



**Legenda**

<ul style="list-style-type: none"> <li> Subestação Nova</li> <li> Subestação Ampliada</li> <li> LT 500 kV Miracema - Sapeaçu</li> <li> Área de Influência Indireta do Meio Físico - AII (Faixa de 10km)</li> </ul>	<p><b>Classes de relevo (%)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> 0 a 3 - Plano</li> <li> 3 a 8 - Suave ondulado</li> <li> 8 a 20 - Ondulado</li> <li> 20 a 45 - Forte ondulado</li> <li> 45 a 75 - Montanhoso</li> <li> &gt; 75 - Escarpado</li> </ul>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Convenções cartográficas**

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

**Mapa de Situação**

The inset map shows the location of the study area within the states of Maranhão, Piauí, Pernambuco, Tocantins, Bahia, and Minas Gerais. The study area is highlighted in red.

**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° e -39° de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

**Referência**

- Malha Municipal Digital IBGE, 2010;
- Mapeamento Sistemático 1:250.000 - IBGE, 2010;
- Shuttle Radar Topography Mission (SRTM) - NASA, 2012;
- Dados do Empreendimento - Topcart / ATE XVI, 2013.

<b>Cliente</b>			
<b>Execução</b>			
<b>Projeto</b>	LT 500 kV MIRACEMA - SAPEAÇU E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS		
<b>Título</b>	MAPA DE DECLIVIDADE		
Escala: 1:250.000 Mapa n°: 2619-00-EIA-MP-2009	Elab.: R. Silva Data: outubro de 2013	Visto: FL.: /16	Aprovado: Revisão: 00

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department  
 W:\12619-LT-Miracema-Sapeaçu\EIA\Rev\_00\MI\XD\2619-00-EIA-MP-2009-00\_Declividade\_F13\_F24s.mxd 18/10/2013