



© Ecology & Environment do Brasil GIS Department  
L:\3182\_LT1500KV Bacabeira\_Pecem\EIA\Mapas\3182-00-EIA-MP-3003-00\_UsuCobDoSolo\_F23.mxd 21/10/2016

**Convenções cartográficas**

- Estrada Pavimentada
- Estrada Não Pavimentada
- Linha de Transmissão
- Curso d'Água
- Corpo d'Água
- Área Sujeita à Inundação
- Limite municipal

**Legenda**

<span style="color: blue;">—</span> Subestações	<span style="color: blue;">—</span> LT 500kV Bacabeira - Parnaíba III C2
<span style="color: black;">—</span> LT 500kV Bacabeira - Parnaíba III C1	

**Área de Preservação Permanente - APP**

<span style="color: green; border: 1px solid green;">—</span> Corpo d'Água (Largura de 100m)	<span style="color: green; border: 1px solid green;">—</span> Curso d'Água (Largura de 30m)	<span style="color: purple; border: 1px solid purple;">—</span> Área Inundável (Largura de 50m)
<span style="color: yellow; border: 1px solid yellow;">—</span> Corpo d'Água (Largura de 50m)	<span style="color: blue; border: 1px solid blue;">—</span> Nascente (Largura de 50m)	

**Uso e cobertura do solo**

<span style="color: green;">■</span> Floresta ombrófila densa aluvial	<span style="color: purple;">■</span> Restinga arborizada
<span style="color: green;">■</span> Floresta ombrófila aberta aluvial	<span style="color: red;">■</span> Buitizal
<span style="color: green;">■</span> Cerrado típico	<span style="color: pink;">■</span> Solo Exposto
<span style="color: orange;">■</span> Contato Cerrado/Caatinga/ Floresta Estacional	<span style="color: grey;">■</span> Agricultura
<span style="color: green;">■</span> Campo úmido	<span style="color: grey;">■</span> Área urbanizada
<span style="color: pink;">■</span> Restinga florestada	<span style="color: lightblue;">■</span> Corpo D'água



**Escala Gráfica**

0 0.5 1 2 3 4  
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**

- Imagens Rapideye, resolução de 5m, obtidas no período entre jul/2015 e jul/2016;
- Landsat 8, cenas: 221/62 (2016), 220/62 (2016), 219/62 (2016), 218/62 (2016), 218/63 (2016), 217/62 (2015) e 217/63 (2015), consulta em agosto de 2016;
- Mapeamento Sistemático 1:250.000 - IBGE, 2010;
- Malha Municipal Digital - IBGE, 2010;

<b>Cliente</b>		<b>Execução</b>	
<b>Projeto</b>	<b>ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DA LT 500 KV BACABEIRA – PECÉM II</b>		
<b>Título</b>	<b>MAPA DE USO E COBERTURA DO SOLO E ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE</b>		
<b>Escala:</b> 1:100.000	<b>Elab.:</b> Luciene Lima	<b>Visto:</b>	<b>Aprovado:</b>
<b>Mapa n.º:</b> 3182-00-EIA-MP-3003	<b>Folha:</b> 6/24	<b>Revisão:</b> 00	<b>Data:</b> outubro de 2016