



Unidades geológicas

Formações Superficiais

Quaternário

Q2a Depósitos Aluvionares

Q1p1 Formação Pantanal

Neógeno

NPcu1 Coberturas Detrítico-Lateríticas

Qdi Coberturas Detríticas Indiferenciadas

Bacia do Paraná

Paleoceno

ENch Formação Cachoeirinha

Cretáceo

Kvri Formação Vale do Rio do Peixe

Kzfm Formação Marília

K1Bsg Formação Serra Geral

Jurássico/Cretáceo

Jbktbt Formação Botucatu

Permiano

P3T1c Formação Corumbataí

P2i Formação Irati

P1p Formação Palermo

Carbonífero/Permiano

COsv Formação Aquidauana

Devoniano

Dpg Formação Ponta Grossa

Siluriano/Devoniano

D1f Formação Furnas

Intrusões Graníticas

Cambriano-Ordoviciano

COsv Granito São Vicente

Faixa Paraguai

Neoproterozóico

NPcu1 Grupo 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

Área Urbana

Localidade

Assentamento

Fazendas/Sítios/Chácaras

Haras

Fábrica

Igreja

Escola

Cemitério

Campo de Pouso

Limite Estadual

Limite Municipal

Rodovia pavimentada

Rodovia não pavimentada

Acesso

Linhas de Transmissão

Curso d'água

Corpo Dagua

Área 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 -57° 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 Itumbara 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.: 01 de 09 Data: Fevereiro/2010

Mapa n°: 2383-00-EIA-DE-2001 Revisão: 00