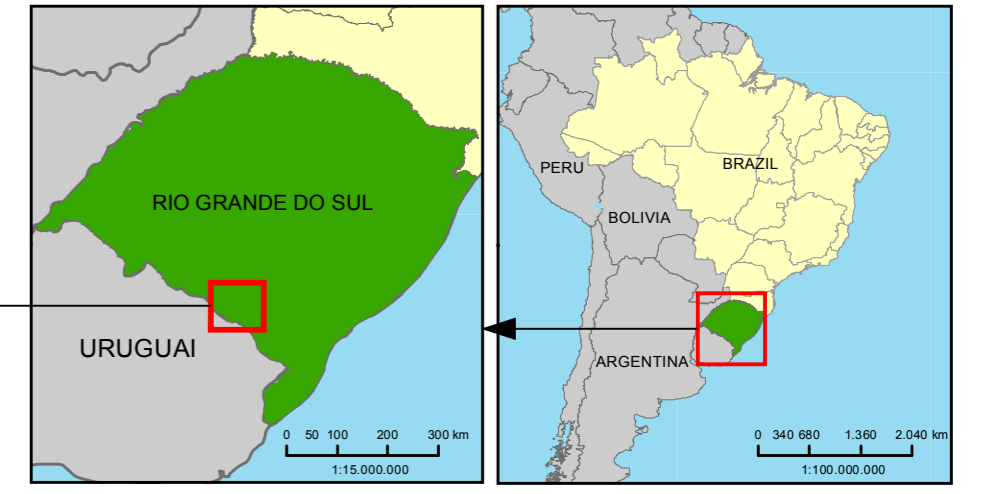


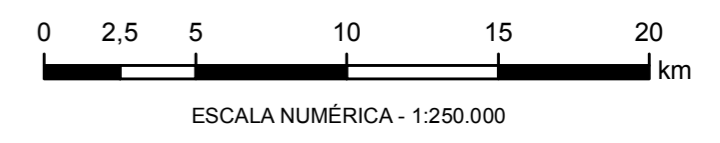
**MAPA DE LOCALIZAÇÃO**



**LOCALIZAÇÃO DAS FOLHAS E DADOS TÉCNICOS**

|                                   |                               |                              |                              |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Vila Abraão Jacinto<br>MIR 300771 | MIR 300772<br>Torquato Severo | MIR 3008/1<br>Passo da Lagoa | MIR 3008/2<br>Palmas         |
| Piraí<br>MIR 3007/3               | Bage<br>MIR 3007/4            | Hulha Negra<br>MIR 3008/3    | Palmas<br>MIR 3008/4         |
| Vila Galvão<br>MIR 3016/1         | Colônia Nova<br>MIR 3016/2    | Topi Steiner<br>MIR 3017/1   | Passo da Lagoa<br>MIR 3017/2 |
| MIR 3016/3                        | MIR 3016/4                    | Passo da Lagoa<br>MIR 3017/3 | MIR 3017/4<br>Passo da Lagoa |

**SISTEMA DE PROJEÇÃO GEOGRÁFICA**  
 Origem: Equador e Meridiano Central 51° W.Gr.acrescidas as constantes: 10.000 km e 5.000 km, Datum horizontal: SIRGAS 2000. Declinação magnética do centro da folha em 1998: 11°34'W, cresce 8,5' anualmente.  
 Cartas topográficas, escala 1:50.000, da Diretoria de Serviço Geográfico (DSG) do Exército. Base cartográfica vetorial contínua do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, UFRGS-IB-Centro de Ecologia, 2010. Dados temáticos e atualização da base planimétrica foram transferidos pelos técnicos responsáveis pelos trabalhos de campo, com coletores GPS e a partir da interpretação de imagens orbitais.



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>Pontos Notáveis</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✈ Aeroporto</li> <li>• Edificação</li> <li>⚓ Escola</li> <li>⛪ Igreja</li> <li>⚖ Ponte</li> </ul> <p><b>Sistema Viário</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Caminho/trilha</li> <li>— Estrada Estadual sem pavimentação</li> <li>— Estrada Federal pavimentada</li> <li>— Estrada Federal sem pavimentação</li> <li>— Estrada Municipal pavimentada</li> <li>— Estrada Municipal sem pavimentação</li> <li>— Ferrovia</li> <li>— Rua</li> </ul> <p><b>Linhas de Transmissão de Energia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— LT 230 kV e 525 kV (projetada)</li> <li>■ Subestação Candiotas</li> </ul> | <p><b>Físicos Geográficos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Pontos Cotados</li> <li>— Hipsometria</li> <li>— Recursos hídricos</li> <li>— Áreas Umidas</li> <li>— Massas de Água</li> <li>— Lagos e Lagoas</li> <li>— Grandes Lagos e Lagoas</li> <li>— Áreas Urbanas</li> <li>— Limite Municipal</li> <li>— Limite Estadual - Nacional</li> <li>— República Oriental do Uruguai</li> </ul> <p><b>Áreas de Influência</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Área Diretamente Afetada - ADA</li> <li>■ Área de Influência Direta - AID</li> <li>■ Área de Influência Indireta - AI</li> </ul> |
|--|--|

|   |   |   |              |
|---|---|---|--------------|
| <b>TÍTULO / MAPA</b>  |   | <b>BASE CARTOGRÁFICA IBGE</b>                 |              |
| <b>PROJETO</b>  |   | <b>INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA BRASIL - URUGUAI</b> |              |
| <b>ESTUDO</b>   |   | <b>ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA/RIMA</b> |              |
| <b>EXECUÇÃO</b>   | <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO</b>                |   |              |
| <br>Fone: (48) 3033-6700<br>Rua José Maria da Luz, 2747 - Sala 304<br>CEP 88131-000 - Palhoça/SC - www.ecosferas.com.br | JOI C. ALVES JUNIOR - CREA/SC 061628-0    |   |              |
|   | <b>CLIENTE / PROPRIETÁRIO / ORGÃO</b>     | <b>RESPONSÁVEL / CONTRATANTE</b>              |              |
| <br>Av. Presidente Vargas, 409/13º andar, Centro<br>Rio de Janeiro, 20071-003   Tel.: (21) 2514-5151                    | ELETROBRAS - CENTRAIS ELÉTRICAS DO BRASIL |   |              |
|   | <b>MUNICÍPIO / LOCALIDADE</b>             | <b>DATA</b>                                   | <b>FOLHA</b> |
| CANDIOTAS - HULHA NEGRAS - ACEGUÁRS   | ABRIL 2011                                | V2  |              |
| <b>ÁREA / PERÍMETRO</b>   | <b>ESCALA</b>                             | 1:250.000                                     | 1/9          |
| <b>ARQUIVO</b> \ECOSERVE\SIG\PROJETOS\EIA_ELETRICAS\  |   |   |              |