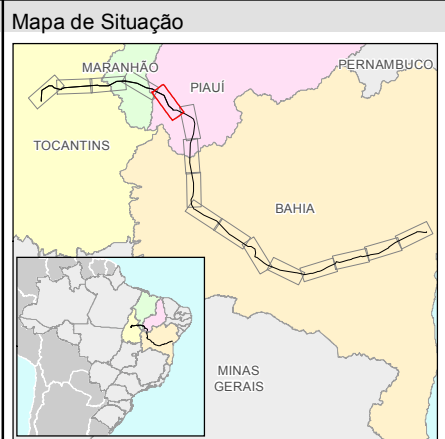


- Legenda**
- Subestação Nova
  - Subestação Ampliada
  - LT 500 kV Miracema - Sapeaçu
  - Área de Influência Indireta do Meio Físico - AII (Faixa de 10km)
- Vulnerabilidade Geotécnica**
- Alta
  - Intermediária
  - Baixa

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



**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 Meridianos -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 temáticos adaptados do Geobank - CPRM, Maio de 2013;
  - Shuttle Radar Topography Mission (SRTM) - NASA, 2012;
  - Mapeamento Adaptado - RADAM BRASIL, 1981 e 1982;
  - Mapeamento Geambiental - CPRM, 2004;
  - EMBRAPA, 2006;
  - Projeto Mapeamento adaptado - RADAM Brasil, 1981/1982;
  - Dados do Empreendimento - Topocart / ATE XVI, 2013.

**Cliente**

**ATE XVI**

**Execução**

**Ecology Brasil**

**Projeto**

LT 500 kV MIRACEMA - SAPEAÇU E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS

**Título**

MAPA DE VULNERABILIDADE GEOTÉCNICA

Escala: 1:250.000	Elab.: R. Silva	Visto:	Aprovado:
Mapa n°: 2619-00-EIA-MP-2007	Data: outubro de 2013	FL.: 5/16	Revisão: 00