



Unidades Geológicas	
Paleoproterozóico	
■	PP2yt - Suíte Intrusiva Tromai
Mesozóico	
■	K12it - Grupo Itapecuru
Cenozóico	
■	ENb - Grupo Barreiras
■	Q2a - Depósitos Aluvionares
■	Q1cl - Depósitos de Cordões Litorâneos Antigos
■	Q1e - Depósitos Eólicos Continentais

Convenções cartográficas	
	Área Urbana
	Estrada Pavimentada
	Estrada Não Pavimentada
	Acessos
	Ferrovia
	Linha de Transmissão
	Curso d'Água
	Corpo d'Água
	Área Sujeita à Inundação
	Limite municipal

Legenda	
	Subestações
	Seccionamento SE-Bacabeira LT 500 kV Miranda II - São Luís II C1
	Seccionamento SE-Bacabeira LT 500 kV Miranda II - São Luís II C2
	LT 500kV Bacabeira - Parnaíba III C1
	LT 500kV Bacabeira - Parnaíba III C2
	Área de Estudo do Meio Físico
Estrutura	
	Falha de empurrão oblíqua
	Falha de rejeito direcional
	Falha normal/gravidade



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	
- Geologia - Cartas São Luís (SA-23-Z-A), Itapecuru-Mirim (SA-23-Z-C), Acaraú (SA-24-Y-B), Granja (SA-24-Y-C), Sobral (SA-24-Y-D) e Fortaleza (SA-24-Z-C) na escala de 1:250.000. Fortaleza (SA-24) e São Luís (SA-23), na escala de 1:500.000;	
- Mapeamento Sistemático 1:250.000 - IBGE, 2010;	
- Malha Municipal Digital - IBGE, 2010.	

Cliente	
Projeto	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DA LT 500 kV BACABEIRA – PECÉM II
Título	MAPA GEOLÓGICO
Escala: 1:250.000	Elab.: Risonaldo Silva
Mapa n°: 3182-00-EIA-MP-2001	Visto: Aprovado:
Folha: 1/9	Revisão: 00
Data: outubro de 2016	

Execução	