

Convenções Cartográficas

- Sedes Municipais
- 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

Fauna

- Pontos de Amostragem da Fauna
- Área de Fluxo de Espécies da Avifauna
- Transectos de Herpetofauna
- Área de Amostragem da Fauna

Pontos de Escuta da Avifauna

- Área 1
- Área 2
- Área 3
- Área 4
- Área 5
- Área 6
- Área 7
- Área 8
- Área 9

Transectos da Avifauna

- Diurno
- Nocturno
- Diurno e Noturno

Metodologia de Esforço Amostral da Mastofauna

- Armadilha fotográfica
- Busca Ativa
- Rede de Néblina

Captura

- Início
- Fim

Vegetação

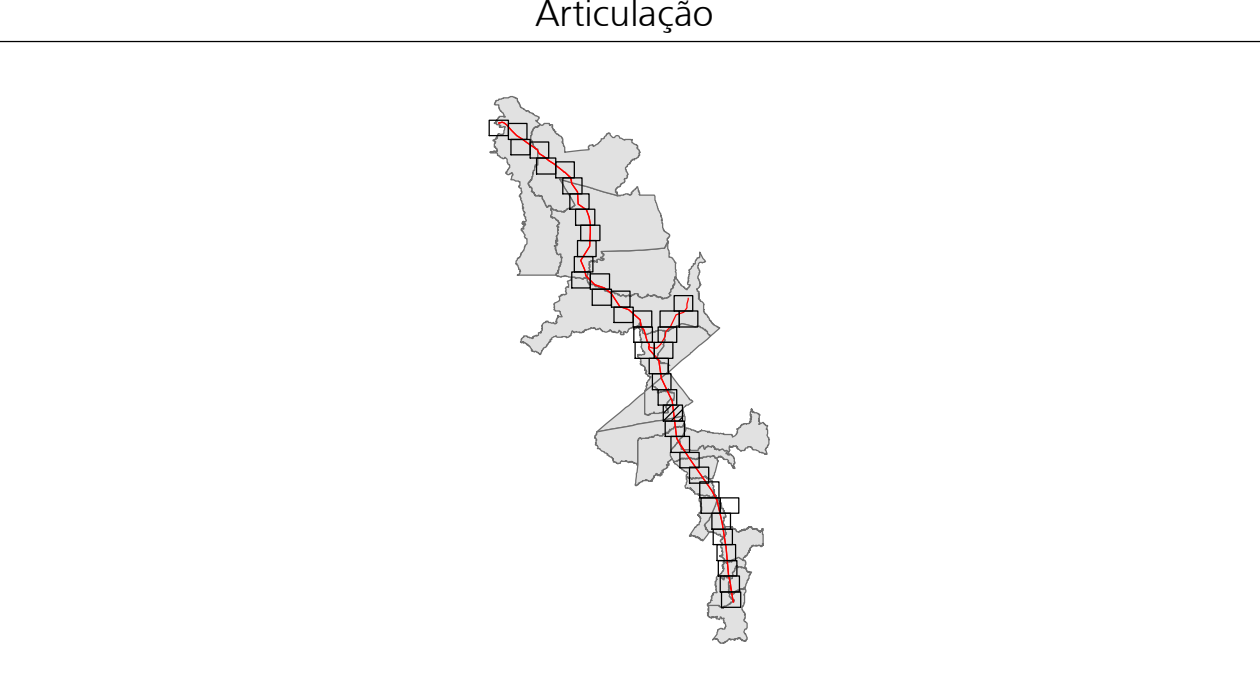
- Parcelas de Amostragem
- Regiões Fitocológicas**
 - Agua
 - Áreas Amortecedoras
 - Área de Tensão Ecológica Savana/Floresta Ombrófila
 - Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
 - Floresta Ombrófila Aberta Submontana
 - Floresta Ombrófila Densa Aluvial
 - Floresta Ombrófila Densa Submontana
 - Floresta Ombrófila Densa das Terras Baixas
 - Savana Arborizada
 - Savana Florestada
 - Savana Parque
 - Vegetação Secundária
 - Sem Informação

Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- Sedes Municipais - IBGE, 2013
- Satélite Resourcesat-1, Sensor IRS-3, 2010/2013, composição RGB543;
- Resolução espacial: 23,5m;
- Resolução espectral:
- Banda 5: 1.550 - 1.700nm
- Banda 4: 770 - 860nm
- Banda 3: 620 - 680nm
- Mapa de Cobertura Vegetal dos Biomas Brasileiros, escala 1:250.000, ano base 2002 - MMA, 2007
- Amostragem de Fauna - Bourscheid, 2014.
- Amostragem de Vegetação - Bourscheid, 2014.

Notas

Projeto: UTM
Datum: SIRGAS 2000
Fuso: 22 M



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 das Áreas de Amostragem do Meio Biótico			ATE XXI AREX - Administração de Energia S.A. BOURSCHEID
Responsável	Conselho	Equipe Projeto	
Eng. Aristoteles José Bourscheid	CREAMS - 9.609	Elaboração	Escala: 1:30.000 Data: 29 de 42
Eng. Bcl. Sílvia Alessandra R. Vinícius Bcl. Fernanda Triemer	CREMS-000 - 17.754 CREMS-000 - 25.476	Execução	
Eng. Agn. Nelson Jorge Esquivel Sáez	CREAMS - 67.895	Data: Ago/2014	Folha: 01 D1
Eng. Fl. Rosane Rogério	CREAMS - 98.347	Data: Ago/2014	
Desenho:	CREAMS - 158.005	Data: Ago/2014	