



Unidades geológicas

Formações Superficiais

Quaternário

- Q2a Depósitos Aluvionares
- Q1p1 Formação Pantanal

Neógeno

- NOd1 Coberturas Detrítico-Lateríticas
- NOd1 Coberturas Detríticas Indiferenciadas

Bacia do Paraná

Paleoceno

- ENch Formação Cachoeirinha

Crético

- K2m Formação Vale do Rio do Peixe
- K2m Formação Marília
- K1Bsg Formação Serra Geral
- J3K1bt Formação Botucatu

Jurássico/ Crético

Permiano

- P3T1c Formação Corumbataí
- P2i Formação Irati
- P1p Formação Palermo

Carbonífero/ Permiano

- C2P1a Formação Aquidauana

Devoniano

- Dpg Formação Ponta Grossa

Siluriano/ Devoniano

- D1f Formação Furnas

Intrusões Graníticas

Cambriano-Ordoviciano

- COsv Granito São Vicente

Faixa Paraguai

Neoproterozóico

- Grpo Cuiabá

Estruturas geológicas

- Falha
- Falha ou zona de cisalhamento
- Falha ou zona de cisalhamento transcorrente dextral
- Falha ou zona de cisalhamento transcorrente sinistral
- Falha interpretada pela geofísica: M-magnetometria
- Falha ou fratura

Convenções Cartográficas

- Area Urbana
- Localidade
- Assentamento
- Fazendas/Sítios/Chácaras
- Haras
- Fábrica
- Igreja
- Escola
- Cemitério
- Campo de Pousa
- Limite Estadual
- Limite Municipal
- Rodovia pavimentada
- Rodovia não pavimentada
- Acesso
- Linhas de Transmissão
- Curso d'água
- Corpo Dagua
- Area Alagada

Legenda

- Canteiros de obras
- Subestação
- LT 500kV Cuiabá - Ribeirãozinho - Rio Verde Norte
- Área de Influência Indireta da LT 500kV Cuiabá - Ribeirãozinho - Rio Verde Norte (Corredor 10km)

Mapa de Situação

Escala Gráfica

0 0,75 1,5 3 4,5 6
Quilômetros

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Datum Horizontal: SAD 69
Origem da quilometragem: Equador e Meridianos -51° de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência

- Base - CIM IBGE, 2003;
- Malha Municipal Digital IBGE, 2005;
- Mapa Geológico de Mato Grosso, Escala 1:1.000.000 - CPRM, 2004;
- Mapa Geológico de Goiás, Escala 1:500.000 - CPRM, 2006;
- EIA Iltumbiara Cuiabá - Ecology Brasil, 2005;

Execução

Ecology Brasil

Cliente

CATXERÉ
Transmissora de Energia

Projeto

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
LT 500 kV CUIABÁ - RIBEIRÃOZINHO -
RIO VERDE NORTE

Título

MAPA DE GEOLOGIA

Elab.: LL Visto: Aprovado:
Escala: 1:100.000 FL.: 05 de 09 Data: Fevereiro/2010
Mapa n°: 2383-00-EIA-DE-2001 Revisão: 00