

Convenções Cartográficas

|  |                  |
|--|------------------|
|  | 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   |
|                               | Subestação Existente                                   |
|                               | Assentamentos  |
| <b>Regiões Fitoecológicas</b> |  |
|                               | Água   |
|                               | Área Antrópica   |
|                               | 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   |

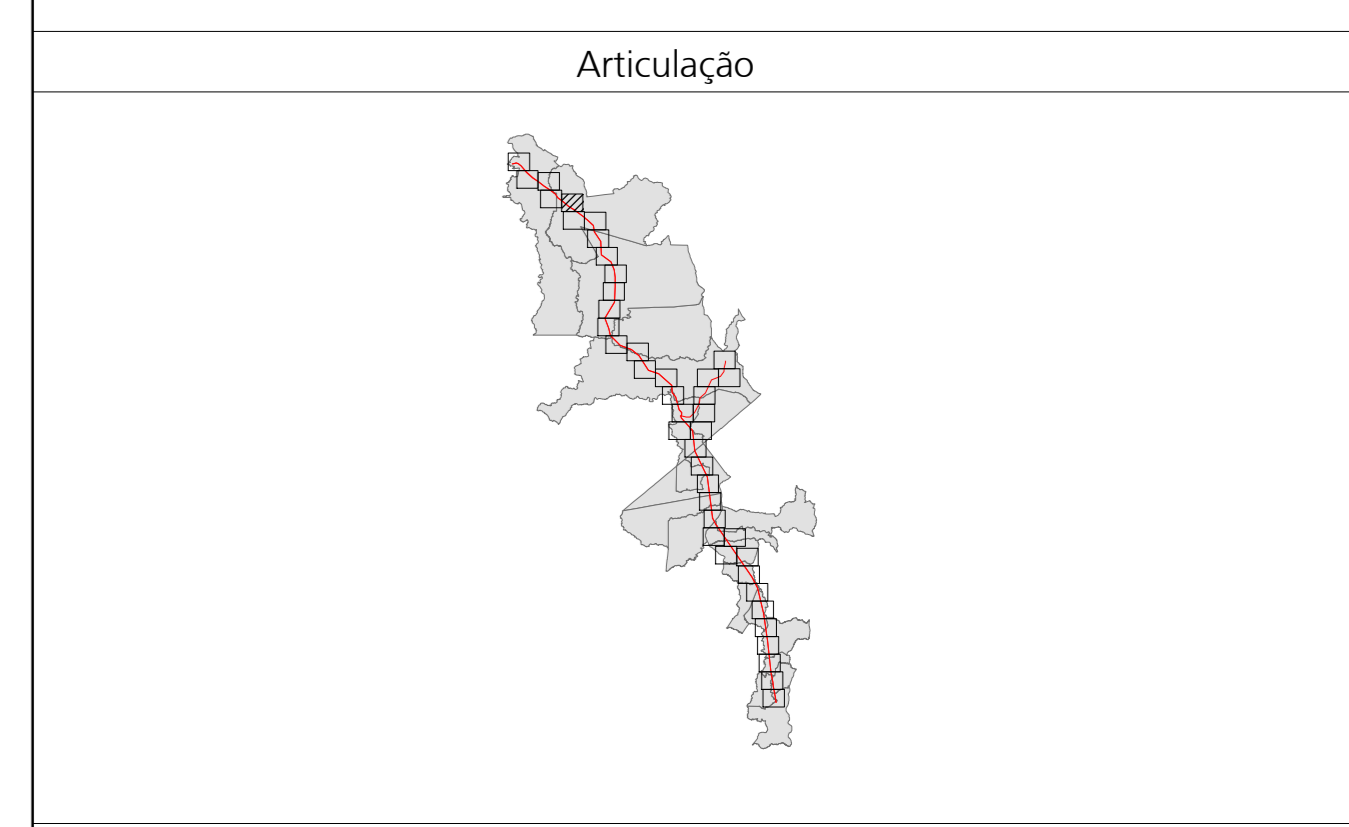
Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- 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.
- Assentamentos - INCRA, 2013.

Notas

Projeção: UTM  
 Datum: SIRGAS 2000  
 Fuso: 22 M

- Regiões Fitoecológicas correspondentes à classe Floresta Nativa.



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 de Vegetação e Regiões Fitoecológicas

|  |                              |                                 |  |
|--|------------------------------|---------------------------------|--|
| Responsável:<br>Eng. Aristóteles José Bourscheid         | Consultor:<br>CHARRS - 9.409 | Equipe Projeto:<br>Estruturação | <br><br>Escala: 1:300.000<br>Data: 05 de 43<br>Folha: 01 |
| Execução:<br>Bib. Silva, Alessandra R. Vinícius          | CHARRS - 17.754              |                                 |  |
| Verificação:<br>Eng. Ag. Nelson Jorge Siqueira Silveira  | CHARRS - 67.895              | Data: Set/2014                  |  |
| Aprovação:<br>Eng. R. Ricardo Nogueira                   | CHARRS - 98.347              | Data: Set/2014                  |  |
| Desenho:<br>An. Proj. Amb. José Augusto Spizzetti Favari | CHARRS - 158.605             | Data: Set/2014                  |  |