



Convenções Cartográficas

- Sedes Municipais
- Nascentes
- Hidrografia
- ▭ Limite estadual
- ▭ Limite municipal

Legenda

- Linha de Transmissão
- ▭ Faixa de Servidão
- ▭ Área de Influência Direta dos Meios Físico e Biótico
- ▨ Canteiro de Obras
- ▨ Subestação

Área de Preservação Permanente

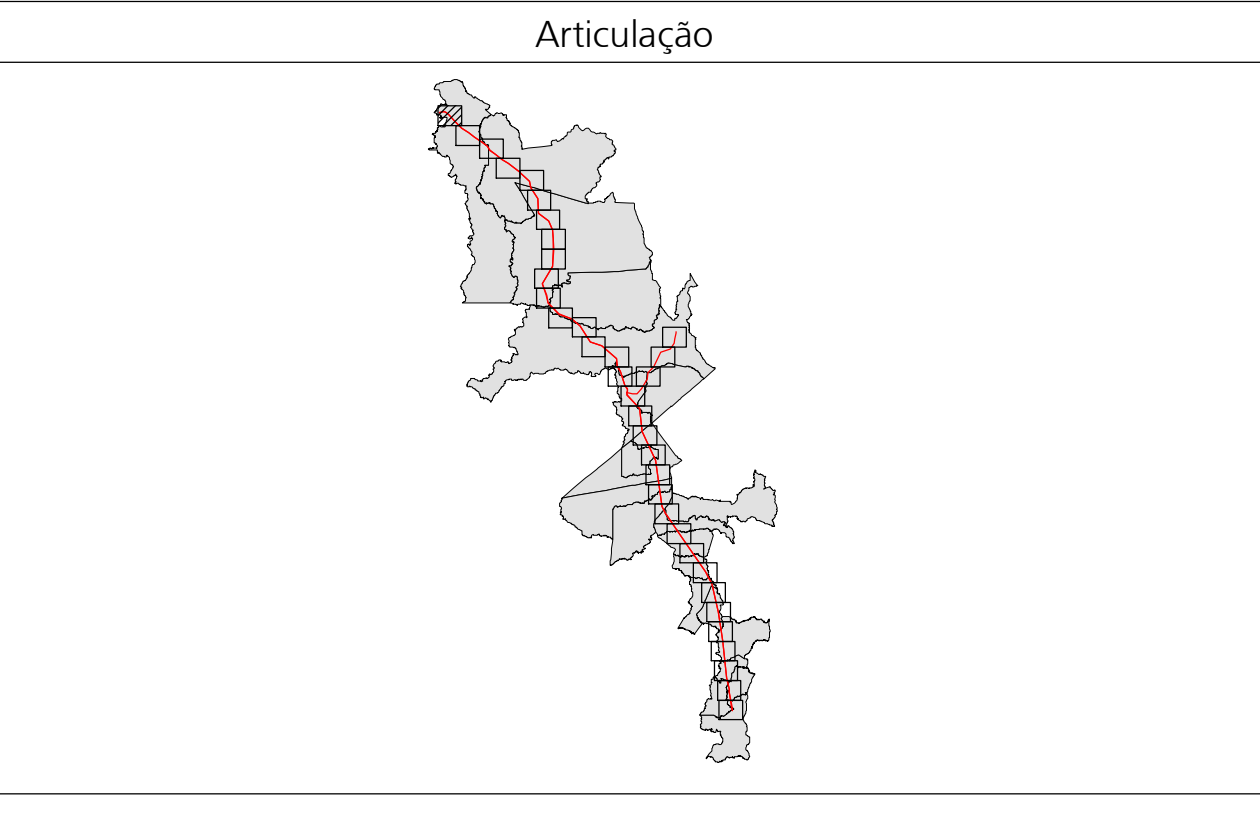
- ▨ Hidrografia

Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- Sedes Municipais - IBGE, 2013.
- Hidrografia - IBGE, 2009.
- Área de Preservação Permanente - Lei Nº 12.651/2012.
- Satélite Topográfico-1, Sensor IRS-3, 20/10/2013, composição RGB543.
- Resolução espacial: 23,5m.
- 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



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

Mapa das Áreas de Preservação Permanente

Responsável	Conselho	Equipe Projeto	
Eng. Ambiental José Bourscheid	CREAMS - 9.409	Execução	
Execução	CREAMS - 168.005	Execução	
Aut. Prog. Amb. José Augusto Spazzoli Faustini	CREAMS - 67.895	Data: Ago/2014	
Eng.º Agr. Nelson Jorge Esquivel Sávia	CREAMS - 98.347	Data: Ago/2014	
Eng.º El. Rómano Nogueira	CREAMS - 168.005	Data: Ago/2014	
Desenho	CREAMS - 168.005	Data: Ago/2014	
Aut. Prog. Amb. José Augusto Spazzoli Faustini	CREAMS - 168.005	Ago/2014	