

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**
- ▲ Armadilha fotográfica
 - ▲ Busca Ativa
 - ▲ Rede de Néblina
- Captura**
- ▲ Início
 - ▲ Fim

- Vegetação**
- Parcelas de Amostragem

- Regiões Fitocológicas**
- Água
 - Área Amortecida
 - 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

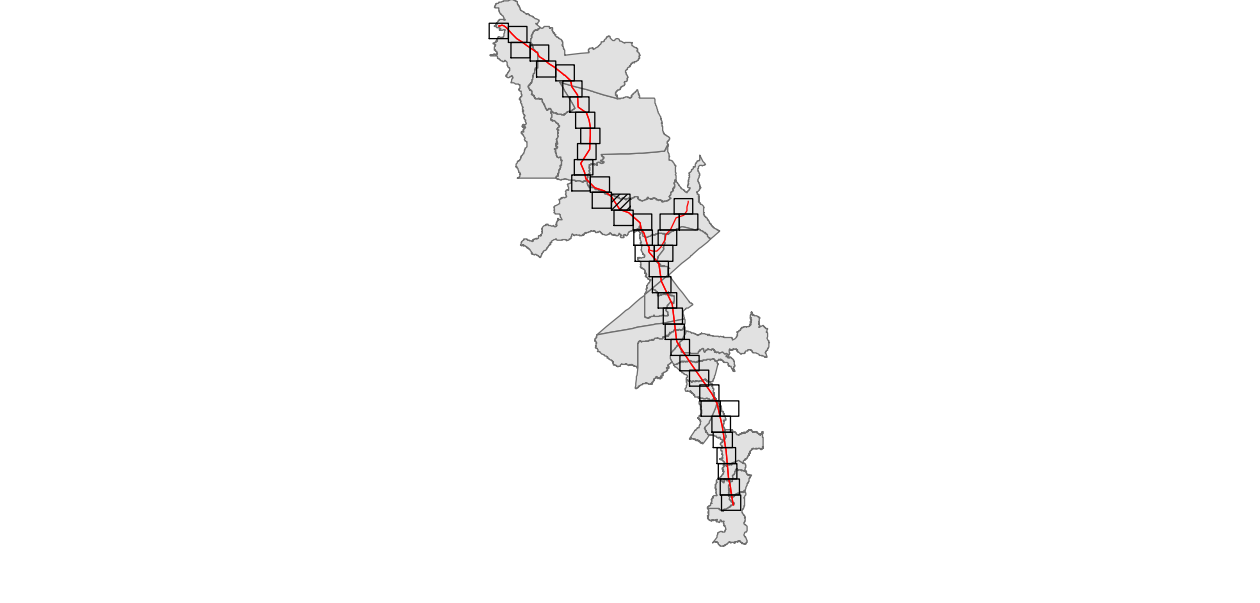
Fontes

- 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

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-Itacaiunas 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	Equipe Projeto	Escala: 1:50.000 Data: 16/06/2014
Execução: Ból. Sílvia Alessandra R. Vinícius Ból. Fernanda Tramerler	CRB020 - 17.754 CRB022 - 25.476	Execução	
Verificação: Eng. Agn. Nelson Jorge Esquivel Sáez	CREAMS - 67.895	Data: Ago/2014	Folha: 01 D1
Aprovação: Eng. Fl. Ruyane Rogério	CREAMS - 98.347	Data: Ago/2014	
Desenho: An. Prog. Amb. José Augusto Spizzetti Faustin	CREAMS - 158.005	Data: Ago/2014	