		241

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
170 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morrote

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso, marrom

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N55° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, estratificada em forma de estratos, camadas e bancos. Apresenta textura micro-cristalina e composição carbonática, bastante silicificada.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-609		242

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morrote

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, marrom-escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, de textura cristalina fina e composição carbonática. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído, devido à dolomitização e silicificação parciais.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-610		243

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150 m SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morrote

Vegetação: Mata

Solo: _____

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, compacta, maciça e homogênea. Apresenta textura cristalina fina e composição essencialmente carbonática e bastante silicificada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-611		244

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
165 m SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morro

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-esbranquiçado, apresentando textura micro-cristalina e composição carbonática e bastante silicificada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					245

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
185 m SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morro

Vegetação: Mata

Solo: _____

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito feldspático, grosseiro a micro-conglomerático possivelmente intercalado em rochas dolomíticas, pois esta se apresenta bastante silicificada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Arenito feldspático

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-612		246

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta, maciça e homogênea, em forma de blocos, cortados por veios de sílica de até 5 cm de espessura. Apresenta textura micro-cristalina e composição carbonática, altamente silicificada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-613		247

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
208 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, textura micro-cristalina e composta por carbonatos e sílica; produto secundário. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-614		248

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
195 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morro

Vegetação: Mata

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, de textura micro-cristalina e composição essencialmente carbonática, bastante silicificada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. NB C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-615		249

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
176 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Morro

Vegetação: Mata

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/15° SE

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-esbranquiçado, apresentando si
lica nos planos de acamamento. Possui textura micro-crista
lina e composição carbonática.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						256

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
160 m	SD.21-Y-D-V-4/Perfil 45		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Sítio Tarumã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/10° SE

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branco-roseo, friável estratificada
em forma de camadas e bancos. Sua granulação é fina a média
e composta por quartzo e feldspato em caulnização.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Çr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito feldspático

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: _____

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat. _____

LITOLOGIA

Rocha _____

Classe _____

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SD.21-Y-D-VI-1

= 4



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-570		276

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/35° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-rosado, duro, textura fina, estratificação pouco pronunciada, fraturado, raros cristais de pirita limonitizados, estilólitos, óxido de ferro, nos planos de fratura e veios milimétricos de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-571		277

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, estratificação pouco pronunciada e em certos blocos, apresenta-se maciço, com cristais de pirita limonitizados, estilólitos, veios milimétricos de sílica, bem como agregações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-572		278

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
280 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, cristais de pirita limonitizados e nódulos de sílex acompanham do preferencialmente o acamamento.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prov. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-573		279

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
245 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, estratificação pouco pronunciada, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Nos planos de fratura é muito comum o desenvolvimento de óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-574		280

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-rosado, maciço, (certos blocos com estratificação pouco pronunciada), duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o camamento, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-575		281

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, estratificação pouco pronunciada, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-576		283

Alt. 200 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, fraturado com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura, nódulos de sílex e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-577		284

Alt. 260 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, cristais de pirita limonitizados, fraturado com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura e presença de brechas autoclásticas. Superficialmente é frequente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-578		285

Alt. 230 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam N70° E/30° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, nódulos de sílex preferencialmente acompanhando o acamamento, estratificação pouco pronunciada e, às vezes maciço. Superficialmente são notadas cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-579		286

Alt. 180 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 61	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLOGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, maciço, estilolitos, micro-dobrado, fraturado com a penetração de óxido de ferro nos planos de fratura, nódulos de sílex e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-890		361

Alt. 250 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLOGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, cortado por veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-891		362

Alt. 275 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

DADOS GEOLOGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, micro-cristalino, também, às vezes o aspecto de mármore e com veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAT-892	

N.º
363

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, concentrações de calcita nos planos de fratura e veios milimétricos de sílica acompanhando o acamamento, bem como concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAT-893	

N.º
364

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
325 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam N30° E/50° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta, grande quantidade de blocos silicificados de dolomito.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAT-894	

N.º
365

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex preferencialmente acompanhando o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultante da dissolução do carbonato. Na encosta grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-895	Petrogr.	N.º 366
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 300 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilólitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-896	Petrogr.	N.º 367
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 325 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-896	Petrogr.	N.º 368
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, quebradiço, estilólitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, concentrações de calcita em planos de fratura e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C. 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-898	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------

N.o 368-A

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina quando passa para um cinza-avermelhado apresenta-se argiloso, boa efervescência com HCl a 7%, sendo frequentes estilólitos na passagem de um para o outro.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-899	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------

N.o 369

Alt. 375 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, textura fina dando, ao quebrar fratura subconchoidal, duro, estilólitos, óxido de ferro nos planos de fratura e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato. Grada para arenito calcífero e posteriormente para arenitos grosseiros de formação Raizama.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.o 370

Alt. 370 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 59	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda José Gomes

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TÉCTONICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito calcífero de cor acinzentada, maciço, duro, granulometria fina e com auréola de alteração (amarela da), onde se individualizam alguns grãos de quartzo. Grada para arenitos grosseiros da Formação Raizama.

LITOLOGIA

Rocha Arenito calcífero

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C. 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-905	Petrogr.	N.º 378
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 280 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilólitos, nódulos de sílex, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-906	Petrogr.	N.º 379
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 320 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina e com intercalações de arenito calcífero de até 2 m de espessura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-907	Petrogr.	N.º 380
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 355 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, (também com estratificação pouco pronunciada), duro, textura fina, dando, ao quebrar fratura subconchoidal e com intercalações de arenito calcífero com espessura de 1 metro. Nas proximidades fica o contato gradacional entre as formações Araras e Raizama.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-451		235

Alt. 242 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Plano

Vegetação: Pastagem

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, intensamente fraturado, podendo-se observar cristais de calcita recristalizados nas principais fraturas.

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-452		237

Alt. 244 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Plano

Vegetação: Pastagem

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, levemente laminado, bem fraturado. A calcita encontra-se recristalizada nas fraturas que estão distribuídas caoticamente, porém, pode-se observar algumas paralelas ao acamamento.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-453		238

Alt. 258 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Pastagem

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, micro-cristalino, duro, um pouco fraturado. As fraturas quase não contêm preenchimento, exceto alguma crosta de carbonato de cálcio e manchas ferruginosas.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAS-454	

N.º 238-A

Alt. 258 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Pastagem

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.....

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Associada ao dolomito ocorre uma brecha autóctone com fragmentos de rocha de tamanho e forma variados, cimentado por um material carbonático esponjoso de cor avermelhada. Pode-se observar nesse cimento, cristais eudrais de calcita. Essa brecha ocorre superficialmente e está localizada na fenda.

LITOLÓGIA

Rocha: Brecha autóctone

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAS-455	

N.º 239

Alt. 298 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.....

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, podendo ser maciço, micro-cristalino. Apresenta-se pouco fraturado quando laminado e bastante fraturado quando maciço. Observa-se uma grande quantidade de cristais de pirita limonitizados.

LITOLÓGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAS-456	

N.º 239-A

Alt. 298 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam N40° W/20° NE

Att. da Xist.....

Att. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito brechado de cor avermelhada, apresentando fragmentos de tamanho variado, os quais se encontram cimentados por material carbonático avermelhado. Esse cimento contém bastante cristais de calcita como também material ferruginoso.

LITOLÓGIA

Rocha: Dolomito brechado

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. III C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-457		240

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
324 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, podendo-se observar faixas de diferentes cores, apresentando-se bem fraturado, sendo que as fraturas geralmente acompanham a laminação. Ocorrem cristais de pirita limonitizados como também lentes de sílex. Essa rocha se quebra em placas plano-paralelas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						240-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
324 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, fraturado, textura fina. As fraturas não apresentam direção preferencial e algumas encontram-se preenchidas por calcita recristalizada. Manchas ferruginosas também ocorrem em algumas fraturas, às vezes associada ao carbonato de cálcio.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-458		241

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, maciço, micro-cristalino, pouco fraturado. O óxido de ferro aparece em quase todas as fraturas, secundariamente aparece a calcita. Observam-se milimétricos cristais de pirita disseminados em diversos pontos da rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **IT** C/C. **1563**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-459	Petrogr.	N.º 242
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 386 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Palmeira**

Relêvo: **Patamar de meia encosta**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, às vezes maciço, um pouco duro, fraturado. A calcita encontra-se recristalizada em algumas fraturas maiores e o óxido de ferro aparece associado ao carbonato de cálcio nas fraturas menores. Essa rocha se quebra em placas plano-paralelas.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLÓGICA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-460	Petrogr.	N.º 242-A
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	------------------

Alt. 386 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Palmeira**

Relêvo: **Patamar de meia encosta**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Associado ao dolomito ocorre um calcarenito avermelhado de granulação grosseira, levemente laminado, fraturado, um pouco poroso. Devido ao intenso fraturamento da rocha, esta tem um aspecto brechoidal e os fragmentos encontram-se cimentados por material carbonático.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLÓGICA

Rocha **Calcarenito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-461	Petrogr.	N.º 243
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 408 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Palmeira**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, fraturado. Observa-se que a calcita preenche algumas fraturas e também ocorre recristalizada nos vazios da rocha.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLÓGICA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-462		244

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
444 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem fraturado, micro-cristalino. Observam-se fraturas paralelas entre si, dando aspecto de laminação, além de níveis de sílica também paralelos entre si e o acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-463		245

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
450 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, intensamente fraturado com bastante óxido de ferro preenchendo as fraturas. Também se observa grande quantidade de piratas distribuídas caoticamente na massa rochosa. Notam-se alguns detritos ferruginosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-464		246

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
422 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, um pouco duro, fraturado. As fraturas não exibem direção preferencial e algumas encontram-se preenchidas por calcita recristalizada. O carbonato de cálcio forma crostas amareladas nos planos das fraturas abertas. Observam-se cristais de pirita e nódulos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LIT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-465		237

Alt. 456 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado, com aspecto maciço, duro, fraturado. A calcita preenche parcialmente algumas cavidades, as quais possuem tamanho variado. Ocorrem ainda pequenos nódulos de sílex, disseminados caoticamente na massa rochosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-466		248

Alt. 432 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, levemente laminado, bem fraturado. Muito comum a ocorrência de cavidades resultantes da dissolução do carbonato, sendo que estas contêm cristais de dolomita. Ocorrem também níveis de sílex geralmente paralelos ao acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-467		248-A

Alt. 432 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro com tonalidade avermelhada, maciço, fraturado. Tanto a calcita como a dolomita preenchem algumas fraturas. As fraturas abertas, geralmente contêm material ferruginoso, às vezes associado ao carbonato de cálcio. Ocorrem grãos de sílica de tamanho milimétrico disseminados, como também cristais de pirita e estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° W/35° NE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LI 0/0, 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-468		248-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, devido ao óxido de ferro, maciço, bem duro, micro-cristalino, pouco fraturado. Apresenta nódulos de sílex de tamanho variado, disseminados e também camadas de sílex paralelas ao acamamento. Observa-se em algumas fraturas um material escuro, possivelmente sílex.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-469		249

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N15° E/10° NW

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado sendo que as lâminas estão levemente dobradas, fraturado, um pouco duro. As fraturas geralmente acompanham a laminação e são abundantes e estão preenchidas por um material escuro, possivelmente sílex. Essas fraturas têm espessuras milimétricas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-470		249-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, laminado, fraturado. Observa-se uma certa alternância entre níveis escuros e claros. Estes não são contínuos. Ocorrem disseminados grande quantidade de cristais milimétricos de sílica. Comum é a presença de cristais de pirita limonitizada, principalmente ao longo dos planos de fratura.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-471		250

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
414 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Palmeira

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso, com blocos de sílex

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais. É muito comum a ocorrência de nódulos de sílex, os quais não possuem orientação preferencial alguma. Observam-se milimétricos cristais de pirita limonitizada, disseminados por toda a rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-472		251

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
476 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, micro-cristalino, bem duro, apresentando fraturas subconchoidais, e cristais de pirita limonitizada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-473		251-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, fraturado. Apresenta inúmeras cavidades resultantes da dissolução do carbonato e que estão parcialmente preenchidas por calcita recristalizada. Nas fraturas é comum a presença de material ferruginoso.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-474	

N.o
252

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
516 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado onde se observam níveis mais claros intercalados com níveis mais escuros, fraturado, textura fina. As fraturas, geralmente acompanham a laminação e algumas apresentam crostas de material ferruginoso. É comum a presença de cristais milimétricos de sílica, disseminados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
253

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, de granulação variando de fina a grosseira, com grãos subarredondados e apresentando feldspato parcialmente caulinizado. A rocha se encontra um pouco alterada, o que a deixa mais friável.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-475	

N.o
256

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
286 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, bem laminado, sendo que as lâminas apresentam localmente micro-dobras. É comum a presença de níveis enriquecimento secundário de calcita, como também veios de quartzo de espessura milimétrica paralelos à laminação. Essa rocha tem aspecto brechoidal devido ao seu intenso fraturamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-476		257

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
294 m SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, fraturado, sendo que as fraturas não têm orientação preferencial alguma e contêm preenchimento tanto de material ferruginoso como de carbonato de cálcio. Ocorrem cristais milimétricos de pirita.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-477		258

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
314 m SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro a pardo, bem laminado, levemente dobrado, fraturado, textura fina. As fraturas são tanto paralelas como perpendiculares ao acamamento. Ocorrem pequenas cavidades resultantes da dissolução do carbonato, sendo que algumas possuem crostas ferruginosas associadas ao carbonato de cálcio.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-478		259

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
344 m SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, onde se observa leitões mais espessos intercalados com leitões mais finos. Apresenta-se fraturado, sendo que as fraturas são paralelas ao acamamento, e é comum a presença de cristais de pirita parcialmente limonitizados.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-479		260

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
366 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, maciço, localmente laminado, bem dobrado, e com dolomita recristalizada nas cavidades, resultante da dissolução do carbonato. A pirita ocorre disseminada e se encontra pouco limonitizada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-480		261

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
386 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, bem laminado, fraturado. As lâminas são plano-paralelas e observa-se que o óxido de ferro aparece nos vazios entre elas. Ocorrem grande quantidade de estilólitos e inúmeros cristais de pirita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-481		262

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
434 m	SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, levemente laminado, bem fraturado. Ocorrem também milimétricos cristais de pirita limonitizada, os quais se encontram disseminados.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **1563**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-482		263

Alt. 480 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro
 textura fina, pouco fraturado. Ocorrem pequenas cavidades
 resultantes da dissolução do carbonato sendo que algumas
 contêm crostas carbonáticas e calcita recristalizada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-483		264

Alt. 534 m	Localização SD.21-Y-D-VI-1/Perfil 60	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Monjolinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo,
 com fraturas subconchoidais, micro-cristalino, bem duro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

.....

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.

QUADRÍCULA SD.21-Y-D-VI-2



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO C/0 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-924	

N.o 01

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SE.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

Alt. da Cam. N30° E/55° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, textura micro-cristalina com planos de estratificação e fraturas preenchidas por material argiloso de resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-925	

N.o 02

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
475 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, maciço, muito dura. Ocorrem cristalização de calcita nos planos de fraqueza, como também resíduos de dissolução e óxido de ferro, dando à rocha coloração avermelhada nas proximidades das fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-926	

N.o 03

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
475 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, muito resistente e, textura micro-cristalina, fraturas preenchidas por sílica amorfa. Observa-se intenso processo de silicificação assemlhando-se a "boxwork".

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Perfil: **AO** C/C: **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-927	

N.o: **04**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Ribeirão**

Relêvo: **Plano**

Vegetação: **Cerrado limpo**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor preto-avermelhada, muito dura, aparência vítrea, fragmenta-se de forma conchoidal.

LITOLOGIA

Rocha: **Dolomito silicificado**

Classe: **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-928	

N.o: **05**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Ribeirão**

Relêvo: **Plano**

Vegetação: **Cerrado limpo**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, bastante fraturada, as fraturas foram percoladas por soluções ferruginosas, dando resíduo de dissolução de cor avermelhada. A rocha tem textura micro-cristalina.

LITOLOGIA

Rocha: **Dolomito**

Classe: **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-924	

N.o: **06**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
490 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Ribeirão**

Relêvo: **Base de escarpa**

Vegetação: **Cerrado limpo**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, maciça e muito resistente. Ocorre cristalização de dolomita nos planos de fraturas e disseminada na rocha. A rocha tem textura micro-cristalina.

LITOLOGIA

Rocha: **Dolomito**

Classe: **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. AO G/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-930	

N.o 07

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Flanco de morro

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio muito dura, textura micro-cristalina, apresenta estratificação com bancos variando até 2,0 m. A rocha encontra-se micro-fraturada e as fraturas são preenchidas por resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-931	

N.o 08

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Flanco de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, bastante dura, apresentando cristalização de dolomita nos planos de fraqueza e nodulos de sílica e óxido de ferro nas fraturas. Rocha de textura micro-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAT-932	

N.o 09

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
600 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, maciça, dura. Observa-se "pontinhos" vermelhos ainda apresentando a forma do mineral original, trata-se de pirita limonitizada; os planos de fraturas estão preenchidos por resíduo de dissolução. A rocha apresenta textura micro-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/O 1563

N.º 10

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-933	

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, bem estratificada e micro-dobrada, textura micro-cristalina. Ocorre cristalização de dolomita nos planos de fraturas e os planos de estratificação são preenchidos por resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÔNICA

Atlt. da Cam. N25° E/60° SE

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01					

N.º 11

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, friável, caulínica, apresenta grãos mal selecionados, baixo grau de retrabalhamento e grãos esparsos de quartzo variando até 0,5 cm.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÔNICA

Atlt. da Cam.

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-934	

N.º 15

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
480 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Base de escarpa

Vegetação: Cerrado fechado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, maciça, muito dura. As fraturas estão preenchidas por óxido de ferro, ocorrem pirita limonitizada e cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÔNICA

Atlt. da Cam.

Atlt. da Xist.

Atlt. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **AO** O/G **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-935	

N.o **16**

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Flanco de morro

Vegetação: Cerrado fechado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, dura e maciça. As fraturas são preenchidas por óxido de ferro e resíduo de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAT-936	

N.o **17**

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
525 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 66		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Ribeirão

Relêvo: Flanco de morro

Vegetação: Cerrado fechado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-médio, levemente estratificada, ocorrem cristalização de dolomita e material residual da dissolução nos planos de fraqueza. A rocha apresenta textura micro-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-372	Petrogr.	N.o 85
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 144 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminado, textura fina, apresentando pirita limonitizada e fraturas preenchidas por material silicoso. Notam-se intercalações de calcedônia e estilolitos. Ocorre em blocos rolados e fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-373	Petrogr.	N.o 86
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 146 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, com tonalidade avermelhada, laminado, textura fina, piritoso, localmente apresentando pequenas ondulações paralelas ao mergulho das camadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-374	Petrogr.	N.o 86-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 149 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminação pouco relevante, cortado por fraturas que estão preenchidas por calcita e apresentando massas diminutas de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-375	Petrogr.	N.º 86-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 166 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, laminado, apresentando-se cortado por fraturas milimétricas preenchidas por calcita. Notam-se massas piritosas disseminadas. Ocorre em grandes bancos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-376	Petrogr.	N.º 87
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 180 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, textura fina, apresentando crostas de material calcítico e cristais diminutos de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-377	Petrogr.	N.º 87-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 220 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza, maciço, textura fina, notando-se crostas de material calcítico e cristais diminutos de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-378	Petrogr.	N.o 88
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 250 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminação pouco relevante textura fina, e cortado por veios milimétricos de calcita e sílica. Observa-se um intenso fraturamento.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-379	Petrogr.	N.o 89
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 290 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, micro-cristalino e maciço. Nota-se uma capa de textura arenítica e composição calcítica a qual deve se associar à dissolução do carbonato.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-380	Petrogr.	N.o 90
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 320 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, micro-cristalino, maciço, fraturado, apresentando cristais diminutos de pirita. Ocorre em grandes blocos fraturados e desgastados pelo processo erosivo.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAS-381	

N.o
91

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
342 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro com tonalidade arroxeada, textura fina, apresentando cristais de pirita limonitizada. Observam-se no local blocos silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAS-382	

N.o
92

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
308 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro e textura fina, apresenta fraturas aleatórias preenchidas por material carbonático e presença de cristais diminutos de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01			GAS-383	

N.o
93

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEográficos

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, maciço, textura fina em blocos arredondados. É encontrado interiormente material siltoso e compacto em uma zona brechada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01					

N.o 93-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de textura fina, aproximadamente siltosa, de coloração avermelhada; envolve o calcário dolomítico na zona brechada. Nota-se a existência de cristais de quartzo na massa rochosa.

LITOLOGIA

Rocha
Siltito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-384	

N.o 93-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, de textura cristalina fina, maciço, intercalado com material esponjoso calcítico, devido à dissolução do dolomito e com crostas ferruginosas de material hematítico.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-385	

N.o 93-C

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, autoclástico, englobando seixos angulosos de dolomito cinza-escuro. Ocorre em uma região de brecha, intercalado com material siltoso.

LITOLOGIA

Rocha
Brecha dolomítica autoclástica

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-386	

N.o
94

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
282 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, de aspecto brechado, com cristais arredondados e proeminentes. Ocorre em grandes blocos fraturados e desgastados pelo processo erosivo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-387	

N.o
95

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, cristalino, fino, maciço, apresentando intercalações com blocos alterados de dolomito, algo arenoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01					

N.o
95-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com tonalidade avermelhada resultante da presença de óxido de ferro dissolvido. Observam-se manchas contínuas de ferro e cristais diminutos de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-388	Petrogr.	N.o 96
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 270 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, textura fina, apresentando abundância de cristais diminutos de pirita limonitizada e de estilólitos avermelhados.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-389	Petrogr.	N.o 97
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	--------

Alt. 265 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, maciço, textura fina, apresentando uma laminação pouco relevante e manchas avermelhadas provenientes do óxido de ferro que alterando, recobriu a rocha superficialmente.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o 97-A
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

Alt. 262 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina, laminação pouco relevante, com tonalidade avermelhada, que foi imposta por óxido de ferro dissolvido. Ocorre em grandes blocos fraturados e desgastados pela erosão.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-390	

N.o
98

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, apresentando manchas superficiais amareladas de carbonatos e laminação centimétrica. Nota-se uma abundância de blocos rolados de Arenito Raizama indicando proximidades de contato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-391	

N.o
99

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
342 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, micro à cripto-cristalino, apresentando fratura conchoidal, crostas carbonatadas, manchas ferruginosas e diminutos cristais de sílica.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
01				GAS-392	

N.o
100

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 71		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata/Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, micro-cristalino, compacto, localmente dobrado, intercalado com blocos de arenito da Formação Raizama, indicando zona de contato.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-393		101

Alt. 354 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, com níveis milimétricos de calcita e sílica, fraturado em varias direções e apresentando-se sob a forma de blocos gastos pelo processo erosivo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-394		102

Alt. 376 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com diminutos cristais de calcita e uma película superficial de carbonato. Apresenta cristais desenvolvidos de pirita. Ocorre em uma parede de 4 m aproximadamente com evidências de dobramento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-397		103

Alt. 378 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, microcristalino, com manchas avermelhadas e dendritos ferrosos. Apresenta fraturamento intenso segundo a laminação e em ângulo com esta. Intercala-se com níveis silicosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 104

Alt. 392 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros Fraturas: N30° W/
85° NE, N35° W/85° SW
N25° E/70° NW

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com fraturas onde se nota ter havido dissolução de carbonato; observa-se alternância de níveis silicosos e evidências de intenso dobramento. Ocorre em um paredão de 3 m de altura e blocos desgarrados, esparsos pelo solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-399	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------

N.º 105

Alt. 420 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, ora laminado, ora maciço, cristalino fino, com tonalidade avermelhada resultante da dissolução de óxido de ferro. Apresenta cristais de pirita e veios milimétricos de sílica. Ocorre em grandes blocos arrasados no solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-400	Petrogr.
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------

N.º 106

Alt. 450 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminação centimétrica, apresentando pequenas manchas brancas de composição calcítica. Nota-se um sistema de fraturas que corta toda a massa rochosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-401		106-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
450 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminação centimétrica, apresentando pequenas manchas de composição calcítica. Observa-se uma diminuição de grau de fraturamento que era mais relevante na (amostra JL-106).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-402		107

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
462 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminado, cortado por fraturas milimétricas que contêm calcita recristalizada. Ocorre em grandes blocos fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-403		108

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, de textura fina, laminado, com níveis calcíticos e dolomíticos dobrados e pirita em cristais pouco abundantes e diminutos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/U 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-404	Petrogr.	N.o 109
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 425 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, apresentando uma textura que pode ser compreendida entre os termos fina e micro-cristalina. Ocorre calcita preenchendo fraturas aleatórias.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-405	Petrogr.	N.o 110
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 450 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, com laminação convoluta e fraturas onde se vêem preenchimento por calcita. Ocorre num paredão de cerca de 3 m de altura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o 110-A
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

Alt. 450 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, cristalino fino, notando-se paralelismo dos níveis calcíticos e intenso fraturamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-406	Petrogr.	N.o 111
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 490 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, cristalino, fino, laminado, dobrado e fraturado, apresentando níveis calcí-ticos que mantêm um certo paralelismo entre si.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-407	Petrogr.	N.o 112
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 500 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, duro, cortado por fraturas nas quais se deu o preenchimento por calcita. A zona do afloramento demonstra um intenso dobramen-to e fraturamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-408	Petrogr.	N.o 113
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 520 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, dobra-do, apresentando intercalações finas silicosas, também dobra-das e fraturadas evidenciando uma zona de perturbação tectô-nica considerável.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-409		114

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, com níveis silicosos intercalados, evidenciando dobramento e fraturamento, os quais devem ser associados a uma perturbação tectônica de escala mais regional.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-410		115

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
580 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo do morrote

Vegetação: Mata/Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração amarelo-avermelhada, devido ao material ferroso dissolvido. Nota-se um intenso desgaste. (dissolução de carbonato) que confere à rocha um aspecto arenoso.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-411		116

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
605 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-amarelado, com porções avermelhadas pelo óxido de ferro dissolvido. Nota-se abundância de sílica no local, devido à lixiviação de carbonatos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-412	Petrogr.	N.º 117
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 600 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-avermelhado, tonalidade de que lhe é conferida pelo óxido de ferro dissolvido. Notam-se porções silicosas que recobrem a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-413	Petrogr.	N.º 118
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 594 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, laminado, notando-se presença de níveis silicosos, fraturamento proeminente e dobramento que se deve associar a uma perturbação de escala regional.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-414	Petrogr.	N.º 119
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 586 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, fraturado, com calcita preenchendo fraturas; apresenta níveis de sílica entrecalados e pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-415		120

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
582 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Litu.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, fraturado e com calcita como preenchimento destas fraturas e em massas disseminadas.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-416		121

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
562 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Litu.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, laminado, fraturado, com calcita em massas esparsas pela rocha e em fraturas.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-417		122

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
576 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Litu.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, laminado, com calcita em pequenos cristais disseminados e preenchendo fraturas que cortam aleatoriamente a rocha.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-418		124

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
382 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, com fraturas preenchidas por calcita e sílica. Apresenta diminutos cristais de pirita alterados. Notam-se evidências de dobramentos pelos níveis silicosos e calcíticos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-419		124-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
388 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, dobrado, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por calcita. Apresenta pequenos cristais de pirita esparsos na rocha e evidências de intensa perturbação tectônica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-420		124-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, com calcita e sílica preenchendo fraturas, estando a calcita também em massas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-421	

N.º
125

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, fraturado e dobrado; apresentando níveis silicosos os quais também sofreram dobramento e fraturamento.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-423	

N.º
126

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
434 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, com tonalidade avermelhada provinda da dissolução de material ferroso. No tam-se intercalações de blocos silicosos.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-637	

N.º
127

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
416 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, dobrado, fraturado, cortado por veios milimétricos de sílica e calcita. Ocorre na encosta em blocos que vão rareando enquanto o solo se torna mais espesso.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-638		129

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
415 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, com tonalidade avermelhada por dissolução de material ferruginoso. Apresenta-se intercalado com blocos silicificados abundantes no solo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-639		130

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
426 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, altamente silicificado em blocos fraturados que se distribuem no solo espesso, em toda extensão da encosta.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-640		131

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-rosado, algo arenoso, salientando grãos de sílica, devido à lixiviação de carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/U, 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-641		132

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
412 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, apresentando estilolitos ferrosos e micro-fraturas preenchidas por calcita, a qual ocorre em massas pequenas pela rocha. Ocorre em blocos fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-642		132-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
412 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-rosado, intercalado com blocos silicificados e outros de composição predominantemente carbonática. O aspecto dos blocos é de superfícies de dissolução e o processo aparenta ter sido de alta intensidade.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-643		132-B

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
415 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, fraturado e de aspecto conchoidal. Ocorre em grandes blocos fraturados e rolados que se distribuem pela encosta.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-644		134

Alt. 438 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, intensamente poroso, com calcita nas fraturas e em veios cortando a rocha. Nota-se uma abundância de veios milimétricos quase todos de composição calcítica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-645		134-A

Alt. 455 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, intensamente poroso, devido à lixiviação de carbonatos. Apresenta calcita preenchendo planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-646		134-B

Alt. 465 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, micro-cristalino, cortado por irregulares veios de calcita. Apresenta pequenos cristais de pirita limonitizada e fraturas de aspecto conchoidal.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. J L C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-647		135

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
465 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, micro-cristalino, cortado por veios milimétricos de calcita e por estilólitos avermelhados ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-648		135-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
475 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, cortado por veios milimétricos de calcita e por estilólitos avermelhados. A calcita ocorre ainda em pequenas manchas que se distribuem pela rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-649		136

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, micro-cristalino, com calcita em pequenas massas distribuídas pela rocha e em cavidades de dissolução.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. J L Circ. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-650		137

Alt. 495 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, duro, fino a micro-cristalino, apresentando massas calcíticas e pequenos cristais de pirita, pouco abundantes.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAS-651		138

Alt. 518 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, duro, micro-cristalino, cortado por veios milimétricos de calcita. Ocorre em grandes blocos fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					139

Alt. 528 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de encosta

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração rósea, mal selecionado, imaturo, com grãos arredondados a subangulosos de quartzo e feldspato. Ocorre em grandes blocos na encosta.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizana (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-652		140

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
528	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de encosta

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N35°E/30°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, com calcita preenchendo fraturas e pirita em pequenos cristais alterando-se para limonita. Ocorre em grandes blocos.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-653		141

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
570	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, dobrado e fraturado, apresentando níveis de calcedônia e calcita os quais seguem também os planos de dobramento.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-654		141-A

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
560	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, fraturado, com evidências de zona de intenso dobramento e com recristalização de sílica nos planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-655	Petrogr.	N.o 141-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 554 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado, dobrado e fraturado. Apresenta calcita em cavidades de dissolução. Ocorre em grandes blocos fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-656	Petrogr.	N.o 142
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 548 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, cristalino, fino, dobrado e fraturado. Observa-se a existência de pequenos cristais de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-657	Petrogr.	N.o 142-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 562 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina, e laminado em níveis centimétricos. Apresenta pequenos e esparsos cristais de pirita alterando-se para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/U 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-658	Petrogr.	N.o 143
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 538 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, laminado e de textura fina. Ocorrem pequenos cristais de pirita alterando-se para limonita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-659	Petrogr.	N.o 143-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 538 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina e laminado com pequenos cristais de pirita alterados. Notam-se fraturamentos tanto paralelamente quanto cortando a laminação.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-660	Petrogr.	N.o 144
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 555 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, cristalino fino, laminado, com evidências de dobramento. Apresenta pequenos cristais disseminados de pirita alterando-se para limonita.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Unif. JL C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-661	

N.o 144-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
555 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, em blocos laminados centimetricamente, com evidências de fraturas segundo a laminação ou cortando esta. Apresenta pequenos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAS-662	

N.o 145

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
580 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 72		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, cristalino, fino, fraturamento intenso, ocorrendo em grandes blocos, os quais formam no topo da encosta em paredão vertical.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAU-029	

N.o 186

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de coloração cinza-claro, laminado, apresentando-se cortado por uma série de fraturas aleatórias e milimétricas, as quais se acham preenchidas por calcita. Ocorre em blocos fraturados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-030		188

Alt. 314 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, avermelhado, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por material carbonatado e laminado em níveis paralelos. Notam-se manchas avermelhadas de composição ferruginosa.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-031		189

Alt. 515 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado em níveis que se alternam em cores cinzentas e avermelhadas. Apresenta fraturas preenchidas por calcita que cortam diagonalmente a rocha.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-032		190

Alt. 316 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Planície

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de tectura cristalina, coloração cinza-claro, maciço, fraturado milimetricamente e com manchas calcíticas e diminutos cristais de quartzo esparsos.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **JL** C/C **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				CAV-033		191

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
191 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Topo de morrote

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura cristalina, maciço, com fraturas milimétricas preenchidas por sílica, a qual ainda ocorre em manchas avermelhadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-034		193

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
316 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura cristalina e fraturas milimétricas preenchidas por sílica, a qual ocorre ainda em manchas escuras-avermelhadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02						196

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
326 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura cristalina fina, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por material de composição carbonatada ou silicosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAU-036	

N.o
199

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
328 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, com manchas de coloração vermelha silicosas ou amareladas, quando resultam da dissolução de carbonato. Observam-se fraturas milimétricas de direção arbitrária.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAU-037	

N.o
200

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, com cavidades de dissolução de carbonato, onde tem-se cristais pequenos de quartzo. Notam-se manchas amareladas as quais também são de correntes da dissolução.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAU-038	

N.o
201

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
368 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminado, fraturado, com manchas calcíticas esparsas e cavidades de dissolução de carbonatos; ocorre em toda a extensão do morro.

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-039		202

Alt. 372 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, com manchas avermelhadas, estilolitos e fraturas milimétricas preenchidas por sílica.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-041		204

Alt. 375 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, com manchas avermelhadas ferruginosas e silicosas, estilolitos e inclusões de composição ferruginosa de aspecto dendrítico.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-042		205

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, notando-se um aumento acentuado de massas decorrentes da dissolução e diminuição de manchas avermelhadas ferruginosas.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (das)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAU-043	

N.o
206

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
355 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, com fraturas milimétricas preenchidas por sílica e por material ferruginoso. Intercalam-se no solo os blocos rolados de arenito e os de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
208

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
375 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 64		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sucuri

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração cinza-rosado, mal selecionado e imaturo. Predominam os grãos de quartzo arredondados e subangulares.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-536		228

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, estilolitos e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-537		229

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Picada Pl da Folha SD.21-Y-D-III-3, na fazenda Salobra Grande.

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro.

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, estratificação horizontal pouco pronunciada, duro, estilolitos, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e também nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-538		230

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
245 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, duro, textura fina, fratura subconchoidal, estratificação horizontal pouco pronunciada, estilolitos e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Na superfície é muito comum grande quantidade de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/o 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-539		231

Alt. 240 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, concentrações de calcita nos planos de fratura e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-540		232

Alt. 245 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, micro-cristalino, ao quebrar dá fratura subconchoidal, estilolitos e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAS-541		233

Alt. 230 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Salobra Grande

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, micro-cristalino dando fratura subconchoidal ao quebrar, estilolitos, concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato e também nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
234

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 68		

Toponímia:	Fazenda Salobra Grande
Relêvo:	Acidentado
Vegetação:	Cerrado
Solo:	Arenoso

Atit. da Cam.	N30°E/55°SE
Atit. da Xist.	
Atit. do Lin.	
Outros	

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branco-amarelada, caulínico, estratificação horizontal, pontos avermelhados de óxido de ferro, granulometria fina a média, grãos subarredondados e regular seleção.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

Rocha	Arenito
Classe	Sedimentar
Amostra	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GAT-862	

N.o
318

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
510 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

Toponímia:	Fazenda Pastinho
Relêvo:	Sopé de morro
Vegetação:	Cerrado
Solo:	Argilo-arenoso, cinza

Atit. da Cam.	N45°E/35°SE
Atit. da Xist.	
Atit. do Lin.	
Outros	

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, cristais de pirita limonitizados, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Rocha	Dolomito
Classe	Sedimentar
Amostra	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAT-863	

N.o
319

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
530 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

Toponímia:	Fazenda Pastinho
Relêvo:	Encosta de morro
Vegetação:	Cerrado
Solo:	Argilo-arenoso, escuro

Atit. da Cam.	
Atit. da Xist.	
Atit. do Lin.	
Outros	

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, estilólitos, óxido de ferro nos planos de fratura dando localmente à rocha uma coloração avermelhada, cristais de pirita limonitizados, veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Rocha	Dolomito
Classe	Sedimentar
Amostra	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-864		320

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
560 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, silicificado, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-865		321

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
560 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, estratificação pouco pronunciada, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
01				GAT-866		322

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
600 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N45° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estratificação pouco pronunciada, estilolitos, cristais de pirita limonitizados e nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prov. JS C/U 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-867		323

Alt. 545 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, cinza

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estilolitos, nodulos de sílex e também veios de sílica milimétricos acompanhando principalmente o acamamento. Superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-868		324

Alt. 575 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, fratura do e também quebradiço possivelmente afetado pela falha de empurrão que passa nas proximidades. Na encosta do morro é bem intenso o processo de silicificação do dolomito.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-869		333

Alt. 550 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, (alguns blocos com estratificação pouco pronunciada), duro, textura fina, estilolitos, cristais de pirita limonitizados, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dis

LITOLÓGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/U. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia: Continuação da Ficha nº 333

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

solução do carbonato. Na encosta grande quantidade de blocos silicificados de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-870		334

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
580 m	SD. 21-Y-D-VI-2/Perfil 63		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N55° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, estratificação pouco pronunciada, apresentando-se também maciço, (cor acinzentada), duro, textura fina, estilólitos, cristais de pirita limonitizados e com veios de sílica variando de milimétricos até centimétricos cortando a rocha em todas as di

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia: Continuação da Ficha nº 334

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

ções. Na encosta grande quantidade de blocos silicificados de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-871	Petrogr.	N.º 335
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 625 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, acinzentado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N45°E/60°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estratificação pouco pronunciada, concentrações de óxido de ferro nos planos de fratura e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-872	Petrogr.	N.º 336
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 585 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 63	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, acinzentado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Na encosta aflora grande quantidade de blocos de dolomito e arenito silicificados.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 339
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 230 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado petromítico com matriz areno-argilosa de cor acinzentada, efervesce com HCl a 7% e contendo seixos de vários tamanhos de gnaiss, quartzito, feldspato, de rocha básica, etc.

LITOLOGIA

Rocha Conglomerado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (Gp)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-873	6294	341

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
240 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, acinzentado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam N45° E/50° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor chocolate, maciço, duro, textura fina, intercalações de níveis argilosos com o desenvolvimento de plaquetas de espessura milimétrica e cortado por veios de sílica também milimétricos. Efervesce com HCl a 7%.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-874		342

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
255 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam N45° E/50° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza-escuro, estratificado com alternância milimétrica de leitos claros e escuros, laminado, estilólitos, alguns nódulos de sílex acompanhando o acamamento bem como plaquetas argilosas também de espessura milimétrica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-875		343

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza e com alguns leitos cinza-claro, estratificado, laminado, duro, estilólitos e com nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Boa efervescência com HCl a 7%.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (pai)

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAT-876		343-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário dolomítico de cor cinza e com partes cinza-esbranquiçado, maciço, estilolitos, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica acompanhando o acamamento e óxido de ferro nos planos de fratura, transição calcário/calcário dolomítico(?)

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inf./Sup. (cai/cas)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário/Calcário dolomítico

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAT-877		344

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, também estratificado, duro, textura fina, concentrações de óxido de ferro nos planos de fratura e com alguns nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento. Superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAT-878		345

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40°E/55°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e também concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-879	6295	346

Alt. 310 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, acinzentado

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-880		347

Alt. 320 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, concentrações escuras de calcita recristalizada, bem como nódulos e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-881		348

Alt. 350 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquará

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÔNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento, veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-882	Petrogr.	N.º 349
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 395 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, acinzentado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-883	Petrogr.	N.º 350
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, micro-cristalino, tomando o aspecto de um mármore, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-884	Petrogr.	N.º 351
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 340 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado e partes escuras onde há recristalização de calcita, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-885	6296	352

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
355 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N55° E/60° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado e também cinza-rosado, maciço, (alguns blocos com estratificação pouco pronunciada), duro, textura fina, veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidade de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-886		353

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N55° E/60° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, estratificação pouco pronunciada, intercalado por arenito calcífero com espessura de aproximadamente 1 m, duro, textura fina, estilolitos e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-887		354

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente concentrações também de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAT-888		355

Alt. 395 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação também de sílica. Nos interstícios da rocha há concentrações, arredondadas de sílica tomando as vezes aspecto de oólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAT-889		356

Alt. 350 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 62	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Taquarã

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estilólitos e veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-436		211

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
180 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N25° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, laminado, no qual se observa uma alternância entre faixas mais escuras e mais claras, bem duro, um pouco fraturado. Observam-se níveis de sílex, os quais acompanham a laminação plano-paralela.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-437		212

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, micro-cristalino, podendo-se observar cristais de sílica disseminados caoticamente na massa rochosa. A calcita preenche algumas cavidades e o carbonato de cálcio as fraturas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-438		213

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, com tonalidade avermelhada, maciço, compacto, micro-cristalino, fraturado. O óxido de ferro e o carbonato encontram-se nas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-439	Petrogr.	N.º 214
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 350 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, homogêneo, bem duro, micro-cristalino, fraturado. Observam-se alguns estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-440	Petrogr.	N.º 215
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 404 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso, com blocos de rocha

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, apresentando uma laminação incipiente a qual se encontra levemente dobrada. A textura é micro-cristalina sendo que a rocha se encontra um pouco dura e fraturada. Observam-se cristais de quartzo preenchendo alguns vazios de rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-441	Petrogr.	N.º 216
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 354 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso, com blocos de rocha

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, compacto, micro-cristalino, bem duro e com fratura subconchoidal. Óxido de ferro ocorre associado ao carbonato nas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LT** C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
217

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 69		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Novo Oriente

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, com blocos rolados de arenito

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado de granulação variando de fina a grosseira, bem friável, mal selecionado com grãos subarredondados. Observa-se grande quantidade de feldspato, o qual se encontra parcialmente caulinizado.

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-615		153

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material ferruginoso, com raros nódulos de sílex atingindo até 3 cm de diâmetro (segregação).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-616		154

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, centimetricamente laminado, desenvolvendo ao longo dos planos de laminação níveis milimétricos ferruginosos de coloração amarelada, fraturado, com os planos de fratura preenchidos de material ferruginoso, com disseminação de pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAS-617		155

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, com disseminação de material ferruginoso (óxido), fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro adquirindo assim, coloração amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. WA C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-618		156

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Hustr.
450 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50° E / 30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, centimetricamente laminado, sendo os planos de laminação preenchidos de material ferruginoso de coloração amarelada, muito fraturado, com os planos de fratura preenchidos de material ferruginoso (óxido).

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAS-619		157

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Hustr.
470 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, micro-cristalino, com enriquecimento secundário de calcita, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro, de aspecto brechoidal.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03				GAS-620		158

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Hustr.
480 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Reg. WA C/U 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAS-621		160

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, desenvolvendo uma laminação incipiente ao longo da qual formam-se veios centimétricos de quartzo fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro com disseminação de nódulos de sílex e cortado por veios de quartzo e/ou dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAS-622		162

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, com disseminação de óxido de ferro, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material carbonático dissolvido e recristalizado e/ou ferro (óxido).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAS-623		163

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, com disseminação de óxido de ferro e nódulos de sílex, fraturado, localmente com fraturas subconchoidais, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro desenvolvendo laminação incipiente e superficialmente cortado de veios de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAS-624	

N.o
165

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
545 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, cortado de veios milimétricos ferruginosos de coloração avermelhada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAS-625	

N.o
165-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
555 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, com intercalação de níveis maciços e níveis laminados, com disseminação de óxido de ferro e cortado de veios de quartzo e/ou dolomita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAS-626	

N.o
166

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
600 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado, e/ou ferro com estruturas estilolíticas ferruginosas e disseminação de óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **WA** C/C **1563**

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-627	Petrogr.	N.º 168
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 605 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Bocaina**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, adquirindo assim, coloração avermelhada.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-628	Petrogr.	N.º 169
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 610 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Bocaina**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito argiloso, esverdeado, calcífero, finamente lamindo, com superfície de alteração, de coloração amarelada, de até 2 cm de espessura e com disseminação de quartzo vi-treo.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Siltito argiloso**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAS-629	Petrogr.	N.º 170
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 610 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Bocaina**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Atit. da Cam. **N30°E/35°SE**

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, maciço, micro-cristalino, duro, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro, com estruturas estilolíticas ferruginosas e disseminação de óxido de ferro e nódulos de sílex.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAS-630	

N.º
171

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
590 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, maciço, micro-cristalino, duro, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro com disseminação de óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAS-631	

N.º
172

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
630 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, com intercalações de níveis laminados, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro com disseminação de nódulos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03			GAS-632	

N.º
173

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N60° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, centimetricamente laminado, desenvolvendo ao longo dos planos de laminação veios de quartzo de até 10 cm, de espessura (segregação), com disseminação de óxido de ferro, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, adquirindo assim, uma coloração avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAS-633	6329	174

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, adquirindo assim, coloração avermelhada desenvolvendo também nesses planos, veios de quartzo (segregação).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAS-634		175

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, com disseminação de nódulos de sílex e cortado de veios milimétricos de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAS-335		176

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-amarelado, textura fina, duro, finamente laminado, alternando-se níveis claros e escuros, micro dobrado, sendo as dobras de eixo paralelas ao mergulho das camadas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, com níveis argilosos ao longo da laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25°E/35°NW

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prat. WA 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAS-336	

N.o
176-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, maciço, textura fina, duro, com estratificação incipiente, cortado de veios de quartzo fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de óxido de ferro, adquirindo assim, coloração amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03					

N.o
177

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 70		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bocaina

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenito

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado e amarelado, parcialmente aliterado, friável, mal classificado, granulação fina a grosseira, grãos angulosos a subangulosos, algo caulínico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAU-044	

N.o
186

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
485 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, maciço, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, adquirindo assim, colorações amarelada e avermelhada respectivamente.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAU-045	

N.o 187

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, desenvolvendo uma estratificação incipiente com estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro, cortado de veios milimétricos de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAU-046	

N.o 188

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
585 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Campo limpo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito branco, duro, micro-cristalino, maciço, com disseminação de pirita limonitizada, desenvolvendo estruturas estilolíticas ferruginosas, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou ferro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAU-047	

N.o 189

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Campo limpo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, maciço, micro-cristalino, com estruturas estilolíticas, ferruginosas, cortado por veios milimétricos de quartzo, fraturado, com os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Post. WA C/C 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o 190
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 545 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo limpo

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N25° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado e amarelado, mal classificado, granulação fina a grosseira, grãos angulosos a subangulosos, algo caulínico.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o 192
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 543 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 65	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Campo limpo

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático, cinza-esverdeado, bem cimentado, duro, com fratura subconchoidal e seixos centimétricos angulosos de quartzo, rochas graníticas, básicas, calcário dolomítico e disseminação de sulfeto (calcopirita).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (Gp)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito conglomerático

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-048	Petrogr.	N.o 211
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 451 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N55° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, microcristalino, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (GAs)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-049	Petrogr.	N.º 212
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 460 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, quebradiço, maciço, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-050	Petrogr.	N.º 213
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 468 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-051	Petrogr.	N.º 214
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 475 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado de coloração amarelada, superficialmente cortado de veios de quartzo (segregação).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. WA C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAU-052		215

Alt. 477 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N55° E/75° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, centimetricamente laminado, com veios de quartzo ao longo dos planos de laminação, fraturado, inclusive, com fratura subconchoidal sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e com estruturas estilo líticas ferruginosas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAU-053		216

Alt. 503 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza, duro, micro-cristalino, maciço, localmente com laminação incipiente, cortado de veios milimétricos de quartzo muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou quartzo, estando superficialmente cortado de veios de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
03			GAU-054		217

Alt. 535 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, cortado de veios milimétricos de quartzo, fraturado, inclusive com fratura subconchoidal, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA CIC 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAU-055		218

Alt. 592 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, cortado de veios milimétricos de quartzo, muito fraturado, sendo os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro, com intercalações de lentes de dolomito finamente laminado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Att. da Cam. N40°E/60°SE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAU-056		218-A

Alt. 592 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-amarelado, duro, micro-cristalino, finamente laminado, sendo os planos de laminação preenchidos de óxido de ferro, cortado de veios milimétricos de quartzo e com intercalações de dolomito maciço.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAU-057		218-B

Alt. 592 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito avermelhado, duro, micro-cristalino, finamente laminado, quebradiço, com aspecto siltico, intercalado no dolomito maciço.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. WA C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAU-058		219

Alt. 578 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, maciço, micro-cristalino, fraturado, com os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro e com disseminação de nódulos de sílica de coloração avermelhada (segregação).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAU-059		220

Alt. 556 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/60° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, duro, micro-cristalino, centimetricamente laminado, sendo o planos de laminação preenchidos de óxido de ferro, fraturado, com os planos de fratura preenchidos de material dissolvido e recristalizado e/ou óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03					222

Alt. 500 m	Localização SD.21-Y-D-VI-2/Perfil 67	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Santo Antônio

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, mal classificado, grãos angulosos a subangulosos, granulação fina a grosseira, algo caulínico, cortado de veios milimétricos de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (cr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SD.21-Y-D-VI-3



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. AO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-839		594

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 50		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Base de escarpa verticalizada

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N10°E/60°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro e resíduo insolúvel.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-840		595

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 50		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura micro-cristalina, bastante fraturada, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro e resíduo insolúvel, rocha dura e quebradiça, fratura-se de forma subconchoidal.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-841		596

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 50		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada, intensamente fraturada, as fraturas estão preenchidas por óxido de ferro e resíduo insolúvel, ocorre cristalização de dolomita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL
AO

C/U
1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-842		597

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 50		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificada em forma de bancos, os bancos são maciços e homogêneos, observa-se cristalização de dolomita disseminada e preenchimento de cavidades por resíduo insolúvel.

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-725	

N.o
363

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, estratifica do sob a forma de camadas e bancos, homogêneo, de textura micro a cristalina fina e com pouca recristalização de sílica e calcita preenchendo planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-726	

N.o
364

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
377 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, de aspecto maciço, fraturas sub conchoidais, textura micro-cristalina e com recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-727	

N.o
365

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
346 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, com porções róseas, devido à oxidação de ferro. Apresenta textura cristalina fina e recristalização de calcita e sílica preenchendo planos de fratura.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Post. 30 C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-728	Petrogr.	N.º 366
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 294 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Sopé de encosta (drenagem seca)

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito de cor cinza-claro a médio, em geral maciço, homogêneo, bastante fraturado, de textura micro a cristalina fina e com sílica preenchendo planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-729	Petrogr.	N.º 367
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 320 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N30° E/30° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, bem estratificado sob a forma de estratos e camada e laminado incipientemente. Apresenta textura cristalina fina e apresenta recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-730	Petrogr.	N.º 368
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 365 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Escarpa

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTONICA

Alt. da Cam. N20° E/25° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, homogêneo, de textura cristalina fina, pouco fraturado e com recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GBF-731	

N.o 369

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
398 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, aspecto maciço, homogêneo, pouco fraturado, de textura cristalina fina e com pouca recristalização de sílica.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GBF-732	

N.o 370

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
395 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, homogêneo, de textura cristalina fina e parcialmente silicificado.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GBF-733	

N.o 371

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
411 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, estratificado sob a forma de camadas e bancos e de textura micro a cristalina fina. São raros os blocos de dolomitos que ainda não foram silicificados.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-734		372

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
405 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas, textura micro-cristalina e com sílica preenchendo planos de fraturas. Observa-se bastante blocos de dolomito completamente silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-735		373

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
416 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas e bancos e de textura micro-cristalina. Apresenta fraturas conchoidais e nódulos de sílica criptocristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-736		374

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, bem estratificado sob a forma de estratos e camadas, bastante fraturado, de textura cristalina fina e apresentando raros grãos de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-737		375

Alt. 465 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TETÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo de textura micro a cristalina fina. Apresenta pouca sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GBF-738		376

Alt. 475 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TETÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/25° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, textura cristalina fina, estratificado sob a forma de estratos e camadas e apresentando pouca recristalização de sílica preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02					377

Alt. 420 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Sopé de encosta (drenagem)

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TETÓNICA

Atit. da Cam. N35° E/25° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor branca a rósea, mal selecionado, friável e estratificado sob a forma de camadas e bancos. Desde o ponto anterior (JO-376), observa-se somente blocos de dolomito totalmente silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 30 C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GBF-767		434

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
276 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito de cor cinza-claro a médio, compacto, homogêneo, estratificado sob a forma de camadas e de textura micro-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas).

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					435

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
288 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relevo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam. N20° E/30° SE

Altít. da Xist.

Altít. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor cinza-claro, friável, estratificado sob a forma de camadas e bancos. Constitui-se de grãos subarredondados e mal selecionados de quartzo e feldspato alterando para caulim.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					436

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
236 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relevo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso, marrom

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de dolomito totalmente silicificado, exibindo estratificação plano-paralela, sob a forma de estratos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito silicificado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						437

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
259 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito silicificado. Aparecem continuamente desde o ponto anterior (JO-436).

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito silicificado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						438

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
295 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de dolomito completamente silicificado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito silicificado

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GBF-768		439

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso, marrom-claro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, compacto, de textura cristalina fina e com recristalização de sílica preenchendo planos milimétricos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JO C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-769		440

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, de aspecto maciço, homogêneo e de textura cristalina fina. Apresenta sílica de espessura sub-milimétrica preenchendo planos de fraturas. São raros os blocos de dolomito que ainda não foram silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-770		441

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
299 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, com fragmentos de sílica

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro a médio, maciço, homogêneo, de textura cristalina fina e com bastante níveis sub-milimétricos de sílica preenchendo planos de fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-771		442

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, marrom-escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor cinza-escuro, bastante fraturado, estratificado sob a forma de bancos, de textura cristalina fina e apresentando bastante recristalização de calcita preenchendo planos de fraturas e acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL. JO C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o 443

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
266 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 49		

DADOS GEográficos

Toponímia: Bocaina do Acorizal

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso, marrom-claro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/40° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor cinza-claro, friável, mal selecionado, de grãos subarredondados e com bastante caulim, provenientes de alteração de feldspato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLÓGICA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JS C/U 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-900		373

Alt. 235 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades da dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-901		374

Alt. 270 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. N30°E/65°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, (alguns blocos com estratificação, pouco pronunciada), duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento e também veios milimétricos de sílica que cortam a rocha em todas direções.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
03			GAT-902		375

Alt. 310 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 53	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, veios milimétricos de sílica e também concentrações, superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAT-903	

N.o
376

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
305 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 53		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pindoram

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções, além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Na superfície grandes quantidades de blocos de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				GAT-904	

N.o
377

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
315 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 53		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pindorama

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-497	

N.o
554

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TECTÓNICA

Altít. da Cam. N10°E/45°SE

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, es tilolitos, óxido de ferro nos planos de fratura e superficialmente agregações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-498		555

Alt. 265 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, avermelhado

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há a agregação de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-499	6302	556

Alt. 260 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Levemente ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor escura, estratificado com alteração milimétrica de leitos claros e escuros, duro, textura fina e com veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções. Efervesce com o HCl a 7%.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-500		558

Alt. 280 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/40° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, óxido de ferro nos planos de fratura, intercalações de dolomito laminado (+ 1 m de espessura), nódulos de sílex e concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL JS C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-501	

N.o 559

Alt. 290 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica cortando a rocha em todas as direções além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Acompanhando preferencialmente o acamamento da rocha é muito comum o desenvolvimento de nódulos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-502	

N.o 560

Alt. 305 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço e também com estratificação pouco pronunciada, duro, textura fina, concentrações de dolomita, veios milimétricos de sílica e superficialmente cavidades de dissolução do carbonato onde há agregação de sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-503	

N.o 561

Alt. 335 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento, raros cristais de pirita limonitizados, concentrações de dolomita e superficialmente agregações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JS C/U 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-504		562

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento além de concentrações superficiais de sílica resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta blocos de sílica em grande quantidade.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-505		563

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
385 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Encosta do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, estilolitos, nódulos de sílex preferencialmente ao longo do acamamento e superficialmente concentrações de sílica resultantes da dissolução do carbonato.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-506		564

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
405 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TÉCTONICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, nódulos de sílex cortando a rocha em todas as direções além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. No topo do morro grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JS C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-507		565

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, estiolitos, óxido de ferro nos planos de fratura e superficialmente agregações de sílica resultantes da dissolução do carbonato. No topo do morro o processo de silicificação do dolomito é muito intenso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-508		566

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 48		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Nossa Senhora Aparecida

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, escuro

TECTÓNICA

Att. da Cam. N30° E/40° SE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor acinzentada, maciço, duro, textura fina, dando ao quebrar fratura subconchoidal, nódulos de sílex acompanhando preferencialmente o acamamento além de concentrações superficiais resultantes da dissolução do carbonato. Na encosta do morro grande quantidade de blocos de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-797		369

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
310 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, maciço, localmente laminado, textura fina, com fraturas sem direção preferencial e conteúdo de preenchimento de dolomita e material ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-798		370

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/60°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, localmente maciço, bem duro, textura fina e com fraturas contendo preenchimento de dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-799		371

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
368 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo, bem duro, textura fina, um pouco fraturado, e cortado por lentes e finíssimas lâminas de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. IT 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-800	Petrogr.	N.o 372
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 396 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, bem duro, textura fina, podendo-se observar pequenos grãos arredondados de sílica disseminados e inúmeras lentes de sílex geralmente acompanhando a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-801	Petrogr.	N.o 373
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 370 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, maciço, às vezes apresentam laminação incipiente, bem duro, textura fina, pouco fraturado, apresentando inúmeros estilólitos ferrosos e também lentes de sílex de tamanho variado e concordantes com o acamamento. Na superfície do terreno observa-se grande quantidade de blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-802	Petrogr.	N.o 374
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 374 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, compacto, micro-cristalino, bem fraturado, com inúmeras cavidades quase que totalmente preenchidas por dolomita. Ocorrem estruturas tanto estilolíticas como também dendríticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-803	Petrogr.	N.º 375
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 370 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, compacto, micro-cristalino, fraturado, com estilolitos ferrosos e lentes de sílex, geralmente paralelas ao acamamento. No terreno é comum ocorrerem blocos onde o carbonato foi totalmente substituído pela sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-804	Petrogr.	N.º 376
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 380 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam N30°E/35°SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, bem laminar, com alternância entre faixas de diferentes tonalidades de cores, textura fina, pouco fraturado, com lentes de sílex geralmente paralelas à laminação e estilolitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 377
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 390 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado de granulação fina a média com grãos subarredondados, friável e algo caulínico. Esse arenito é resquício da Formação Raizama que foi quase toda erodida e que se encontrava sobre a Formação Araras.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Cr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. III C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-805		378

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
396 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, bem fraturado, o que o torna quebradiço, sendo que a maioria das fraturas são perpendiculares entre si formando ângulos de 90°.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-806		379

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
462 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, maciço, bem duro, textura fina, um pouco fraturado e com dolomita preenchendo algumas fraturas maiores. Apresenta inúmeras lentes e nódulos de sílex geralmente concordantes entre si e com o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-807		380

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, bem duro, textura fina, apresentando finíssimas lâminas de material silicoso, paralelas entre si e o acamamento.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. C/C, 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-808		381

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
464 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, bem duro, textura fina, às vezes micro-cristalina, com fraturas paralelas à laminação.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-809		382

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
454 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais, estilólitos ferrosos e lentes de sílex. Observam-se na superfície do terreno inúmeros blocos de sílex.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-810		383

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
446 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, com fraturas paralelas entre si e contendo preenchimento principalmente de sílica.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-811	6318	384

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, micro-cristalino e apresentando fraturas subconchoidais. Observam-se faixas concêntricas com núcleo central, sendo que às vezes essas faixas não possuem orientação alguma e ocorrem formando dobras e figuras variadas e estão restringidas a determinadas partes da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-812		385

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
424 m SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais. Apresenta alguns estilólitos ferrosos e lentes de sílex geralmente paralelas entre si.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-813		386

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
408 m SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40°W/10°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, um pouco duro, textura fina, fraturado, sendo que as fraturas não têm orientação alguma.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-814		387

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
402 m	SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, micro-cristalino, bem fraturado, o que o torna quebradiço. As fraturas geralmente fazem ângulos retos entre si e con têm material dissolvido vindo de outras partes da rocha e que foi posteriormente precipitado nessas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-815		388

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
394 m	SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, quebradiço, devido estar muito fraturado, apresentando vá rios estilólitos ferrosos além de lentes de sílex em abun dância.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-819		389

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
380 m	SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, um pouco duro, textura fina, com fraturas geralmente paralelas à lamina ção, levemente dobrado.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LI** C/U. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-816		390

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais a planas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-817		391

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, homogêneo, micro-cristalino, pouco fraturado e com estruturas estilolíticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-818		392

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
486 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente lamina do, bem duro, textura fina, fraturado. A rocha se encontra bem dura, devido esta conter espessas camadas de sílex que constituem mais da metade da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. IPT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
03				

N.º 393

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
500 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 52		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Mato Grande

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, de granulação fina a média, com grãos subarredondados, apresentando bastante feldspato caulinizado, o qual deixa a rocha mais friável e fraturas contendo material silicoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06				

N.º 1039

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
260 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito cinza-amarelado, estratificado, granulação fina a média, gradando para grosseira, com grãos subarredondados e bem esféricos. O feldspato encontra-se parcialmente caulinizado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
06			GBF-688	

N.º 1041

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
244 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, textura fina, rico em vazios e cavidades, bastante fraturado, sendo que os planos de fratura apresentam crostas ferruginosas e estruturas dendríticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-689		1042

Alt. 264 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°W/30°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, laminado, placóide, textura fina, cortado por estruturas estilolíticas.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-690		1043

Alt. 282 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°W/20°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, textura fina, fraturado e dobrado.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
06			GBF-691		1044

Alt. 302 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20°W/30°NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, textura fina, fraturado, sendo que a maioria das fraturas exibem material ferruginoso.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C. 1563

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-692	Petrogr.	N.º 1045
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 320 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam. N30° W/20° NE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, compacto, textura fina, salpicado de cristais milimétricos de pirita, parcialmente limonitizados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-693	Petrogr.	N.º 1046
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 340 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam. N20° W/20° NE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, apresentando laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, contendo recristalização de calcita nas cavidades e vazios da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-694	Petrogr.	N.º 1047
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	----------

Alt. 354 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Bebedouro

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo, textura fina e pouco fraturado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **III** C/C. 1563

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-695	Petrogr.	N.o 1048
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	-----------------

Altít. 350 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
---------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Bebedouro**

Relêvo: **Topo do morro**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, compacto, homogêneo, textura fina e salpicado de cristais milimétricos de pirita.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-696	Petrogr.	N.o 1049
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	-----------------

Altít. 336 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
---------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Bebedouro**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. **N10°W/25°NE**

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo, textura micro-cristalina a fina, pouco fraturado, sendo que localmente desenvolve fratura subconchoidal.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-697	Petrogr.	N.o 1049-A
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	-------------------

Altít. 336 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
---------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Bebedouro**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. **N15°W/20°NE**

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, apresentando-se bem poroso e rico em pequenas cavidades, parcialmente preenchidas por crostas de carbonato de cálcio.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **ET** C/C. **1563**

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-698	Petrogr.	N.º 1050
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	-----------------

Alt. 350 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Bebedouro**

Relêvo: **Topo do morro**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Pedregoso**

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura micro-cristalina a fina, bastante fraturada e apresentando lentes e nódulos de sílex.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-699	Petrogr.	N.º 1051
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	-----------------

Alt. 300 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 46	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Bebedouro**

Relêvo: **Sopé de morro**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Argiloso**

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, textura micro-cristalina a fina, bastante fraturado, localmente quebradiço e cortado por veios milimétricos de sílica.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 06	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 1058
-------------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------------

Alt. 250 m	Localização SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 51	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Santana**

Relêvo: **Sopé de encosta**

Vegetação: **Mata aberta**

Solo: **Areno-argiloso**

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lln.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, bem silicificado, de granulação fina a média, com grãos subarredondados e subesféricos. Localmente encontra-se mais grosseiro, friável e caulínico.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)**

LITOLOGIA

Rocha **Arenito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06			GBF-700		1062

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
252 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 51		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Pedregoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, textura micro-cristalina, cortado por lentes e nódulos de sílex. Na superfície do terreno os blocos de sílex, ocorrem em abundância.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06					1063

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
250 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 51		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, compacto, homogêneo, micro-cristalino e cortado por milimétricos veios de sílica. É comum ocorrerem nódulos e lentes de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
06					1064

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 51		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santana

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, de granulação fina a média, localmente conglomerático, bastante caulínico e friável. Superficialmente, os blocos de arenito encontram-se recobertos por uma crosta ferruginosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-616	Petrogr.	N.º 260
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 170 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 47	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso, vermelho

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/35° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta e homogênea, apresentando textura cristalina fina e composição essencialmente carbonática. Aparecem níveis milimétricos de calcita branca. Apresenta boa efervescência ao HCl diluído.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 261
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 175 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 47	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, vermelho

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N30° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor variada, de cinza a róseo, estratificada em forma de lâminas e estratos. Apresenta-se muito fraturada devido a um possível falhamento. É composta por brechas de calcário e dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior/Mb. Inf.

LITOLOGIA

Rocha Brecha dolomítica

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBF-618	Petrogr.	N.º 262
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 196 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 47	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Mata

Solo: Argiloso, vermelho

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N35° E/35° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta, apresentando-se bem laminada. Sua textura é cristalina fina e compõe-se de carbonatos e sílica. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Fiel. NB C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-619	

N.o
263

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
235 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Mata

Solo: Marrom-escuro

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, estratificada em forma de bancos. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática e silicosa, com fraca efervescência ao HCl diluído.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-620	

N.o
264

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
265 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso, vermelho

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/35° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, exibindo estratificação em forma de camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática, com fraca efervescência ao HCl diluído devido à dolomitização e silicificação.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GBF-621	

N.o
265

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
261 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, vermelho

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, de textura cristalina fina e composição carbonática, bastante silicificada.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. NB C/U 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-622		266

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Mata

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza-claro, compacta e homogênea, com estratificação em forma de camadas. Apresenta textura cristalina fina e composição carbonática e bastante silici ficada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-623		267

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Mata

Solo:

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de textura cristalina e composição carbonática e sílica. Apresenta fraca efervescência ao HCl diluído.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GBF-624		270

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200 m	SD.21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Encosta de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argiloso, vermelho

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N20° E/35° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, estratificada em forma de camadas e bancos, apresenta textura cristalina fina e composição carbonática.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Préf. NB C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o
271

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220 m	SD. 21-Y-D-VI-3/Perfil 47		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Boqueirão do Acorizal

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme-amarelado, compacta e homogênea de granulação fina e composta por quartzo e feldspato em alteração.

LITOLOGIA

Rocha
Arenito feldspático

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat.
Grupo Alto Paraguai - Formação Faizama (Gr)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

N.o

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

QUADRÍCULA SD.21-Y-D-VI-4



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Escr. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.º 146

Alt. 588 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de cor amarelo-rosado, mal selecionado, imaturo, com predominância de grãos de quartzo de formas arredondadas e subangulares.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Ør)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				

N.º 149

Alt. 515 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N70° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Argilito marrom-escuro, laminado, em níveis centimétricos e milimétricos, alternando-se os níveis claros e escuros. Notam-se manchas escuras provenientes da dissolução de minerais ferrosos. ocorre em blocos esparsos no solo muito espesso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Ør)

LITOLOGIA

Rocha Argilito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-957	Petrogr.
02				

N.º 151

Alt. 508 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé do morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, com níveis claros e escuros fraturados segundo a laminação. Apresenta estílo litos que se desenvolveram em direções aproximadamente perpendiculares à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Øai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-962		152

Alt. 535 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado em níveis milimétricos, fraturado em direções aleatórias e sendo estas fraturas preenchidas por sílica ou carbonato. Ocorre em grandes blocos fraturados e esparsos na vegetação abundante.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-963		153

Alt. 542 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, laminado em níveis centimétricos e decimétricos, autoclastico, com manchas avermelhadas provindas da dissolução de elementos ferrosos.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-964		153-A

Alt. 536 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, laminado, autoclastico, com evidências de dobramento. Observa-se um aumento da quantidade de material ferroso dissolvido.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-965		153-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
536 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, laminado em níveis centimétricos, com evidências de dobramento e poucos estilolitos ferrosos. Observa-se um aumento da compactação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-966		153-C

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
542 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, laminado, apresentando massas silicosas esparsas, cristais diminutos de quartzo e veios milimétricos de calcita que se entrecruzam com estilolitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-967		153-D

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
562 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, com massas calcíticas esparsas e estilolitos ferrosos abundantes. Ocorre em grandes blocos fraturados e desgastados pelos processos erosivos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-968	

N.º 154

Alt. 528 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Base de encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com fraturas milimétricas pouco abundantes e de direções aleatórias. Observam-se massas superficiais calcíticas provindas de dissolução de carbonato.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-969	

N.º 154-A

Alt. 632 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-escuro, laminado, com fraturas milimétricas preenchidas por material carbonatado e abundantes estilólitos ferrosos, bem desenvolvidos.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-970	

N.º 154-B

Alt. 648 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lín.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, laminado, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por calcita. Alternam-se na rocha faixas onde são abundantes os estilólitos ferrosos e outras onde são raros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prot. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-971		154-C

Alt. 670 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata/Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, cristalino fino, intercalado com blocos de textura granular de cor avermelhada e ricos em sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-972		155

Alt. 670 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, micro-cristalino, cortado por veios milimétricos de calcita e estilólitos ferrosos. Encontra-se recoberto por uma película amarelada de composição carbonatada e por manchas avermelhadas de origem ferruginosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-973		155-A

Alt. 658 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, alternando-se com blocos silicificados, onde temos cristais de quartzo geminados e abundância de material ferruginoso dissolvido de coloração amarelo-avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-974	Petrogr.	N.º 156
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 652 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, intercalando-se com porção cinza-escuro, com níveis silicosos brancos e rosados. As partes mais escuras têm textura muito fina. Notam-se, pe los níveis silicosos, esparsos dobramentos no pacote rocho so.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-975	Petrogr.	N.º 156-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 660 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com níveis silicosos dobra dos, laminado em planos que são também superfícies de fra turamento, preenchidas por material avermelhado ferroso. Películas carbonatadas amareladas cobrem a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-976	Petrogr.	N.º 156-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 660 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, com camadas de cor avermelhada contendo ferro dissolvido e textura fina, em contraste com a textura micro-cristalina da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-977		156-C

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
662 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, micro-cristalino, apresentando uma capa silicosa que lhe confere um aspecto superficial de um arenito. Notam-se esforços de dobramentos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-979		157

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
650 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, textura fina, micro-fraturado, com veios de sílica milimétricos e centimétricos cortando aleatoriamente a rocha. Ocorrem blocos esparsos de com posição silicosa pela área.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-981		158-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
658 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morrote

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, de textura micro-cristalina, laminado em níveis centimétricos e milimétricos, dobrados e de coloração amarelada, contrastando com o geral da rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-982		158-B

Alt. 654 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, de textura cristalina fina, laminado, cortado por níveis calcíticos milimétricos dobrados, estilólitos ferrosos. O afloramento constitui um morote que limita a mata e o cerrado.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-983		158-C

Alt. 655 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, apresentando faixas brancas silicosas, estilólitos ferreros e diminutos cristais de pirita os quais encontram-se alterados para limonita.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-984		158-D

Alt. 654 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, textura fina, apresentando massas esparsas de carbonato dissolvido, estilólitos e veios silicosos milimétricos.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-985	Petrogr.	N.o 158-E
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 652 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com manchas brancas carbonatadas, manchas vermelhas ferruginosas e pequenos cristais de pirita. Apresenta crostas de composição carbonatada e ferruginosa e aspecto siltoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-986	Petrogr.	N.o 159
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 642 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Início de baixada

Vegetação: Mata/Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado e fraturado. Apresenta estilólitos ferrosos e crostas calcítica de textura fina a micro-cristalina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-987	Petrogr.	N.o 160
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 642 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, texturalmente fino, maciço, com veios avermelhados de composição silicosa cortando aleatoriamente a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-988		160-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
620 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com manchas superficiais mais claras de composição carbonatada e massas avermelhadas ferrosas esparsas. Ocorre no local um quebramento brusco e retangular.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-989		161

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
624 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, cortado por fraturas milimétricas que formam uma espécie de retículo de malhas paralelas e em diagonal. Estas fraturas estão preenchidas por material carbonatado que ocorre também em massas disseminadas.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-990		161-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
620 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, textura fina, cortado por uma série de micro-fraturas carbonatadas e silicosas e com uma quantidade de ferro dissolvido apreciável, dando uma tonalidade avermelhada à rocha.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-991		161-B

Alt. 622 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/30° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, dobrado, de textura fina, cortado por uma série de micro-fraturas silicosas e carbonatadas. Notam-se ainda intercalações destas fraturas com veios centimétricos ferrosos.

LITOLÓGICA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-992		161-C

Alt. 625 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de textura micro-cristalina, cortado por milimétricos veios de sílica e por estilólitos ferrosos. Ocorre em blocos fraturados dentre a vegetação espessa.

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-993		161-D

Alt. 645 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado, micro-cristalino, com níveis de sílica segundo os planos de estratificação e veios milimétricos calcíticos, ferrosos e silicosos, arbitrariamente cruzados.

LITOLÓGICA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **JL** C/C. **1563**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-994	Petrogr.	N.º 162
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 645 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Pastinho**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Areno-argiloso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com manchas carbonatadas amarelas e lâminas dobradas. Notam-se ainda estilólitos ferrosos.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 162-A
-------------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------

Alt. 645 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Pastinho**

Relêvo: **Meia encosta**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Areno-argiloso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado em níveis paralelos cortados perpendicularmente por veios calcíticos. Apresenta estilólitos ferrosos e fraturas preenchidas por sílica.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-995	Petrogr.	N.º 163
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 645 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Pastinho**

Relêvo: **Topo de morro**

Vegetação: **Mata**

Solo: **Areno-argiloso**

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, maciço, microcristalino, envolto em película amarela de carbonato dissolvido, com pequenas massas avermelhadas de composição ferrosa. Apresenta-se fraturado e com estilólitos.

LITOLÓGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-996	Petrogr.	N.o 163-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 650 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, com níveis silicosos e ferrosos, textura micro-cristalina, cavidades de dissolução, diminutos cristais de pirita e raros veios silicosos milimétricos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-997	Petrogr.	N.o 165
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 654 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata/Cerrado sujo

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-esbranquiçado, laminado, com níveis de sílica proeminentes após o efeito dos processos erosivos e cristais de pirita diminutos e raros.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-998	Petrogr.	N.o 165-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 650 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, com abundantes manchas avermelhadas ferruginosas, intercalações silicosas, estilolitos e níveis de laminação paralelos, avermelhados e silicosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **FL** C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-999		165-B

Alt. 654 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, textura fina a micro-cristalina, cortado por veios silicosos e estilólitos ferrosos. Apresenta manchas abundantes avermelhadas denotando dissolução de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-001		167

Alt. 648 m	Localização SD.21-Y-A-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata fechada

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura fina, laminado em níveis paralelos dobrados e silicosos, com veios milimétricos de calcita e cristais de pirita alterada para limonita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-002		167-A

Alt. 646 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata fechada

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, textura cristalina fina, apresentando preenchimento de fraturas por material silicoso e desenvolvimento de estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 3/L 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAU-003	

N.o 167-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
655 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada (início da encosta)

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, laminação centimétrica, textura fina em alguns pontos da rocha. Observam-se cristais de pirita diminutos e fraturas milimétricas preenchidas por óxidos de ferro e sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAU-004	

N.o 170

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
652 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata fechada

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-escuro, textura fina, com tonalidade avermelhada que lhe é conferida pelo ferro dissolvido, micro-fraturas preenchidas por sílica e diminutos e escassos grãos piritosos. Ocorre em blocos que se alternam com Arenito Raizama em blocos rolados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAU-005	

N.o 170-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
640 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura fina, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por material silicoso e abundantes veios avermelhados ferrosos. Apresenta cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-006		172

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
628 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, cortado por veios milimétricos amarelados ou brancos de composição silicosa. Apresenta massassilicosas proeminentes e manchas ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-007		172-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
648 m	SD. 21 Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, laminado em níveis centimétricos, ocorrendo em grandes blocos fraturados aleatoriamente. Apresenta-se pequenos cristais piritosos e manchas avermelhadas provindas da dissolução do ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-008		172-B

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
628 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. da Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com tonalidade avermelhada pela dissolução de óxido de ferro e laminado centimetricamente com alguns níveis milimétricos silicosos. Apresenta pequenos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02						173

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
650 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado aberto

Solo: Arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lta.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de coloração róseo-amarelada, imaturo e mal selecionado. Apresenta alguns grãos de feldspatos alte rados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAU-009		176

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
640 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso, espesso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lta.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, micro-cristalino, maciço, cortado por fraturas milimétricas preenchidas por sílica ou por óxido de ferro. Intercala-se no solo espesso com blocos silicificados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (GAs)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAU-010		177-B

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
635 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lta.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com manchas avermelhadas provenientes da dissolução de ferro, maciço, superficialmente rugoso devido à lixiviação de carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (GAs)

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-011		177-C

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
655 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de coloração cinza-claro, maciço, cortado por veios milimétricos de sílica e estilolitos ferrosos. Apresenta cristais diminutos de pirita. Superficialmente rugoso pela ação erosiva.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-012		177-D

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
650 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada conferida pela dissolução de óxidos de ferro. Apresenta manchas avermelhadas ferruginosas, sendo às vezes silicosas. Possui diminutos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAU-013		178

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
638 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 48		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, fraturado em grandes blocos, com manchas avermelhadas ferruginosas e amareladas carbonatadas. Apresenta veios milimétricos silicosos e diminutos e escassos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-014		178-A

Alt. 635 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, maciço, textura cristalina, com manchas amareladas de composição carbonática, veios milimétricos silicosos e pequenos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-015		178-B

Alt. 634 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura cristalina fina, maciço e cortado por veios milimétricos silicosos. Possui manchas amareladas originadas pela dissolução dos carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAU-016		178-C

Alt. 632 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, com manchas avermelhadas de composição silicosa e textura cristalina. Apresenta cavidades de dissolução de carbonatos de diâmetros milimétricos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-017		179

Alt. 632 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada (próxima ao morro)

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com manchas amareladas resultantes da dissolução de carbonatos. Apresenta cristais de minutos de quartzo e impurezas, de cor marrom-escuro, milimétricas e de composição ferruginosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-018		179-A

Alt. 634 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, manchado por carbonato dissolvido amarelado. Apresenta fraturas milimétricas preenchidas por material ferruginoso e pequenos cristais de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-019		180

Alt. 636 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, cortado por micro-fraturas preenchidas por material de composição silicosa. Notam-se manchas de composição carbonatada amarelada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lln.

Outros.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. JL C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAU-020		180-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
650 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, e porção com tonalidade de cinza-escura. Apresenta manchas silicosas avermelhadas e carbonatadas amareladas. Superficialmente rugoso, destacando-se os veios silicosos, mais resistentes à erosão.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAU-021		180-B

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
656 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, textura cristalina, cortado por veios silicosos aleatórios e apresentando ainda manchas amareladas provenientes da dissolução de carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAU-022		180-C

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
650 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinza-claro, textura fina cristalina, com manchas amareladas carbonatadas e avermelhadas silicosas. Apresenta diminutos cristais de quartzo que dão um aspecto rugoso à rocha, devido à lixiviação dos carbonatos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. JL C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-023		180-D

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
640 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-escuro, com textura cristalina e níveis silicosos, os quais se tornam proeminentes devido a sua maior resistência erosiva. A sílica ocorre ainda em fraturas milimétricas entrecruzadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-024		180-E

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
635 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, textura cristalina, cortado por fraturas milimétricas e apresentando manchas que são brancas quando de composição carbonatada ou silicosa e vermelhas quando ferruginosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAU-025		180-F

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
624 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 58		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Sopé de morro

Vegetação: Cerrado/Mata

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com manchas amareladas carbonatadas, fraturas milimétricas e níveis de sílica que se fazem destacáveis devido à sua maior resistência à erosão.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. JL C/U. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-026	Petrogr.	N.º 182
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 622 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40°E/35°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário calcífero de coloração cinza-escuro, laminado e com manchas ferruginosas. Apresenta níveis calcíticos brancos que contrastam com a tonalidade geral da rocha, além de estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-027	Petrogr.	N.º 182-A
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 622 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário calcífero laminado, com níveis escuros e claros, manchas ferruginosas e veios de calcita que cortam perpendicularmente a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAU-028	Petrogr.	N.º 182-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 622 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 58	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Pastinho

Relêvo: Baixada

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário calcífero onde se alternam níveis escuros e claros, paralelamente. Notam-se abundantes manchas avermelhadas de composição ferruginosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-711		280

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
512 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cor cinzenta, maciço, bem fraturado, sendo que algumas fraturas têm espessuras centimétricas e estão preenchidas por dolomita. Ocorre também pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-712		281

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
512 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha autóctone apresentando fragmentos de dolomito de tamanho variado, cimentado por calcita. Essa brecha está associada a uma zona de intenso fraturamento e ocorre junto a um dolomito cinza-pardo, laminado, também fraturado, sendo que as fraturas cortam as lâminas perpendicularmente. É comum a presença de cristais de pirita.

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Continuação da Ficha nº 281

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

parcialmente limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Brecha autóctone

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prel. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-713		281-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
512 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relevo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, maciço, localmente laminado, muito fraturado, dando um aspecto brechoidal à rocha. Ao longo das fraturas observa-se um intenso enriquecimento em dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02					285

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
534 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado de granulação variando de fina a grosseira, podendo observar-se alguns seixos de quartzito, bem maciço, silicificado e fraturado. As fraturas, geralmente contêm preenchimento de sílica, além de óxido de ferro. O feldspato ocorre parcialmente caulinizado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (gr)

LITOLOGIA

Rocha Arenito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-714		286

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
560 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N30° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, laminado, fraturado, sendo que a maioria das fraturas acompanham a laminação, levemente dobrado e se quebra em placas plano-paralelas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pres. Lit. C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-715		286-A

Alt. 560 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalado ocorre um dolomito, maciço, de cor cinza-claro, bem duro, um pouco fraturado, sendo que as fraturas não têm orientação preferencial alguma e contêm, geralmente preenchimento de material ferruginoso. Ocorrem milimétricos cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. N40° E/55° SE

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-716		287

Alt. 570 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, micro-cristalino, homogêneo, bem duro. É comum a ocorrência de cristais arredondados de sílica disseminados na rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-717		288

Alt. 630 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, compacto, homogêneo, bem duro, pouco fraturado, e com pequenas lenticulas de sílex, que às vezes passa para camadas mais espessas, geralmente acompanhando o acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÔNICA

Atit. da Cam. _____

Atit. da Xist. _____

Atit. do Lin. _____

Outros _____

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-718		289

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
600 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N30° E/60° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, homogêneo, bem duro, sendo comum encontrar-se níveis com enriquecimento secundário de calcita. Superficialmente ocorrem veios de sílica, que cortam a rocha desordenadamente e estão realçados pelo intemperismo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-719	6313	290

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
636 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/50° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, micro-cristalino, homogêneo, bem duro. Apresenta lâminas milimétricas de material silicoso, sendo que localmente, é comum ocorrerem vazios os quais se encontram parcialmente preenchidos por calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-720		291

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
566 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/50° SE

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, localmente maciço, textura fina, com fraturas tanto paralelas como perpendiculares à laminação. Níveis de material silicoso são muito comuns e geralmente acompanham a laminação; superficialmente ocorrem drusas de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-721		292

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
548 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, um pouco duro, fraturado, com lentes de sílex em grande quantidade acompanhando a laminação. É comum também a presença de estilólitos e cristais de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-722		293

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
540 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, apresentando laminação incipiente chegando a ser maciço, localmente fraturado e com lentes de sílex acompanhando a laminação. É muito comum a ocorrência de estruturas dendríticas, geralmente nos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N35° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-723		294

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
538 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, grande quantidade de drusas de dolomita, as quais estão circundadas por uma auréola de material escuro, e possuem tamanho bem variado. É frequente a presença de lentes de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/50° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LT** C/C **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-724		295

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
524 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado limpo

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, cortado por inúmeras fraturas as quais estão distribuídas desordenadamente e contêm preenchimento de material ferruginoso. É comum a presença de estilólitos ferrosos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-725		297

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
520 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. **N40° E/40° SE**

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, maciço, duro, textura fina, bem fraturado. Localmente ocorre uma massa carbonática envolvendo fragmentos de rocha, sendo essa massa resultante da dissolução do carbonato e que foi reprecipitado. É comum ocorrerem delgadas lâminas de sílex, além de estruturas dendríticas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-726		298

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
536 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, fraturado. Ocorrem com frequência, cavidades, sendo estas resultantes da dissolução do carbonato e estão parcialmente preenchidas por calcita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-727	Petrogr.	N.º 299
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 540 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, pouco fraturado. Observa-se grande quantidade de vazios, os quais se encontram revestidos por uma crosta carbonática, às vezes associada ao óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-728	Petrogr.	N.º 300
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 550 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, fraturado, sendo comum ocorrerem lâminas delgadas de material silicoso cortando a rocha em todas as direções, recobrando blocos de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-729	Petrogr.	N.º 301
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 554 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, pouco fraturado, apresentando grande quantidade de drusas, compostas de dolomita, sendo circundadas por uma auréola de material escuro. Ocorrem também com frequência lâminas delgadas de material silicoso geralmente concordantes entre si e realçadas na superfície pelo intemperismo, devido à sua

Unidade Estrat.

TÉCTONICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Classe

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. **UF** C/C. **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia: Continuação da Ficha nº 301

Relêvo: _____

Vegetação: _____

Solo: _____

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

dureza. _____

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-730		302

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
556 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, fraturado apresentando cavidades parcialmente preenchidas por dolomita. É comum a presença de lâminas delgadas de material silicoso cortando a rocha em todas as direções

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-731		303

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
566 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/40° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, fraturado. Apresenta níveis dolomíticos mais claros, os quais se destacam da massa rochosa que é mais escura, e vazios, parcialmente preenchidos por dolomita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-732		304

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
570 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, micro-cristalino, intensamente fraturado, sendo que as fraturas estão distribuídas desordenadamente e contêm crostas de material ferruginoso. Observam-se alguns pequenos estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-733		305

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
570 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, contendo drusas de quartzo e cortado por lâminas delgadas de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N40°E/40°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-734		306

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
584 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, maciço, bem duro, pouco fraturado. Observa-se grande quantidade de grãos arredondados de sílica disseminados na rocha, e fraturas contendo preenchimento principalmente de sílica. Ocorre bastante pirita limonitizada dando à rocha uma cor avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N35°E/45°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LP** C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-735		307

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
618 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito rosado, com faixas de cores variadas, maciço, bem duro. Os cristais de pirita são abundantes e, onde ocorrem formam uma película avermelhada de oxidação, geralmente ao longo das fraturas. É comum ocorrerem estruturas estilolíticas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-736		308

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
648 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, pouco fraturado.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-737		309

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
690 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N45°E/45°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, compacto, homogêneo, bem duro, micro-cristalino, com inúmeros estilolitos ferrosos e fraturas geralmente paralelas entre si.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-738	Petrogr.	N.º 310
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 170 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, textura fina. Ocorrem disseminados cristais arredondados de sílica e pirita limonitizada.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 311
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

Alt. 580 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito calcífero, avermelhado de granulação fina, laminado, apresentando veios de quartzo geralmente paralelos à laminação e fraturas preenchidas por material argiloso. A rocha encontra-se um pouco intemperizada e se quebra em placas plano-paralelas.

LITOLÓGIA

Rocha Arenito calcífero

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-739	Petrogr.	N.º 312
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 540 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, compacto, micro-cristalino, bem duro, pouco fraturado, cortado por veios de quartzo e por estilólitos ferrosos.

LITOLÓGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º 312-A
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

Alt. 540 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Camada de calcita de aproximadamente 10 centímetros de espessura de cor amarelada, laminar, levemente dobrada, com vazios que estão parcialmente preenchidos por calcita recristalizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Calcita

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-740	Petrogr.	N.º 312-B
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	-----------

Alt. 540 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N20° E/10° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, compacto, micro-cristalino, bem duro, com fraturas subconchoidais e planas. É comum ocorrerem estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr. 5343	N.º 312-C
------------	----------	-----------	---------	---------	---------------	-----------

Alt. 540 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N15° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito calcífero cinza-claro, laminado, de granação fina, apresentando níveis mais argilosos intercalados com níveis mais arenosos. Os níveis arenosos são mais espessos e quebram-se em placas plano-paralelas, ao passo que os argilosos são mais friáveis e menos espessos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Arenito calcífero

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT C/C. 1563

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-741		312-D

Alt. 540 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/15° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito avermelhado, laminado, localmente maciço, bem duro, textura fina, dobrado, um pouco fraturado, ocorrendo entre as lâminas crostas de material ferruginoso. A piritita ocorre limonitizada sendo que alguns cristais chegam a medir alguns milímetros de diâmetro e forma-se au réolas de oxidação ao redor dos cristais.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-742		312-E

Alt. 540 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/15° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo com tonalidade amarelada, laminado, sendo que há uma alternância entre leitões de diferentes cores; com fraturas acompanhando a laminação. É muito comum a ocorrência de grãos arredondados de sílica, piritita em abundância como também alguns estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cart. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-743		313

Alt. 570 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, aparentemente "in situ", maciço, compacto, micro-cristalino, bem fraturado. Apresenta lâminas delgadas de sílica, geralmente concordantes entre si, alguns cristais de piritita e estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-744	

N.º
314

Alt. 600 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N35° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, laminado localmente maciço, compacto, bem duro, pouco fraturado, com pirita e arguns estilólitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-745	

N.º
315

Alt. 580 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito de cores variadas, predominando o vermelho, levemente laminado, textura fina, bem duro, cortado por pequenas lentes de material rosado e que se destacam da massa rochosa. É comum a presença de grãos arredondados de sílica disseminados na matriz.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02			GAT-746	

N.º
316

Alt. 556 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, duro, pouco fraturado, com cristais milimétricos de sílica disseminados por toda a rocha. É abundante na superfície o número de blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-747		317

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
536 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, levemente laminado com alteração entre faixas claras e escuras, sendo estas mais estreitas. Observam-se alguns estilólitos ferrosos e pequenos cristais de pirita.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-748		317-A

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
536 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N50°E/25°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito avermelhado, laminado, localmente maciço, bem duro, apresentando grande quantidade de grãos arredondados de sílica, disseminados como também cristais de pirita.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-749		318

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
556 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, micro-cristalino, fraturado, sendo que a maioria das fraturas apresentam um preenchimento de sílica, e cortam a rocha em todas as direções. Ocorrem também com muita frequência, nodulos e níveis de sílex além de blocos totalmente silicificados.

LITOLÓGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-750		319

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
566 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N40° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito avermelhado, maciço, localmente laminado, bem duro, pouco fraturado. Ocorre uma grande quantidade de grãos de sílica de tamanho variado e pirita disseminada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-751		320

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
552 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N45° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, fraturado, apresentando um grande número de vazios preenchidos parcialmente por calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-752		321

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
536 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, duro, bem fraturado. Apresenta cavidades, parcialmente preenchidas por dolomita, e ao redor dessas cavidades ocorre uma auréola de material escuro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. III C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-753	Petrogr.	N.º 322
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 504 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem fraturado, o que o deixa quebradiço e cortado por finíssimos veios de sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-754	Petrogr. 6314	N.º 323
------------	----------	-----------	---------	-----------------	---------------	---------

Alt. 476 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, apresentando estrutura caótica, isto é, fragmentos de cores claras, micro-cristalino e de tamanho variado dentro de uma matriz de cor mais escura e com textura fina.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-755	Petrogr.	N.º 324
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 464 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 57	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina. Ocorre uma grande quantidade de sílica tanto em forma de nódulos, lentes como também preenchendo fraturas e cavidades. Superficialmente é muito comum a presença de pedregulhos cristais de quartzo formando drusas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. DT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-756		325

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
462 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, sendo comum ocorrerem cavidades, resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidas por calcita.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-757		326

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
474 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, cheio de cavidades, sendo que algumas estão parcialmente preenchidas por calcita, outras vazias. Nas fraturas maiores a sílica acha-se presente, ao passo que nas menores só ocorre o carbonato de cálcio.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-758		327

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 57		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Coqueiro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, bem fraturado, um pouco quebradiço. As fraturas geralmente acompanham a laminação e contêm preenchimento tanto de dolomita como de sílica. É comum ocorrerem estilólitos e dendritos.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. U/P C/R. 1563

Cadern. <u>02</u>	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química <u>GAT-759</u>	Petrogr.	N.º <u>331</u>
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. <u>270 m</u>	Localização <u>SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56</u>	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, aparentemente "in situ", bem laminado, homogêneo, micro-cristalino, e se quebra em placas plano-paralelas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. <u>02</u>	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química <u>GAT-760</u>	Petrogr.	N.º <u>332</u>
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. <u>310 m</u>	Localização <u>SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56</u>	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, com laminação incipiente localmente maciço, duro, com fraturas preenchidas por calcita. Observa-se no terreno grande quantidade de blocos de composição calcífera, bem porosos, sendo que alguns blocos maiores contêm estalagmites, além de ocorrerem oólitos e pisolitos e um pequeno fóssil, possivelmente um gastrópode.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. <u>02</u>	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º <u>333</u>
-------------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------------

Alt. <u>330 m</u>	Localização <u>SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56</u>	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta (escarpa de falha)

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Siltito conglomerático, de cores variadas, com seixos de tamanho e composição variados, apresentando-se às vezes maciço, outrora estratificado. Quando maciço, é um pouco calcífero, quando laminado não é calcífero e é menos conglomerático e mais quebradiço. O pacote todo esta levemente dobrado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (çp)

LITOLOGIA

Rocha Siltito conglomerático

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LF** C/C **1563**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-761		333-A

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Escarpa de falha

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N40° E/20° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito rosado, laminado, localmente maciço, placóide, bem duro, com fraturas geralmente concordantes com a laminação; coletado numa zona de falha no contado Puga/Araras.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (çai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-762		333-B

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Escarpa de falha

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N20° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário avermelhado, laminado, homogêneo, placóide, um pouco fraturado, apresentando uma intercalação entre faixas mais espessas e mais estreitas; as quais são mais argilosas. As fraturas, geralmente acompanham a laminação e estão preenchidas por calcita.

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (çai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-763	6315	334

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
400 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N25° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, localmente maciço, com intercalação entre partes maciças e finamente laminadas, textura micro-cristalina, um pouco duro, e cortado por veios milimétricos de calcita.

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (çai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-764	Petrogr.	N.o 335
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 420 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/30° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, bem laminado, homogêneo, micro-cristalino, apresentando intercalação entre leitos mais espessos e leitos mais delgados. Esse calcário se quebra em placas plano-paralelas, devido às fraturas acompanharem a laminação

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-765	Petrogr.	N.o 336
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 440 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam. N40° E/25° NW

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, bem laminado, homogêneo, um pouco fraturado, com leitos de sílex acompanhando a laminação. Observa-se a presença de gretas de contração ou de ressecamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-766	Petrogr.	N.o 337
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 460 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, um pouco duro, textura fina, com lentes de sílex acompanhando o acamamento e vazios, resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidos por calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAT-767	

N.o 338

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-pardo, laminado, às vezes maciço, com fraturas paralelas à laminação e contendo preenchimento de carbonato de cálcio e óxido de ferro. A pirita ocorre geralmente ao longo dos planos de fratura.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAT-768	

N.o 339

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
490 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, maciço, localmente laminado, bem duro, fraturado, com calcita preenchendo as fraturas maiores e cortado por lentes de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02				GAT-769	

N.o 340

Alt.	Localização	Cadastro Geogr.	Ilustr.
510 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, bem laminado, quebradiço, placóide, sendo que as fraturas acompanham a laminação e contêm preenchimento de um argiloso de cor verde. As lentes de sílex ocorrem paralelas à laminação, e o pacote todo encontra-se levemente dobrado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LF** C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-770		341

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
530 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N45°E/30°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, laminado, placóide, com fraturas paralelas à laminação e contendo preenchimento de óxido de ferro associado ao carbonato de cálcio. Geralmente ao longo dos planos de fratura ocorrem cristais limonitizados de pirita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-771		342

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
524 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, micro-cristalino, fraturado, um pouco duro, cortado por lentes e nódulos de sílex. Observam-se alguns pequenos cristais de pirita disseminados na matriz rochosa.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-772		343

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
554 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, homogêneo, pouco fraturado, apresentando grãos arredondados de sílica distribuídos caoticamente por toda a rocha. É comum ocorrerem cristais milimétricos de pirita limonitizados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-773		344

Alt. 534 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, homogêneo, fraturado, sendo que as fraturas não exibem orientação preferencial alguma e contêm preenchimento principalmente de carbonato de cálcio, às vezes associado ao óxido de ferro.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-774		345

Alt. 544 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N70° W/50° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, pouco fraturado e cortado por uma infinidade de veios de material silicoso. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo, resultantes da dissolução do carbonato e segregação da sílica.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02			GAT-775		346

Alt. 542 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, pouco fraturado, apresentando inúmeros veios de sílica, os quais se encontram realçados superficialmente pelo intemperismo, e pequenas drusas de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PreL. **LP** CUC. **1563**

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-776	Petrogr.	N.o 347
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 534 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Sangradouro**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, micro-cristalino, contendo vazios resultantes da dissolução de carbonato e, parcialmente preenchidos por quartzo formando pequenas drusas.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-777	Petrogr.	N.o 348
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 530 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Sangradouro**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerradão**

Solo: **Argilo-arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, com fraturas sem orientação preferencial e contendo preenchimento de material silicoso. Ocorrem inúmeras drusas de quartzo.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GAT-778	Petrogr.	N.o 349
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 524 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Sangradouro**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, com fraturas preenchidas principalmente por sílica. Ocorrem drusas de quartzo geralmente nas partes superficiais dos blocos de dolomito, sendo que em alguns blocos o carbonato foi quase que totalmente substituído pela sílica.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)**

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **LT** C/O **1563**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-779		350

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
540 m SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, com material silicoso preenchendo algumas fraturas, além de ocorrer grande quantidade de drusas de quartzo principalmente na superfície. Essas drusas se formam a partir da dissolução do carbonato com posterior agregação da sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-780		351

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
560 m SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, fraturado, contendo inúmeras drusas de quartzo. As fraturas não possuem orientação preferencial e contêm preenchimento tanto de carbonato de cálcio como também material silicoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-781	6316	352

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
548 m SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, homogêneo, micro-cristalino, bem duro, com poucas fraturas, sendo que algumas contêm material silicoso. Observam-se blocos onde o carbonato foi totalmente substituído pela sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-782		352-A

Alt. 548 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, bem fraturado, sendo que as fraturas não têm orientação alguma e estão preenchidas por sílica. Apresenta algumas cavidades, resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidas por material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-783		353

Alt. 554 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, sendo superficialmente muito comum a presença de drusas de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02			GAT-784		354

Alt. 500 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, um pouco fraturado. Apresenta grande quantidade de drusas de quartzo, lentes de sílex, além de inúmeros blocos de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. Lt. C/c 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-785		355

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
570 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relévo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° W/35° NE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, cortado por veios milimétricos de sílica e apresentando inúmeras drusas de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-786		356

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
600 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relévo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado e com muitas drusas de quartzo.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-787		357

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
626 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relévo: Topo de morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, bem fraturado, apresentando vazios parcialmente preenchidos por dolomita, sendo que se observa uma auréola de material de cor escura ao redor desses vazios.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-788		358

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
596 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, maciço, bem duro, fraturado, sendo que nas fraturas é comum ocorrer manchas ferruginosas associadas ao carbonato de cálcio.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-789		359

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
550 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam.....

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, laminado, localmente maciço, duro, pouco fraturado na parte mais maciça. A parte laminada apresenta-se mais fraturada, com fraturas paralelas à laminação e contendo preenchimento de óxido de ferro.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-790		360

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
514 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/40° SE

Atit. da Xist.....

Atit. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, levemente laminado, textura fina, fraturado, sendo que as fraturas geralmente acompanham a laminação. Apresenta inúmeras cavidades, parcialmente preenchidas por calcita, e observa-se alguns estilólitos ferrosos.

LITOLÓGICA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. DT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-791		361

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Patamar de meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, maciço, localmente laminado, textura fina, bem fraturado e com fraturas cortando a rocha desordenadamente. Ocorrem pequenos cristais de pirita limonitizada e níveis silicosos, geralmente concordantes com o acamamento.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-792		363

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, bem laminado, homogêneo, micro-cristalino, um pouco fraturado, sendo que as fraturas são paralelas à laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
02				GAT-793	6317	364

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
428 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N40° E/75° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, maciço, homogêneo, compacto, micro-cristalino, bem fraturado, sendo que as fraturas são subconchoidais a planas

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LP C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-794		365

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
426 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da C. N40° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário avermelhado, laminado, um pouco quebradiço, fraturado. As camadas apresentam uma certa alternância de faixas de diferentes espessuras, sendo que algumas são mais argilosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-795	5344	365-A

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
426 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, com níveis de cores variadas, maciço, compacto, textura fina, bem duro, com fraturas contendo preenchimento de um material esverdeado e com brilho sedoso. Ocorrem grandes cristais de pirita, além de alguns estilólitos. Essa rocha aflora exatamente numa zona de falha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
02				GAT-796		366

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, maciço, localmente laminado, um pouco duro, bem fraturado, sendo que algumas fraturas acompanham a laminação e contêm calcita recristalizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LIT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
02					

N.o 367

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 56		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Sangradouro

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. do Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito rosado, de granulação variando de fina a grosseira, com grãos subarredondados e cristais de felds pato parcialmente calçipisado. Ocorrem algumas fraturas, preenchidas por material silicoso como também óxido de fer ro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (Gr)

LITOLÓGICA

Rocha

Arenito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-899	

N.o 591

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
294 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Sopê de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. do Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, com laminação incipiente, lo calmente maciço, micro-cristalino, pouco fraturado e corta do por estilolitos ferrosos, geralmente concordantes com a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GPA-900	

N.o 592

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
300 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Altít. da Cam.

Altít. do Xist.

Altít. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, sendo que as lâmi nas possuem espessura centimétrica, micro-cristalino, fratu rado, localmente quebradiço, placóide e apresentando inúme ros estilolitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT. C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-901		593

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
314 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N50° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, bem laminar, apresentando, uma alternância rítmica entre faixas de diferentes tonalidades de cores e espessura variando de milimétrica a centimétrica. As fraturas concordam com a laminação, devido a isso a rocha se quebra em placas plano-paralelas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-902		594

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N60° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, com laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, fraturado, placóide. As placas são plano-paralelas e possuem espessura centimétrica podendo localmente ocorrer variação. Observam-se inúmeras lentes de sílex acompanhando a laminação e, às vezes são contínuas formando leitos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-903		595

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N45° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, localmente laminado, de aspecto maciço, bem duro, textura fina, com fraturas paralelas à laminação. É comum ocorrerem nódulos de sílex como também lentes, geralmente concordando com a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/O 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-904		596

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
394 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/25° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, finamente laminado, placôide apresentando alternância rítmica entre leitos claros e escuros, com textura fina, fraturado e concordando com a laminação, ocorrem inúmeras lentes de sílex.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-905		597

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N60° E/30° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, finamente laminado, com alternância entre leitos claros e escuros, textura fina, pouco fraturado, levemente dobrado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-906		598

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N70° E/34° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinzento, bem laminar, textura fina, apresentando localmente micro-dobras, às vezes truncadas por pequenas fraturas. Na parte menos dobrada observa-se uma intercalação entre leitos claros e escuros, sendo que os claros são mais espessos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-907		599

Alt. 466 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Topo do morro

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, textura fina, fraturado, dobrado e com lentes de sílex, às vezes passando para níveis.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-908		600

Alt. 464 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, com inúmeros vazios parcialmente preenchidos por material calcífero e cortado por estruturas estilolíticas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-909		601

Alt. 458 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.....

Alt. da Xist.....

Alt. do Lin.....

Outros.....

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, localmente laminado, textura fina, apresentando vazios resultantes da dissolução do carbonato e contendo calcita recristalizada. O óxido de ferro ocorre em abundância ao longo dos planos de fraturas e também em pequenas cavidades.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. IT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-910		602

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
450 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, localmente avermelhado, maciço, textura fina, cortado por estilolitos ferrosos e por inúmeras fraturas. Ocorre um grande número de vazios com tendo material calcífero e óxido de ferro.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-911		603

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
442 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, um pouco fraturado, apresentando níveis onde ocorreu intensa dissolução de carbonato, parcialmente preenchidos por material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-912	6319	604

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, quebradiço, com níveis de enriquecimento em calcita, sendo que sua espessura é centimétrica e estão restritos a uma determinada parte da rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-913		605

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, maciço, um pouco duro, textura fina, apresentando vazios parcialmente preenchidos por calcita fribrosa e fraturas ricas em material dissolvido. É comum ocorrerem lentes e nodulos de sílex e superficialmente drusas de quartzo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-914		606

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
422 m SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, fraturado, sendo que nos planos de fratura se encontra material calcífero dissolvido que foi reprecipitado. Na parte superficial ocorrem drusas de quartzo, como também crosta de sílica protegendo os blocos de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-915		607

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
424 m SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado e cortado por inúmeros estilólitos ferrosos. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo resultantes da dissolução do carbonato e agregação da sílica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LIT C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-916		608

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, bem fraturado e contendo inúmeros nódulos e lentes de sílex, geralmente orientados.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-917		609

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
410 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, bem duro, textura fina, com grãos milimétricos de sílica disseminados e concentrados superficialmente formando drusas.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-918		610

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
424 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito, um pouco alterado, de cor avermelhada, bem laminar, placóide, textura fina, bem fraturado, quebradiço. O óxido de ferro ocorre em abundância nas fraturas, possivelmente o responsável por essa cor avermelhada da rocha.

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT C/C 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-919		611

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
440 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-avermelhado, bem laminar, placóide, textura fina, bem fraturado, quebradiço. As fraturas são tanto paralelas como perpendiculares à laminação e contêm principalmente óxido de ferro dissolvido e material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-920		612

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
456 m	SD.21-Y D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, apresentando cavidades resultantes da dissolução do carbonato e contendo recristalização de calcita. Observam-se milimétricos grãos de sílica disseminados e também concentrados em algumas fraturas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04				GBA-921		613

Alt. m	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
476 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TECTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito um pouco alterado, de cor cinza-avermelhado, laminado, textura fina, dobrado, bem fraturado, quebradiço. As fraturas, na maioria das vezes, apresentam-se concordantes com a laminação, outras vezes não, e contêm principalmente óxido de ferro dissolvido.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha
Dolomito

Classe
Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-922		614

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
480 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, homogêneo, bem duro, textura fina, com grãos arredondados de sílica, disseminados e apresentando vazios contendo material calcífero. Superficialmente ocorrem crostas de sílica envolvendo partes dos blocos de dolomito.

LITOLÓGICA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Cas)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-923		615

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
476 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor avermelhada, laminado, bem duro, textura fina, fraturado, apresentando inúmeras lentes de sílex concordantes com a laminação e cristais limonitizados de pirita.

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-924		616

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
470 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Cerradão

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/10° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, bem laminado, com lâminas de espessura variando de milimétricas a centimétricas placôides, textura fina, fraturado e apresentando vários estilolitos ferrosos.

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT. C/C 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-925		617

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
460 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, homogêneo, um pouco duro, micro-cristalino, fraturado, levemente dobrado e com lentes de sílex, paralelas à laminação. As fraturas, geralmente apresentam-se concordantes com a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam. N30° E/20° SE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-926		619

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
320 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, localmente mais escuro, maciço, bem duro, textura fina, com fraturas subconchoidais a planas

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-927		620

Alt. (m)	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
330 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, bem laminar, localmente maciço, homogêneo, micro-cristalino, fraturado, podendo ocorrer fraturas subconchoidais nas partes maciças.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-928	

N.º
621

Alt. 340 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N15° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, bem laminar, placóide, micro-cristalino, fraturado, sendo que nas partes maciças, ocorrem fraturas subconchoidais. As lâminas apresentam alternância de leitos claros e escuros, os quais são mais espessos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-929	

N.º
622

Alt. 360 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, placóide, textura fina, levemente dobrado, com fraturas paralelas à laminação e contendo crostas amareladas de calcita dissolvida.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-930	

N.º
623

Alt. 374 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N25° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, porém não placóide e localmente maciço, micro-cristalino, dobrado, fraturado, com estilólitos ferrosos e lentes de sílex orientadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LP C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-931		624

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
390 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/20° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, placóide, textura fina a micro-cristalina, bem fraturado. Apresenta ainda imersas lentes de sílex, comumente ao longo das laminações.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-932		625

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
420 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N15° E/25° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, apresentando placas de espessura centimétrica, podendo ocorrer variações locais. É comum ocorrerem lentes de sílex como também nódulos, os quais possuem direções concordantes com a laminação.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-933		626

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
430 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N20° E/15° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, finamente laminado, placóide, micro-cristalino e, um pouco, duro, devido aos inúmeros nódulos e lentes de sílex que cortam a rocha.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/O 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-934		627

Alt. 310 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/55° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, laminado, intercalado com maciço, placóide, duro, textura fina, com fraturas de espessura variando de milimétrica a centimétrica e contendo recristalização de calcita.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-935		628

Alt. 310 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Ondulado a plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/60° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, com lâminas apresentando alternância entre leitos claros e escuro placóide, textura fina, levemente dobrado, sendo que se observam micro-dobras, truncadas por pequenas fraturas.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-936		629

Alt. 306 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocrr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Ondulado a plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N35° E/45° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário avermelhado, laminado, com intercalação rítmica entre lâminas milimétricas mais argilosas e lâminas centimétricas maciças e compactas. As fraturas são tanto paralelas como perpendiculares à laminação e contêm recristalização de calcita.

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04-			GBA-937		630

Alt. 304 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Plano a ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N30°E/40°SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros: Eixo de dobra: 40°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, placóide, com dobras simétricas e mergulho idêntico ao das camadas. Apresenta intercalação entre lâminas espessas e finas, sendo estas mais argilosas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04					633

Alt. 288 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 54	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Gafanhoto

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Pedregoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito esbranquiçado, maciço, bem silicificado, de granulação fina, cortado por fraturas contendo preenchimento de sílica e superficialmente coberto por uma crosta laterítica.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Puga (Çp)

LITOLOGIA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-938		635

Alt. 324 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35°E/30°NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, laminado, placóide um pouco duro, textura fina. Apresenta uma intercalação rítmica entre leitos espessos e finos, sendo estes mais argilosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LIT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-939	

N.º
636

Alt. 326 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N30° E/40° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, localmente maciço, micro-cristalino, com fraturas subconchoidais a planas, contendo recristalização de calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-940	

N.º
637

Alt. 330 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N40° E/45° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, laminado, porém, não placóide, textura fina, com fraturas paralelas à laminação e cortados por estilólitos ferrosos, geralmente orientados.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-941	

N.º
638

Alt. 334 m	Localização SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTONICA

Atit. da Cam. N35° E/45° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, bem laminar, levemente placóide, textura fina, pouco fraturado. Observa-se que as lâminas apresentam uma intercalação rítmica entre faixas métricas de diferentes tonalidades de cores.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

LITOLOGIA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				CEA-942		639

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
338 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam. N35° E/40° NW

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, com faixas de cor clara, maciço, localmente laminado, textura fina, com fraturas tanto subconchoidais como planas.

LITOLÓGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-943		640

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
344 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinzento, finamente laminado, placóide, textura fina, bem fraturado.

LITOLÓGIA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Çai)

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04				GBA-644		642

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
352 m	SD. 21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTÓNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem fraturado, aspecto brechoidal, com enriquecimento em calcita ao longo das fraturas. É comum ocorrerem vazios resultantes da dissolução do carbonato, parcialmente preenchidos por material calcífero.

LITOLÓGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Ças)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Lit. C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-645		643

Alt. 354 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço. As fraturas são tanto paralelas como perpendiculares à laminação e contêm em abundância material ferruginoso, o qual deixa a rocha levemente avermelhada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-646		644

Alt. 354 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, finamente laminado, placóide, textura fina, e se encontra bem quebradiço devido estar muito fraturado.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-647		645

Alt. 358 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, textura fina, levemente dobrado, bem fraturado, com inúmeros vazios contendo recristalização de calcita e crostas de material ferruginoso.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-648	Petrogr.	N.º 646
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, placóide, textura fina, apresentando vazios causados pela dissolução do carbonato, geralmente contendo material calcífero e óxido de ferro. Ocorrem inúmeros estilólitos ferrosos e pequenas lentes de sílex levemente orientadas.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-649	Petrogr.	N.º 647
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 360 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito avermelhado, laminado, localmente maciço, textura fina, dobrado, com fraturas tanto paralelas como perpendiculares à laminação e contendo recristalização de dolomita e material ferruginoso. É comum ocorrerem cristais disseminados de pirita, geralmente limonitizados.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-650	Petrogr.	N.º 648
------------	----------	-----------	---------	-----------------	----------	---------

Alt. 362 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, duro, textura fina, fraturado, apresentando pequenos cristais disseminados de sílica, como também lentes de sílex geralmente concordando com o acamamento.

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **III** C/C. **1563**

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-651	Petrogr.	N.o 649
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 364 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Plano**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, com vazios contendo crostas de material dissolvido e fraturas contendo preenchimento de um material escuro. Esse material escuro ocorre também ao redor dos vazios, causados pela dissolução.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-652	Petrogr.	N.o 650
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 368 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Plano**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, duro, textura fina, com fraturas ricas em material dissolvido e sem orientação preferencial alguma. Observam-se alguns níveis centimétricos com enriquecimento em dolomita.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. 04	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química GBA-653	Petrogr.	N.o 651
-------------------	----------	-----------	---------	------------------------	----------	----------------

Alt. 370 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TÉCTÓNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado, apresentando milimétricos cristais de pirita disseminados.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. **IT** C/C. **1563**

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-654		652

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
374 m SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, podendo-se observar pequenos grãos de sílica disseminados, pouco fraturado.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-655		653

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
372 m SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, onde se observam milimétricos grãos de sílica disseminados e cortados por fraturas sem orientação definida.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-956		654

Alt. Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
376 m SD.21 Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: **Fazenda Flechinha**

Relêvo: **Ondulado**

Vegetação: **Cerrado**

Solo: **Argilo-arenoso**

TECTÔNICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lito.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado e contendo inúmeros vazios. Superficialmente ocorrem drusas de quartzo, as quais protegem os blocos de dolomito contra o intemperismo.

Unidade Estrat. **Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)**

LITOLOGIA

Rocha **Dolomito**

Classe **Sedimentar**

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. LT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-957		655

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
374 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, pouco fraturado, apresentando um grande número de vazios, geralmente contendo material calcífero. Superficialmente ocorrem inúmeras drusas de quartzo, as quais são responsáveis pela preservação de dolomito.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-958		656

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
372 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, quase não apresenta fraturas e é cortado por finíssimas lâminas de sílica, sem orientação alguma.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-959		657

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina a média, um pouco fraturado, sendo que as fraturas não obedecem a nenhuma direção preferencial.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLOGIA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. LP C/C. 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-960		658

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
370 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito esbranquiçado, maciço, bem duro, textura fina, com grãos de sílica disseminados e cortados por finíssimas lâminas de material silicoso e realçados superficialmente pelo intemperismo.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-961		661

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
364 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, localmente maciço, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço, cortado por estilólitos ferrosos e presença de cristais de pirita limonitizada.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-962		662

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
364 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEORÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Cerrado

Solo: Argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, laminado, placóide, textura fina, quebradiço, devido estar fraturado, sendo que as fraturas apresentam-se ligeiramente orientadas.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÓNICA

Altít. da Cam.....

Altít. da Xist.....

Altít. do Lin.....

Outros.....

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. DT 1563

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-963		663

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
364 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, lo calmente maciço, cortado por lentes de sílex e por alguns estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

LITOLÓGICA

Rocha Dolomito

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-964		666

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
360 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Plano

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, maciço, bem duro, micro -cristalino, com fraturas subconchoidais a planas, contendo recristalização de calcita e cortado por finíssimas lâmi nas de sílica as quais estão concordantes entre si.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.o
04			GBA-965		667

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
354 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEográficos

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TÉCTÓNICA

Att. da Cam. N50° E/50° SE

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminado, com alternância rítmica entre faixas de diferentes tonalidades de cores, de textura fina, placóide e com inúmeros estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (Gai)

LITOLÓGICA

Rocha Calcário

Classe Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/U 1563

N.o 668

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-966	

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
350 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, com laminação incipiente, localmente maciço, textura fina, bem fraturado, um pouco quebradiço, cortado por estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-967	

N.o 670

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-claro, laminado, localmente maciço, não placóide, textura fina, com fraturas levemente orientadas e contendo recristalização de calcita e de material dissolvido.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04			GBA-968	

N.o 671

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
342 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza-escuro, laminar placóide, textura micro-cristalina a fina, levemente dobrado, fraturado, um pouco quebradiço, apresentando cavidades parcialmente preenchidas por material calcífero.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

TÉCTONICA

Att. da Cam.

Att. da Xist.

Att. do Lin.

Outros:

LITOLÓGICA

Rocha

Calcário

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Exp. III C/c. 1563

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-969	

N.o 672

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
340 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam. N60° E/70° SE

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário avermelhado, laminado, bem placóide, sendo que as placas são irregulares, textura fina, bem fraturado, apresentando tanto macro como micro-dobras. Observa-se uma intercalação que, às vezes se torna rítmica, entre leitões espessos e finos, os quais são mais argilosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Inferior (cai)

LITOLOGIA

Rocha: Calcário

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-970	

N.o 673

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
338 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Ondulado

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, maciço, textura fina, bem fraturado, sendo que as fraturas não têm orientação preferencial alguma e estão preenchidas principalmente por calcita.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				GBA-971	

N.o 674

Altít.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
338 m	SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros.

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação incipiente, localmente maciço, contendo inúmeras fraturas e cortado por finíssimas lâminas de sílica e por alguns estilólitos ferrosos.

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (cas)

LITOLOGIA

Rocha: Dolomito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. LT C/C 1563

Ordem. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-972		675

Alt. 330 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com laminação centimétrica, textura fina, apresentando fraturas com espessura variando de milimétrica a centimétrica e salpicado de cristais de pirita limonitizada.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Ordem. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-973		676

Alt. 326 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Meia encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, bem laminar, placóide, textura fina, bem fraturado, apresentando uma intercalação quase rítmica entre leitos cinza-claros e avermelhados.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não

Ordem. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.	N.º
04			GBA-974		677

Alt. 304 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relevo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Dolomito cinza-claro, com tonalidade avermelhada, intemperizado, laminado, textura fina, fraturas apresentam espessura variável, ricas em calcita e material ferruginoso. Esse dolomito encontra-se no contato por falha entre o Araras e o Raizama.

Grupo Alto Paraguai - Formação Araras - Mb. Superior (Gas)

TECTÔNICA

Atit. da Cam.

Atit. da Xist.

Atit. do Lin.

Outros:

LITOLOGIA

Rocha

Dolomito

Classe

Sedimentar

Amostra Sim Não



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. 1563

N.º 680

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.
04				

Alt. 344 m	Localização SD.21-Y-D-VI-4/Perfil 55	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Fazenda Flechinha

Relêvo: Sopé de encosta

Vegetação: Mata aberta

Solo: Arenoso

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito rosado, maciço, de granulação fina a média, localmente grosseiro, friável e bastante caulínizo.

LITOLOGIA

Rocha: Arenito

Classe: Sedimentar

Amostra Sim Não

Unidade Estrat. Grupo Alto Paraguai - Formação Raizama (gr)

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha:

Classe:

Amostra Sim Não

Cadern. Paleont.	Sediment.	Mineral	Química	Petrogr.

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia:

Relêvo:

Vegetação:

Solo:

TÉCTONICA

Alt. da Cam.

Alt. da Xist.

Alt. do Lin.

Outros:

DADOS GEOLÓGICOS

Unidade Estrat.

LITOLOGIA

Rocha:

Classe:

Amostra Sim Não