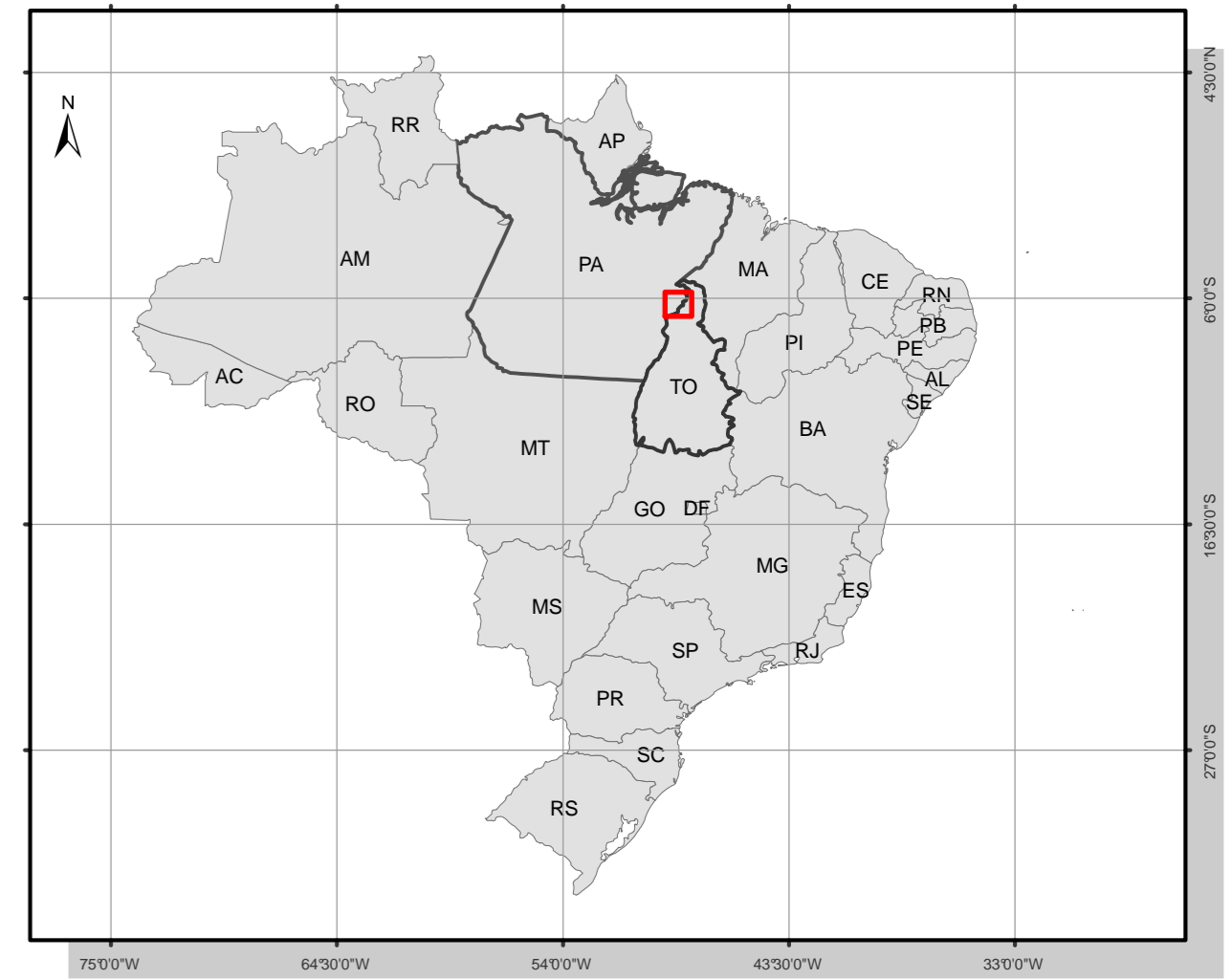


**PLANTA CHAVE**



**NOTAS**

PROJEÇÃO: UTM  
 VERTICAL DATUM: IBITUBA - SC  
 HORIZONTAL DATUM: SAD-69  
 ZONA: 22

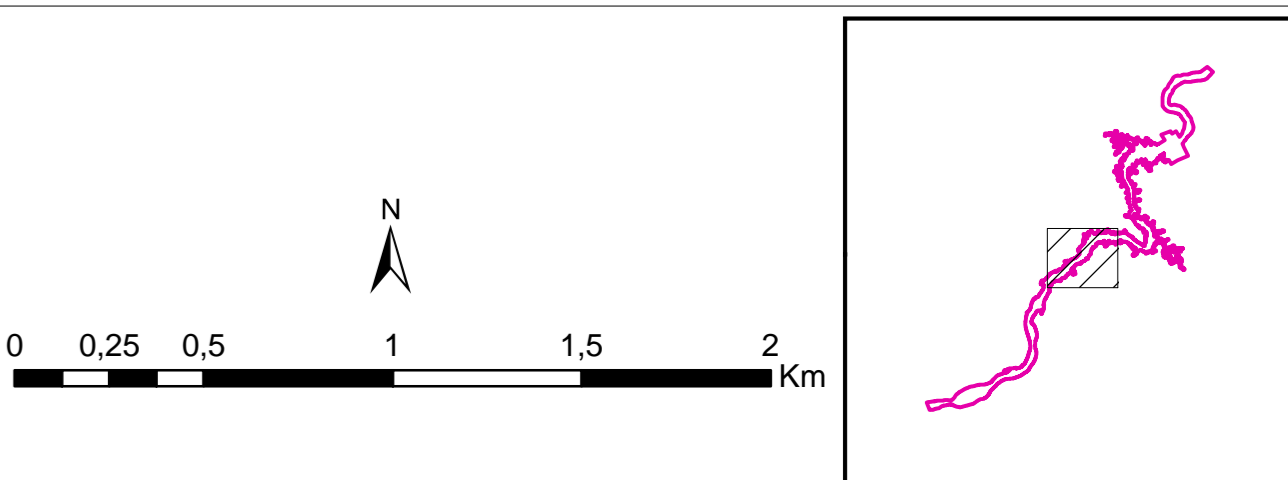
**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- EIXO DA BARRAGEM
- LIMITE DO RESERVATÓRIO
- ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA
- HIDROGRAFIA
- Tamanho do Fragmento (ha)**
- 0 a 50
- ▨ 50 a 250
- ▩ 250 a 500
- Uso do Solo**
- Cerrado
- Floresta Ombrófila Aberta
- Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
- Floresta Ombrófila Densa
- Floresta Ombrófila Densa Aluvial

**DESENHOS DE REFERÊNCIA**

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

ORIGEM: PONTES E DUA.  
 LANDSAT\_5\_TM\_1988\_08\_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

| Título: <b>APÊNDICE 15</b>                                                          |                   |                 |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------|
| <b>ANÁLISE DA PAISAGEM - MAPA DO TAMANHO DA FRAGMENTAÇÃO DO RESERVATÓRIO - 2008</b> |                   |                 |              |
| Responsável:                                                                        | Coordenador:      | Etapas Projeto: |              |
| ENGR. ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHEID                                                   | CREARS - 9.449    | EXECUÇÃO        |              |
| ENGR. AGR. NELSON SILVEIRA                                                          | CREARS - 67.856   |                 |              |
| Projeto:                                                                            |                   | V. Controlado:  |              |
| DEDIR. ALEXANDRE DIMAS PICCOLIN                                                     | CREAPP - 90.057   |                 |              |
| Verificação:                                                                        |                   | Data:           | Escala:      |
| ENGR. AGR. ELAINE S. DE LIMA NUNES                                                  | CREARS - 63.582   | JUL/2011        | 1:20.000     |
| Aprovação:                                                                          |                   | Data:           | Folha:       |
| ENGR. FL. ROZANE NOGUEIRA                                                           | CREARS - 98.347   | JUL/2011        | 04 DE 07     |
| Desenho:                                                                            |                   | Data:           | Codificação: |
| BIO. JESSICA MONGUIHOTTE MARGES                                                     | CRBU/030 - 58.336 | JUL/2011        | 11144        |