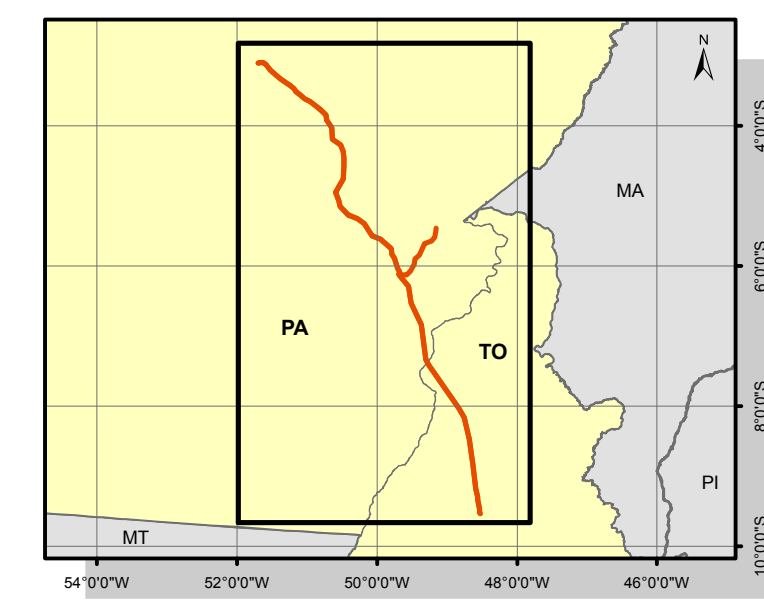
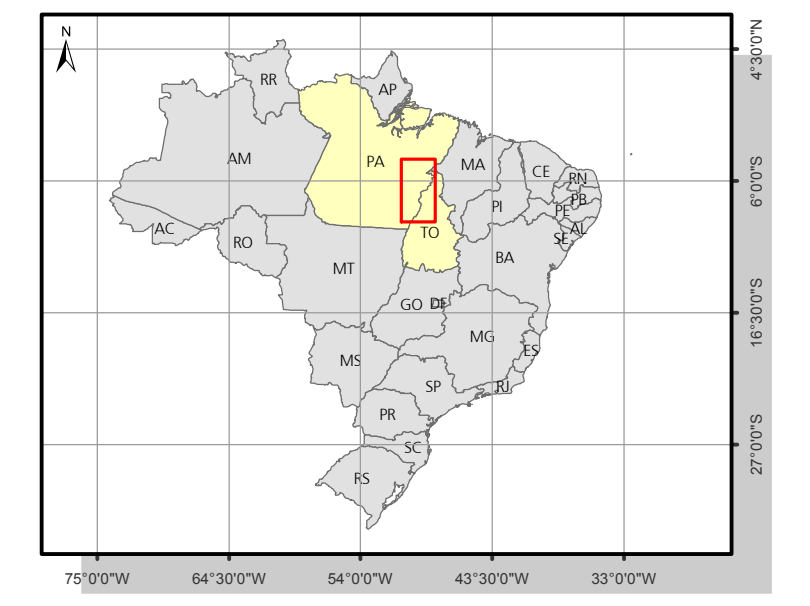




Planta Chave



Convenções Cartográficas

- Limite estadual
- Limite municipal

Legenda

- Linha de Transmissão
- Área de Influência Direta dos Meios Físico e Biótico
- Área de Influência Indireta dos Meios Físico e Biótico
- Canteiro de Obras
- Subestação

Pontos Notáveis

- Caverna
- Estrada
- Ferrovia
- Área de Fluxo de Espécies de Avifauna
- Fragmento florestal
- Hidrografia
- Ocupação humana
- Serra

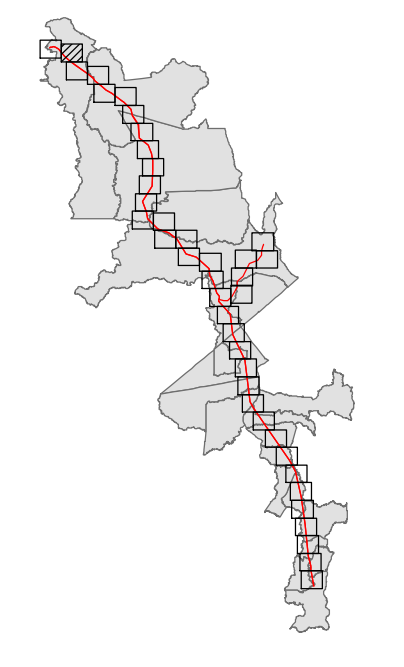
Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010
- Caminhamento Espeleológico - Bourscheid, 2014
- Amostragem de Fauna - Bourscheid, 2014
- Satélite: Resourcesat-1, Sensor IRS-3, 2010/2013, composição RGB543;
- Resolução espacial: 25,5m;
- Resolução espectral:
  - Banda 5: 1.550 - 1.700nm
  - Banda 4: 770 - 860nm
  - Banda 3: 620 - 680nm

Notas

Projeção: UTM  
Datum: SIRGAS 2000  
Fuso: 22 M

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-Itacaiúnas e Subestações Associadas.

Mapa de Pontos Notáveis			ATE XXI AREX - Administração de Energia S.A. BOURSCHEID
Responsável	Conselho	Equipe Projeto	
Eng. Aristoteles José Bourscheid	CREARS - 9.609	Execução	Escala: 1:30.000
Eng. R. Roane Nequeira	CREARS - 98.347		
Verificação	CREARS - 67.895	Data: Ago/2014	Folha: 02 de 41
Eng.º Agn. Nelson Jorge Equível Sávia	CREARS - 200.231	Data: Ago/2014	
Aprovação	CREARS - 158.005	Data: Ago/2014	Códificação: 00
Eng.º R. Mateus Sabali Sobh	CREARS - 158.005	Data: Ago/2014	
Desenho			
An. Prog. Amb. José Augusto Spazzoli Frazini	CREARS - 158.005	Data: Ago/2014	