

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
- Noturno
- Diurno e Noturno

Metodologia de Esforço Amostral da Mastofauna

- ▲ Amostragem fotográfica
- ▲ Busca Ativa
- ▲ Rede de Néblina

Captura

- ▲ Início
- ▲ Fim

Vegetação

- ▨ Parcelas de Amostragem
- Regiões Fitocológicas
- Ag: Água
- Ac: Área Antropica
- As: Área de Tensão Ecológica Savana/Floresta Ombrófila
- Aa: Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
- Asb: Floresta Ombrófila Aberta Submontana
- Aal: Floresta Ombrófila Densa Aluvial
- Asb: Floresta Ombrófila Densa Submontana
- Ad: Floresta Ombrófila Densa das Terras Baixas
- Sa: Savana Arborizada
- Sd: Savana Florestada
- Sp: Savana Parque
- Vs: Vegetação Secundária
- Si: Sem Informação

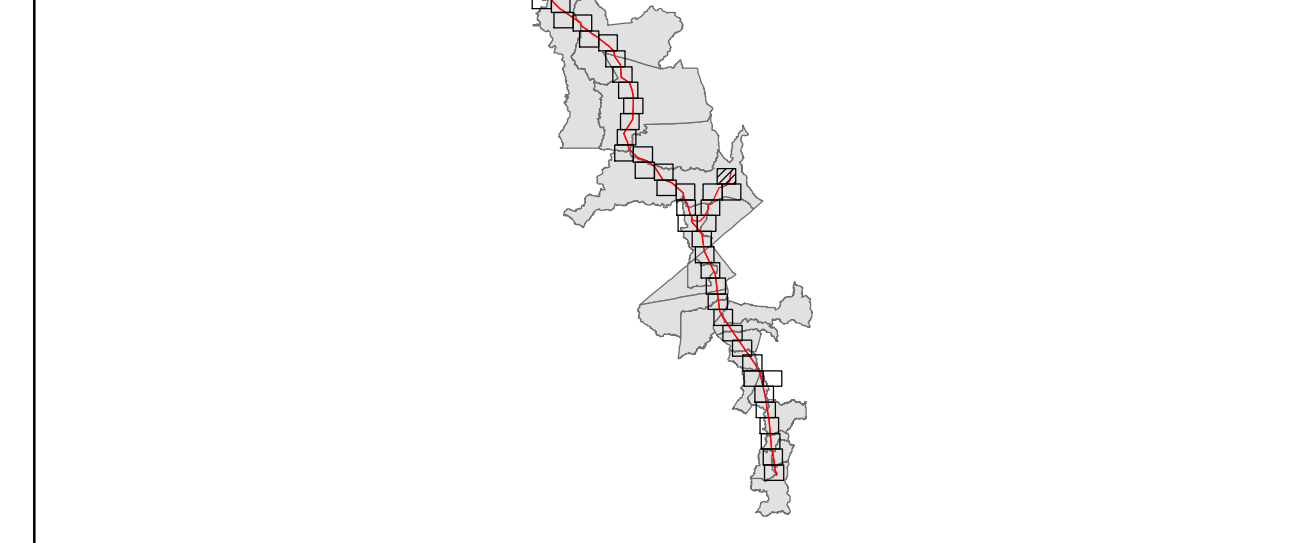
Fontes

- 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

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 das Áreas de Amostragem do Meio Biótico

Responsável	Coordenador	Equipe Projeto	 ATE XXI - Associação de Transmissão de Energia S.A.
Eng. Assistente José Bourscheid	CREAMS - 9.609	Equipe Execução	
Execução:	Coordenador	Data	 Bourscheid
Bol. Sílvia Alexandra R. Vinícius Bol. Fernanda Travençolo	CREM000 - 17.754 CREM002 - 25.476	Agosto/2014	
Verificação:	Coordenador	Data	 Bourscheid
Eng.º Aguiar Nelson Jorge Esquivel Sáez	CREAMS - 67.895	Agosto/2014	
Aprovação:	Coordenador	Data	 Bourscheid
Eng.º Fl. Rouseiro Nogueira	CREAMS - 98.347	Agosto/2014	
Desenho:	Coordenador	Data	 Bourscheid
An. Prog. Amb. José Augusto Spazzoti Faustin	CREAMS - 168.005	Agosto/2014	