

Convenções Cartográficas

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

Legenda

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

Estruturas Geológicas

- - - Falha ou fratura
- Falha ou zona de cisalhamento compressional
- ⋯ Falha ou zona de cisalhamento encoberta
- ⋯ Falha ou zona de cisalhamento extensional
- Falha ou zona de cisalhamento indiscriminada
- ↔ Falha ou zona de cisalhamento transcorrente sinistral
- ↔ Falha ou zona de cisalhamento transpressional dextral
- ↔ Falha ou zona de cisalhamento transpressional sinistral

Unidades Geológicas

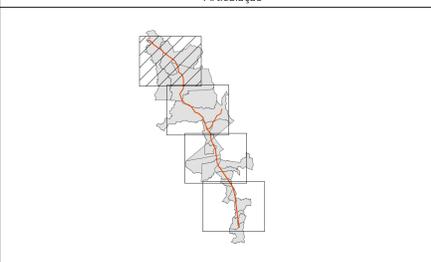
- Depósitos Aluvionares Recentes (Q2a)
- Crosta Litolítica Imatura (N13)
- Grupo Itaipuru (K12i)
- Formação Rio das Barreras (K2ib)
- Formação Alter do Chão (K2E1a)
- Grupo Canindé (D2c)
- Grupo Trombetas (O3D1)
- Complexo Serra do Tapá (P2a1)
- Complexo Médio-ultramáfico Quilipuru (P2ug)
- Formação Xambúá (N9)
- Formação Couto Magalhães (N9t)
- Granddonto Belo Monte (P2_gamma_bm)
- Sítio Intrusiva João Jorge (P2_gamma_j)
- Complexo Bacajá (P22b)
- Gabro Santa Inês (PP_delta_s1)
- Granito Serra do Rabo (A4y2s)
- Complexo Colméia (A3co)
- Grupo Rio Novo (A4ro)
- Granulito Novaterra (A4P1iv)
- Complexo Cajazeiras (A3ca)
- Complexo Xingu (A3x)
- Ortognaisse Picaás (A4pa)
- Complexo Aruanã (A4ar)

Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- Sedes Municipais - IBGE, 2013.
- Carta Geológica do Mionósemo - CPRM, 2004.
- Hidrografia conforme Carta Geológica do Mionósemo - CPRM, 2004.
- Levantamento de Campo - Bourscheid, 2014.

Notas

Projeção: UTM
Datum: SIRGAS 2000
Fuso: 22 W



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 Geológico

Responsável: Eng.º Antônio José Bourscheid	Consultor: CREARS - 9.409	Escala Projeto: Execução	
Revisão: Geol. Fernando Galvão Klein Geol. Edson Koester	CREARS - 199.099 CREARS - 78.362	Data: Ago/2014	
Verificação: Eng.º Agr.º Nelson Jorge Espinal Siqueira	CREARS - 67.895	Data: Ago/2014	Título: 1:250.000
Aprovação: Eng.º R. Ricardo Nogueira	CREARS - 98.347	Data: Ago/2014	Folha: 01 de 04
Desenho: Ar.º Pro.º Amb.º José Augusto Spizzo Frazon	CREARS - 158.605	Data: Ago/2014	Objetivação: 11110004_04_MapeamentoGeologico