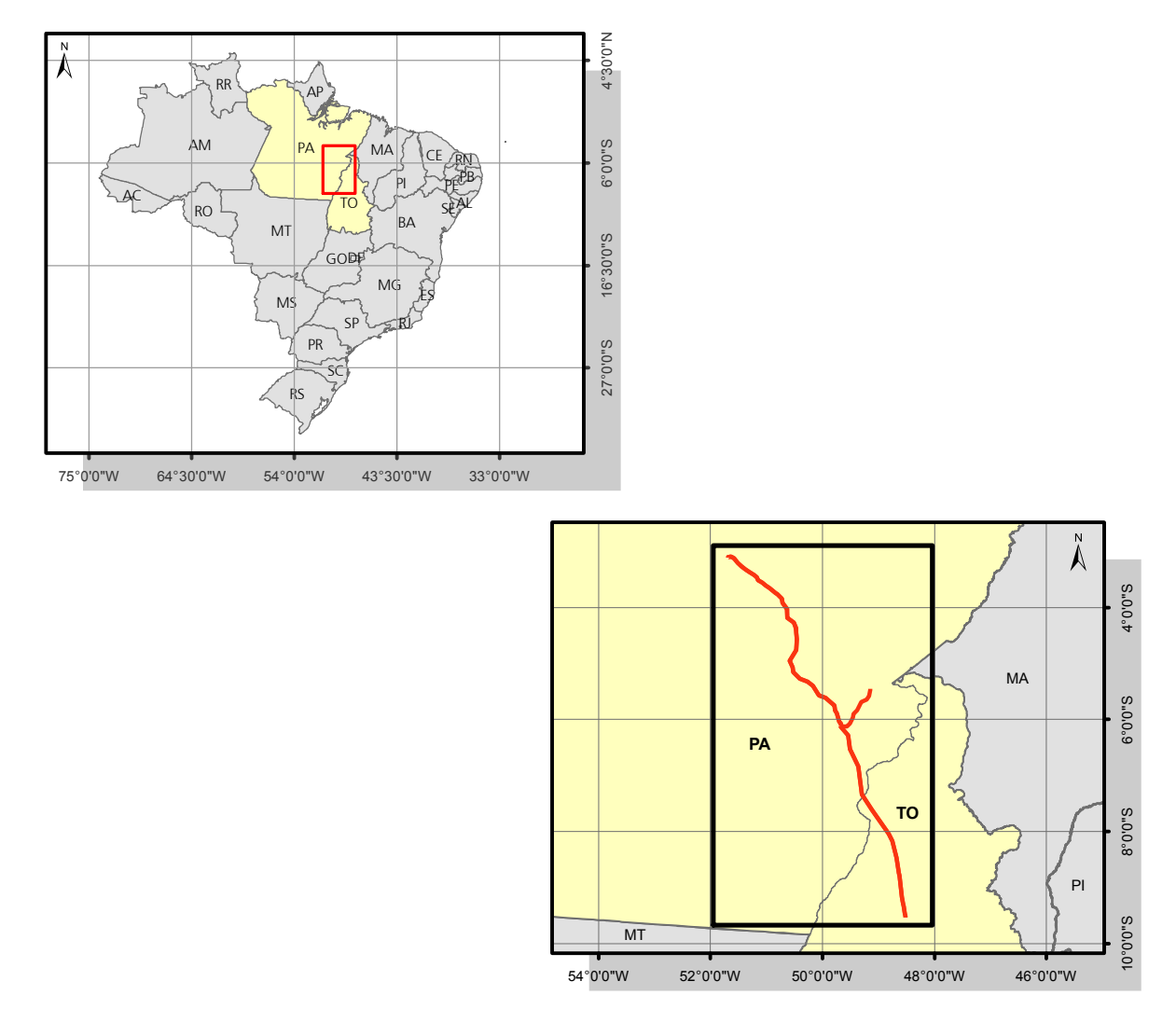


Planta Chave



Convenções Cartográficas

- Sedes Municipais
- Limite estadual
- Limite municipal

Legenda

- Linha de Transmissão
 - Área de Influência Direta dos Meios Físico e Biótico
 - Canchero de Obras
 - Subestação
- Processos Minerários (Fase)**
- Autorização de Pesquisa
 - Concessão de Lavra
 - Disponibilidade
 - Lavra Garimpeira
 - Requerimento de Lavra
 - Requerimento de Lavra Garimpeira
 - Requerimento de Pesquisa

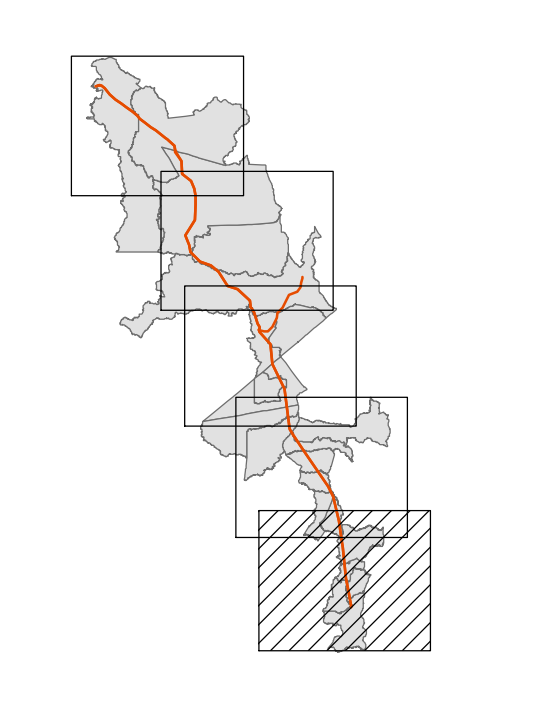
Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- Sedes Municipais - IBGE, 2013.
- Títulos Minerários - DNPM, 2014.

Notas

Projeção: UTM
 Datum: SIRGAS 2000
 Fuso: 22 L

Articulação



Estudo de Impacto Ambiental

Linhas de Transmissão (LT) 500 kV Xingu-Parauapebas C1 e C2;
 LT 500 kV Parauapebas-Miracema C1 e C2;
 LT 500 kV Parauapebas-Itacaiúna e Subestações Associadas.

Mapa de Títulos Minerários			ATE XXI ATE de Tocantins de Energia S.A.
Responsável:	Consultor:	Etapas Principais:	
Eng.º Aristóteles José Bourscheid	CREAS - 9.409	Elaboração	
Eng.º Fernando Galvão Klein	CREAS - 190.099	Execução	
Verificação:	CREAS - 62.895	Data: Ago/2014	Escala: 1:250.000
Eng.º Agr.º Nelson Jorge Espinal Siqueira	CREAS - 98.347	Data: Ago/2014	
Aprovação:	CREAS - 158.605	Data: Ago/2014	Folha: 05 de 05
Eng.º Ar.º Roberto Nogueira	CREAS - 158.605	Data: Ago/2014	
Desenho:			Escala: 1:250.000
Ar.º Pro.º Ar.º José Augusto Spezza Favari			