



LEGENDA

- LT 500kV Presidente Dutra - Teresina II - Sobral III e Subestações Associadas
- Subestações Associadas
- Sedes Municipais
- Capitais Estaduais
- AID do Meio Físico - Corredor de 1 km
- AII do Meio Físico - Corredor de 10 km
- Municípios Interceptados pela LT
- Hidrografia
- Rodovias
- Ferrovias
- Divisa Estadual
- Limite entre os Fusos UTM (23S e 24S)
- Solo Exposto
- Pontos de processos erosivos
- Susceptibilidade à erosão:**
- Alto
- Baixo
- Médio

REFERÊNCIAS

Malha municipal digital: IBGE (2010);
 Dados da Linha de Transmissão: ATE XX Transmissora de Energia S.A. (2014);
 Ministério dos Transportes (2010);
 Embrapa - Levantamento Exploratório - Reconhecimento de solos do Estado do Maranhão (1986);
 Embrapa - Levantamento Exploratório - Reconhecimento de solos do Estado do Piauí (1983);
 Embrapa - Levantamento Exploratório - Reconhecimento de solos do Estado do Ceará (1973)

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
 Fuso: 23S
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000
 Meridiano Central: -45° de Greenwich
 Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central, acrescidas as constantes de 10000 km e 500 km respectivamente.

Escala Gráfica	Escala Numérica	Norte Geográfico
0 5 10 15 20 25 Quilômetros	1:250.000	
	Folha A0 (841mm x 1189 mm)	Articulação FOLHA 1/2

MAPA DE SUSCEPTIBILIDADE À EROSÃO
FOLHA 1 - Fuso 23S

EIA/RIMA
LINHA DE TRANSMISSÃO 500 kV PRESIDENTE DUTRA -
TERESINA II - SOBRAL III C3 E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS

Elaboração: CARUSO JR ESTUDOS AMBIENTAIS & ENGENHARIA LTDA www.carusojr.com.br	Contratante: ATE XX Transmissora de Energia S.A.
Edição: José Maurício de Camargo CREA/SC: 099645-6 Data: Junho de 2014	