

**Convenções Cartográficas**

- Caminho/trilha
- Hidrografia
- Limite municipal

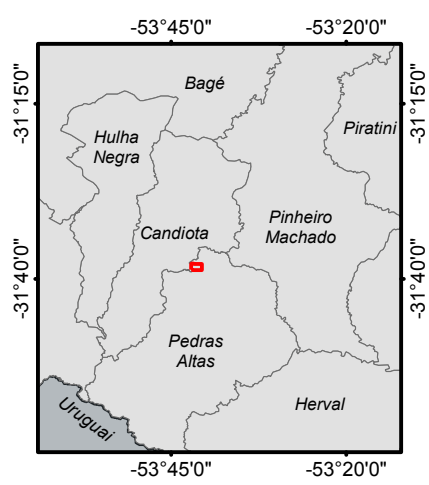
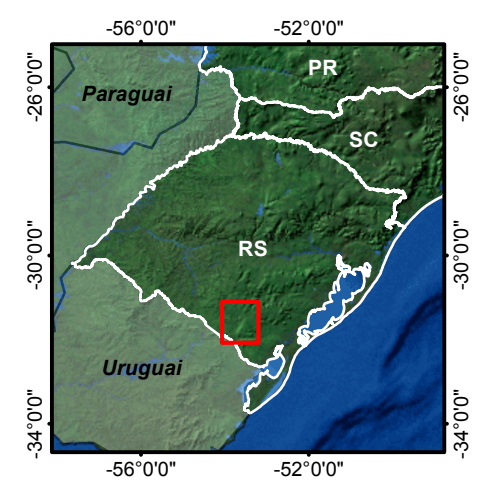
**Legenda**

- Centro da UTE Ouro Negro
- Edificação não habitada
- Estrada a ser pavimentada
- Emissário de efluente
- Tomada da água
- Slury
- Transporte de carvão
- Linha de transmissão
- Faixa de servidão
- Estrada de carvão
- SITE
- Alojamento
- Montagem
- Isolinhas – Equidistância de 100 m

**Dispersão de nuvem tóxica de ácido sulfúrico**

- Maior que 250 ppm - Alcance 42 m
- Maior que 25 ppm - Alcance 204 m
- Maior que 3 ppm - Alcance 680 m

Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AEX, Getmapping, Aerogrid, IGN, IGP, swisstopo, and the GIS User Community



**Nota Explicativa I**  
 Parâmetros cartográficos:  
 Projeção Universal Transversa de Mercator  
 Datum Horizontal: SIRGAS2000  
 Fuso: 22S  
 Meridiano Central: -51°

**Nota Explicativa II**  
 Fonte de dados:  
 - Limite político: IBGE, 2013  
 - Sistema viário/Hidrografia: Base vetorial do RS escala 1:50.000  
 - Estruturas: Projeto de Engenharia UTE Ouro Negro  
 - Dados de análise de risco: Polar, 2015

|                         |  |                    |  |              |                                |    |
|-------------------------|--|--------------------|--|--------------|--------------------------------|----|
|                         | Ciente:  | Ouro Negro Energia | Local:                                 | Porto Alegre | UF:                            | RS |
| Projeto:                | EIA/RIMA UTE Ouro Negro - 600MW - Carvão Mineral |                    |  |              |                                |    |
| Título:                 | Dispersão de Nuvem Tóxica de Ácido Sulfúrico     |                    |  |              |                                |    |
| Executora:              |  |                    | Responsável Técnico:                   |              |                                |    |
|                         |  |                    | Diego Silva da Silva<br>CREA: RS174902 |              |                                |    |
|                         | Elaborado por:                                   |                    | Aprovado por:                          |              |                                |    |
|                         | Eduardo Farina                                   |                    | Evandro Neto                           |              |                                |    |
| Fonte de Dados:         | Parâmetros Cartográficos:                        | Data:              | Escala:                                | Prancha:     | Arquivo Digital:               |    |
| Ver nota explicativa II | Ver nota explicativa I                           | novembro/2015      | 1:8.000                                | 1/1          | EIA_UTE_ANA_RISC_NUV_H2SO4_A3P |    |

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS. Proibida a reprodução total ou parcial deste desenho sem expresso consentimento do proprietário.