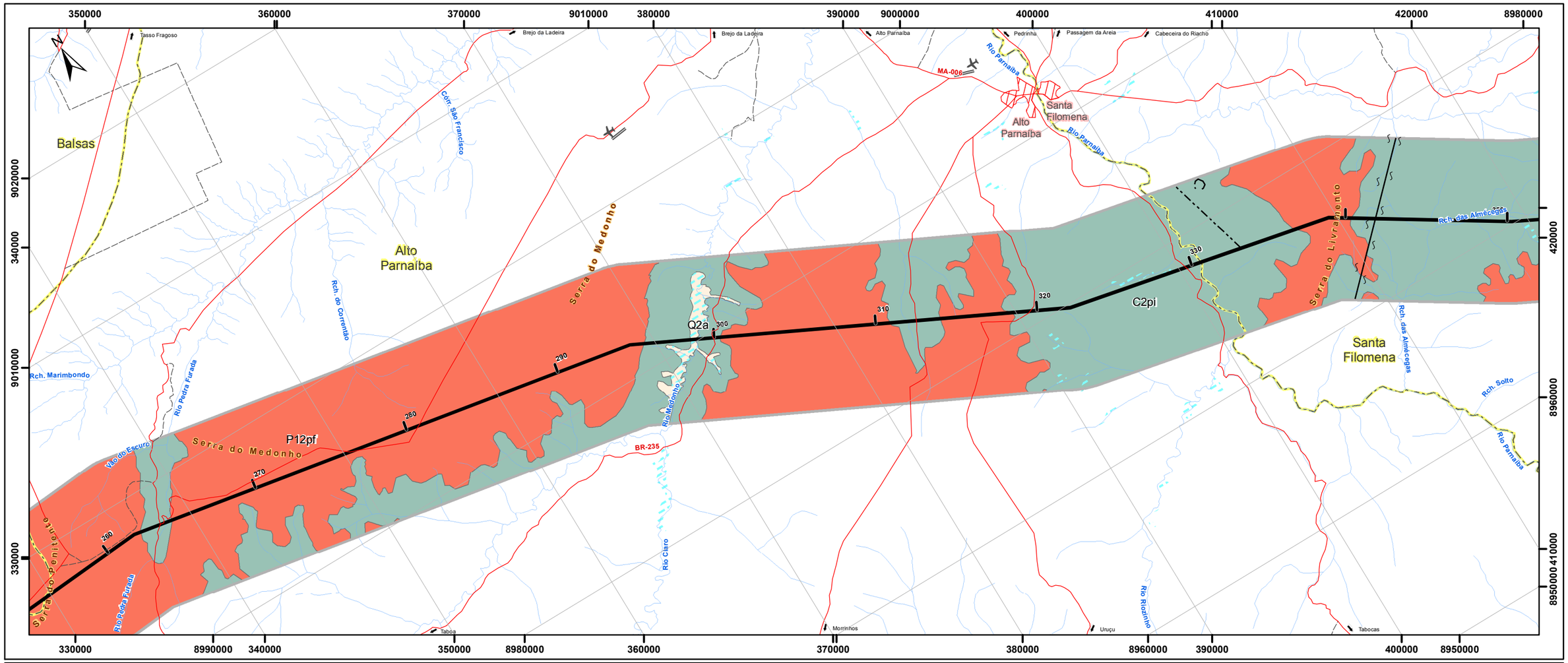

Legenda

- Subestação Nova
- Subestação Ampliada
- LT 500 kV Miracema - Sapeaçu
- Área de Influência Indireta do Meio Físico All (Faixa de 10km)

Unidades geológicas

Neogeno
- Q1a - Depósitos aluvionares antigos
- Q2a - Depósitos aluvionares
- Nqdi - Coberturas detríticas indiferenciadas
- N1dl - Coberturas detrito-lateríticas ferruginosas
- NQc - Depósitos colúvio-eluviais

Paleogeno
- ENdl - Coberturas detrito-lateríticas com concreções ferruginosas

Cretáceo
- K2u - Urucuia
- 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

Siluriano
- Ssg - Serra Grande

Criogeniano
- 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

Toniano
- NP1so - Santo Onofre

Esteniano
- M3N1rp - Rio Preto
- MP3sm - Viramundo
- MP3sp - Garapa

Calimiano
- MPt2 - Tombador - Fácies 2

Estateriano
- P4M1bf - Fazendinha
- P4M1bm - Mosquito
- P4M1br - Riacho do Bento
- PP4γlr1 - Lagoa real, ortognaisses
- PP4pa - Açuruá
- PP4rr - Rio dos Remédios
- PP4rrl - Lagoa de Dentro
- PP4rro - Ouricuri do Ouro

Orosiriano
- PP3γ4mc - Granitos Caculé e Rio do Paulo
- PP3γ4pc - Granitos das regiões de Iramaia e Contendas - Mirante
- PP3ca - Areião

Riaciano
- PP2γ4mm - Granitóide Milagre
- PP2γ4mp - Granitóides de Pé de Serra de Ipirá
- PP2γju - Granito de Jussiape
- PP23γ3mg - Batólito de Guanambi
- PP23λg - Sienitóides Cara Suja, Estreito e Ceraíma

Arqueano
- A23cb - Barreiro Dantas e Jurema - Travessão
- A4co - Caraíba, ortognaisse granulítico,enderbítico a charnockítico
- AP_mu - Corpos metamáficos e metaultramáficos
- A4PP2cb - Cristalândia do Piauí, gnaisses bandados
- A23gm - Gavião, ortognaisse migmatítico
- A34jg - Granulitos indiferenciados
- A34iu - Ibitira - Ubiraçaba
- A4jc3 - Jequié - charnockitos alcalinos
- A4jo - Jequié - ortognaisses
- A34jed - Jequié, enderbito granulítico
- 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

- Área urbana
- Cidade
- Vila
- Localidade
- Aglomerado rural
- Subestação existente
- Extração mineral
- Rodovia
- Acesso
- Aeroporto / Pista de pouso
- Telegráfica
- LinhaTransmissão
- Corpo d'água, Barragem
- Curso d'água
- Hidroviário
- Área sujeita à inundação
- Limite estadual
- Limite municipal

Legenda

Estruturas
- Estrutura de impacto
- Falha ou fratura
- Falha ou zona de cisalhamento transcorrente dextral

Mapa de Situação

Escala Gráfica

0 1 2 4 6 8 10

Quilômetros
Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Datum Horizontal: SIRGAS 2000
Origem da quilometragem : Equador e Meridiano -45° de Gr.
acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência

- Mapeamento Sistemático 1:250.000 - IBGE, 2010;
- Malha Municipal Digital - IBGE, 2010;
- Dados do Emprendimento - Topocart / ATE XVI, 2013;
- Dados temáticos adaptados do Geobank - CPRM, Maio de 2013.

Cliente

ATE XVI

Execução

Ecology Brasil

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.: 4/16 Revisão: 00

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