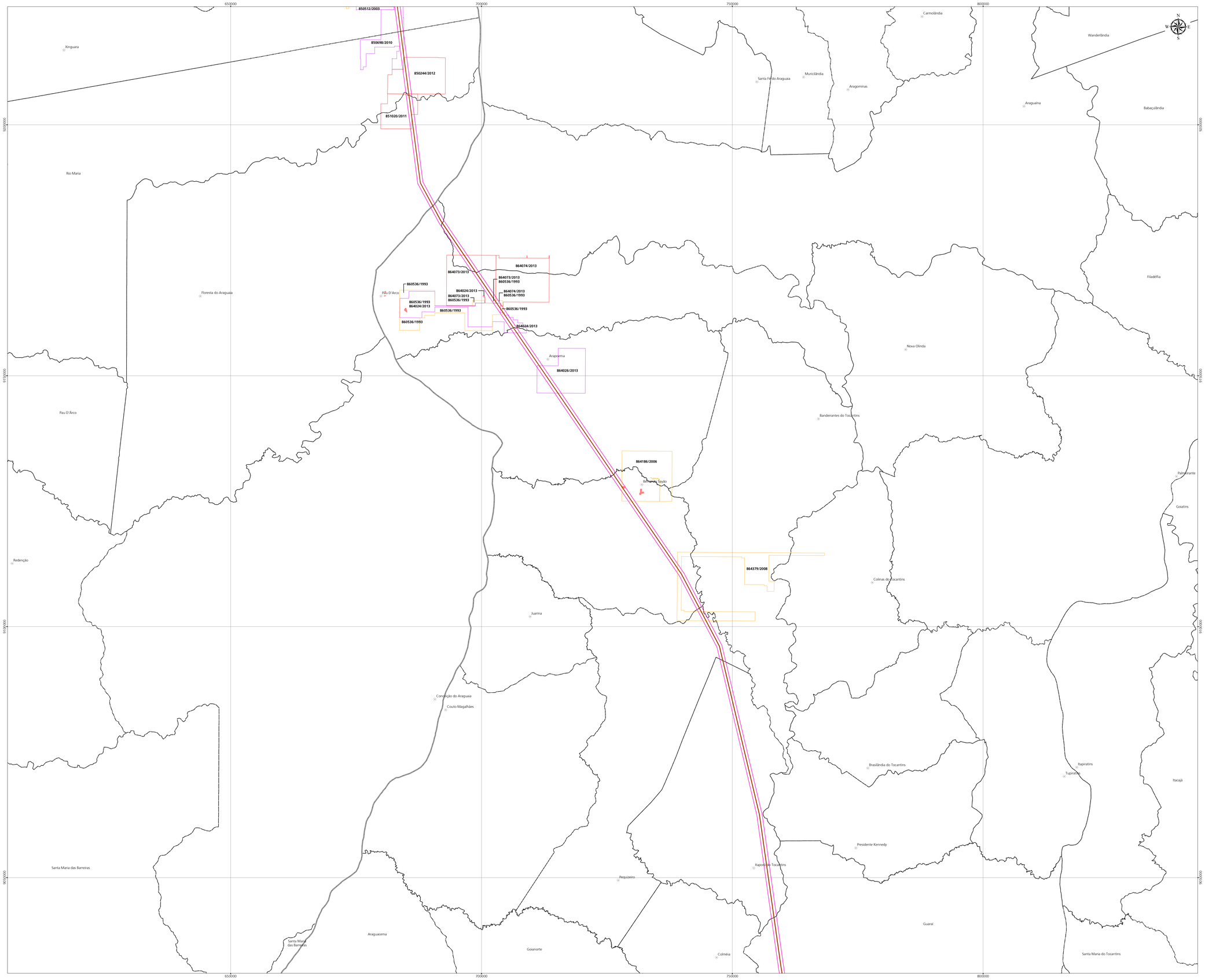

Planta Chave

Convenções Cartográficas

- Sedes Municipais
- Limite estadual
- Limite municipal

Legenda

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

Processos Minerários (Fase)

- Autorização de Pesquisa
- Concessão de Lavra
- Disponibilidade
- Lavra Garimpeira
- Requerimento de Lavra
- Requerimento de Lavra Garimpeira
- Requerimento de Pesquisa

Fontes

- Mapeamento das Unidades Territoriais - IBGE, 2010.
- Sedes Municipais - IBGE, 2013
- Títulos Minerários - DNPM, 2014.

Notas

Projeção: 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.

Título:

Mapa de Títulos Minerários

ATE XXI
ATE XXI Transmissora de Energia S.A.

BOURSCHEID
ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE S/C

Responsável:	Conselho:	Etapa Projeto:
Eng°. Aristóteles José Bourscheid	CREA/RS - 9.409	Execução
Execução:		
Geól. Fernando Galvão Klein	CREA/RS - 199.099	
Verificação:		Data:
Eng°. Agr°. Nelson Jorge Esquivel Silveira	CREA/RS - 67.895	Ago/2014
Aprovação:		Data:
Eng°. Fl. Rozane Nogueira	CREA/RS - 98.347	Ago/2014
Desenho:		Data:
An. Proj. Amb. José Augusto Spiazzi Favarin	CREA/RS - 168.605	Ago/2014

Escala: 1:250.000 km

Folha: 04 de 05

Rev: 00

Codificação: P312-0250-RL-Ang_MaterialEsquematico0005