



Legenda	
<ul style="list-style-type: none"> Subestação Nova Subestação Ampliada LT 500 kV Miracema - Sapeaçu Área de Influência Indireta do Meio Físico AII (Faixa de 10km) 	<p>Unidades geológicas</p> <p>Neógeno</p> <ul style="list-style-type: none"> Q1a - Depósitos aluvionares antigos Q2a - Depósitos aluvionares Nqdi - Coberturas detriticas indiferenciadas N1dl - Coberturas detrito-lateríticas ferruginosas NQc - Depósitos colúvio-eluviais <p>Paleógeno</p> <ul style="list-style-type: none"> ENdl - Coberturas detrito-lateríticas com concreções ferruginosas Cretáceo K2u - Urucua K1a - Areado Permiano P12pf - Pedra-de-Fogo, Grupo Balsas Carbonífero C2pi - Piauí, Grupo Balsas C1po - Poti, Grupo Canindé Devoniano D3C1l - Longá, Grupo Canindé D2c - Cabeças, Grupo Canindé D2p - Pimenteiras, Grupo Canindé <p>Siluriano</p> <ul style="list-style-type: none"> Ssg - Serra Grande <p>Criogeniano</p> <ul style="list-style-type: none"> NP2br - Riachão das Neves NP2bm - Serra da Mamona NP2bp - Paraopeba NP2ss - Serra da Saudade NP2sh - Serra de Santa Helena NP2sl1 - Sete Lagoas - fácies 1 NP2bd - São Desidério NP2be - Bebedouro NP2bc - Canabravinha NP2sa - Gabriel e Nova América <p>Toniano</p> <ul style="list-style-type: none"> NP1so - Santo Onofre Esteniano M3N1rp - Rio Preto MP3sm - Viramundo MP3sp - Garapa Calimiano MP12 - Tombador - Fácies 2 Estateriano P4M1bf - Fazendinha P4M1bm - Mosquito P4M1br - Riacho do Bento PP4yr1 - Lagoa real, ortognaisses <p>Riociano</p> <ul style="list-style-type: none"> PP4pa - Açuruá PP4rr - Rio dos Remédios PP4rl1 - Lagoa de Dentro PP4ro - Ouricuri do Ouro Orosiriano PP3y4mc - Granitos Caculé e Rio do Paulo PP3y4pc - Granitos das regiões de Iramaia e Contendas - Mirante PP3ca - Areião PP2y4mm - Granitóide Milagre PP2y4mp - Granitóides de Pé de Serra de Ipirá <p>PP2yju - Granito de Jussiape</p> <ul style="list-style-type: none"> PP2y3mg - Batólito de Guanambi PP2y3g - Sienitóides Cara Suja, Estreito e Ceraíma A23cb - Barreiro Dantas e Jurema - Travessão A4co - Caraíba, ortognaisse granulítico, enderbitico a charnockítico AP_mu - Corpos metamórficos e metultramórficos A4PP2cb - Cristalândia do Piauí, gnaisses bandados A23gm - Gavião, ortognaisse migmatítico A34jg - Granulitos indiferenciados A34iu - Ibitira - Ubraçaba <ul style="list-style-type: none"> A4jc3 - Jequié - charnockitos alcalinos A4jo - Jequié - ortognaisses A34jed - Jequié, enderbitico granulítico Arqueano A2mo - Mairí, ortognaisses TTG A3po - Paramirim, ortognaisses A2gr - Riacho de Santana - migmatitos A3rs2 - Riacho de Santana, unidade superior A3rs1 - Riacho de Santana, unidades inferior e intermediária A4PP1cm - Rio Gavião / Mirante A34si - Santa Isabel

Convenções cartográficas	
<ul style="list-style-type: none"> Área urbana Cidade Vila Localidade Aglomerado rural Subestação existente Extração mineral Rodovia Acesso 	<ul style="list-style-type: none"> Aeroporto / Pista de pouso Telegráfica Linha Transmissão Corpo d'água, Barragem Curso d'água Hidroviário Área sujeita à inundação Limite estadual Limite municipal

Legenda	
<p>Estruturas</p> <ul style="list-style-type: none"> Falha contracional (inversa ou empurrão) Falha transcorrente sinistral Lineamentos estruturais: traços de superfícies S 	



Escala Gráfica	
	<p>Quilômetros</p> <p>Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM</p> <p>Datum Horizontal: SIRGAS 2000</p> <p>Origem da quilometragem: Equador e Meridiano -45° de Gr.</p> <p>acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.</p>
Referência	
<ul style="list-style-type: none"> - Mapeamento Sistemático 1:250.000 - IBGE, 2010; - Malha Municipal Digital - IBGE, 2010; - Dados do Empreendimento - Topocart / ATE XVI, 2013; - Dados temáticos adaptados do Geobank - CPRM, Maio de 2013. 	

Cliente		Execução	
Projeto			
LT 500 kV MIRACEMA - SAPEAÇU E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS			
Título			
MAPA GEOLÓGICO			
Escala: 1:250.000	Elab.: R. Silva	Visto:	Aprovado:
Mapa n°: 2619-00-EIA-MP-2004	Data: outubro de 2013	FL.: 8/16	Revisão: 00

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department
 W:\2619-LT-Miracema-Sapeaca\EIA\Rev_00\IMXD2619-00-EIA-MP-2004-00_Geologico_F02_12_F23S.mxd 18/10/2013