



© Ecology & Environment do Brasil GIS Department  
 L:\3182\_LT500KV Bacabeira\_Pecem\EIA\Mapas\3182-00-EIA-MP-3003-00\_UsuCobDoSolo\_F24.mxd 21/10/2016

**Convenções cartográficas**

- Área Urbana
- Aglomerado rural
- Estrada pavimentada
- Estrada não pavimentada
- Acessos
- Linha de transmissão
- Curso D'água
- Limite estadual
- Limite municipal

**Legenda**

- Subestações
- LT 500kV Parnaíba III - Acaraú III
- Área de Preservação Permanente - APP
- Corpo d'Água (Largura de 50m)
- Curso d'Água (Largura de 30m)
- Nascente (Largura de 50m)

**Uso e cobertura do solo**

- Caatinga florestada
- Caatinga arborizada aberta com palmeiras
- Caatinga arborizada densa com palmeira e meio afloramentos rochosos
- Caatinga arborizada densa sem palmeira
- Caatinga em regeneração
- Parque de caatinga (carnaubal)
- Manguezal
- Pastagem
- Carcinicultura
- Agricultura
- Área queimada
- 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 -39° 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;

**Cliente**

**Projeto**

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DA  
LT 500 KV BACABEIRA – PECÉM II**

**Título**

**MAPA DE USO E COBERTURA DO SOLO E  
ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE**

**Execução**

Escala: 1:100.000    Elab.: Luciene Lima    Visto:    Aprovado:

Mapa n°: 3182-00-EIA-MP-3003    Folha: 12/24    Revisão: 00    Data: outubro de 2016