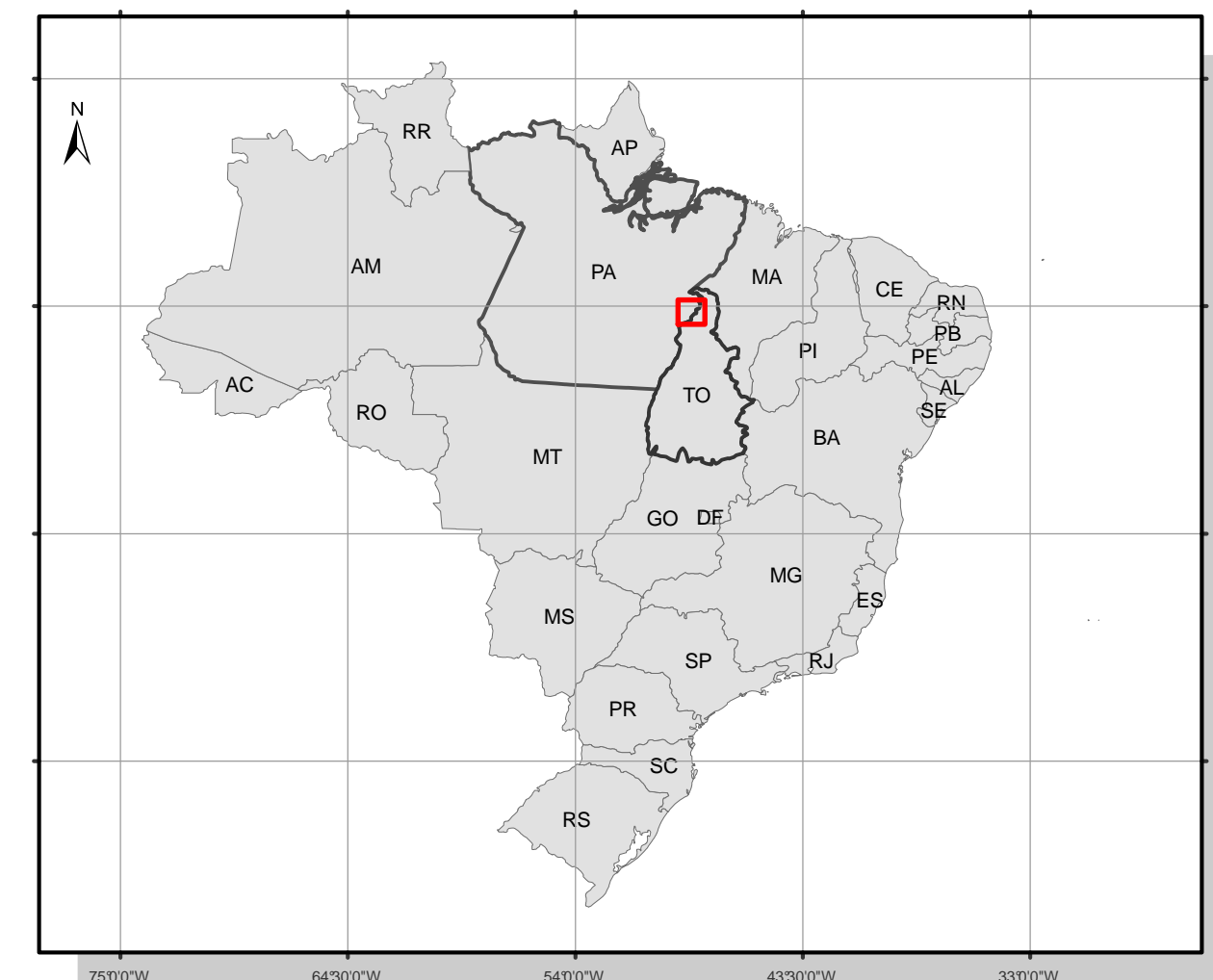


**PLANTA CHAVE**



**NOTAS**

PROJEÇÃO: UTM  
 VERTICAL DATUM: IBERUTBA - SC  
 HORIZONTAL DATUM: SAD69  
 ZONA: 22

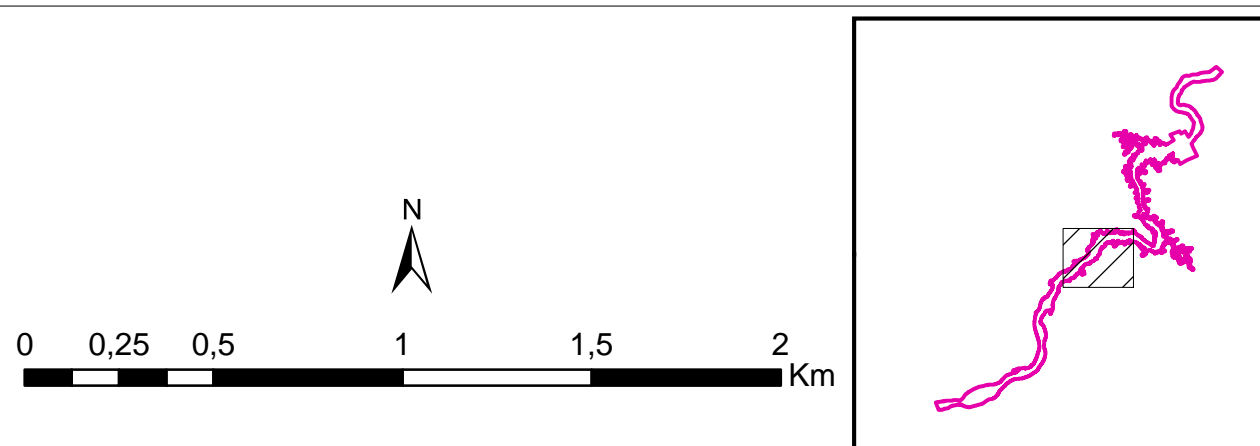
**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- EIXO DA BARRAGEM
- ◊ LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ◊ ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA
- Uso do Solo**
- Cerrado
- Floresta Ombrófila Aberta
- Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Densa Aluvial
- Pastagem
- Areia
- Corpos D'Água
- Rochas
- Área Urbanizada

**DESENHOS DE REFERÊNCIA**

IMAGENS DO SATÉLITE LANDSAT 5, BANDAS 3,4,5 RGB DOS ANOS DE 1988, 1988 E 2008

ORBITAS, PONTOS E DATA:  
 LANDSAT\_5\_TM\_1988\_02\_07\_223\_064  
 LANDSAT\_5\_TM\_1988\_08\_07\_223\_065  
 LANDSAT\_5\_TM\_1988\_02\_07\_223\_064  
 LANDSAT\_5\_TM\_1988\_02\_07\_223\_065  
 LANDSAT\_5\_TM\_2008\_14\_06\_223\_064



CONSÓRCIO GESAI - GERAÇÃO SANTA ISABEL  
 AHE SANTA ISABEL - ESTUDO IMPACTO AMBIENTAL

|  |  |   |   |                             |
|--|--|---|---|-----------------------------|
| <p><b>APÊNDICE 15</b><br/> <b>ANÁLISE DE PAISAGEM</b><br/> <b>USO DO SOLO COM RESERVATÓRIO - 2008</b><br/> <b>ÁREA DIRETAMENTE AFETADA</b></p> |  |   |   |                             |
| <p>Responsável:<br/>         ENGR. ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHIED<br/>         ENGR. AGR. NELSON SILVEIRA</p>                                     | <p>Coordenador:<br/>         CREA-RS - 9.449<br/>         CREA-RS - 67.895</p> | <p>Etapa Projeto:<br/>         EXECUÇÃO</p> | <p>Projeto:<br/>         GEÓGR. ALEXANDRE DIMAS PICCHIN<br/>         CREA-PR - 90.057</p> |                             |
| <p>Verificação:<br/>         ENGR. AGR. ELAINE S. DE LIMA NUNES</p>  | <p>CREA-RS - 63.582</p>  | <p>Data:<br/>         JUL/2011</p>          | <p>Escala:<br/>         1:20.000</p>  |                             |
| <p>Aprovação:<br/>         ENGR. FL. ROZANE NOGUEIRA</p>   | <p>CREA-RS - 98.347</p>  | <p>Data:<br/>         JUL/2011</p>          | <p>Folha:<br/>         06 DE 09</p>   | <p>Rev.:<br/>         0</p> |
| <p>Desenho:<br/>         BIA J. JESSICA MONGUIHOTTE MARGES</p>   | <p>CREA-RS - 58.336</p>  | <p>Data:<br/>         JUL/2011</p>          | <p>Codificação:<br/>         11144</p>  |                             |