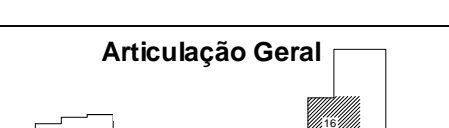


- CONVENÇÃO CARTOGRÁFICA**
- Divisa Estadual
  - Linha de transmissão
  - Barragem
- Altimetria**
- Curva mestra
  - Curva auxiliar
- Sistema Viário**
- Estradas vicinais, caminhos e trilhas
  - Estrada sem pavimentação
- Elementos de Hidrografia**
- Lago ou lagoa
  - Açude
  - Área úmida
  - Ipa
  - Cachoera
  - Comedera
  - Rio
  - Tributários
  - Área de Preservação Permanente
- LEGENDA**
- ADA - Área Diretamente Afetada
  - Casa de força da AHE Pai Querê
  - Cota de fundação (na máxima normal 797m)
  - Área para Laser e Turbina
  - Área de Amostragem de Biota Terrestre
    - Transectos - 2009
    - Transectos - 2011
    - Parcela
  - Pontos de Amostragem
    - Quantidade água superficial e biota aquática
    - Ictiofauna
    - Larvas (Ind/10m³)
      - 0,68
      - 0,95
      - 1,19
    - Ovos (Ind/10m³)
      - 0,14
      - 0,17
      - 0,39
  - Repleção final
    - 5,00 - 9,00
    - 9,01 - 18,00
    - 18,01 - 28,00
  - Patrimônio Histórico
    - Sítio histórico
    - Caminho de colonizadores
    - Fazenda histórica
  - Patrimônio Arqueológico
    - Sítio lítico
    - Sítio lítico-estratigráfico
    - Sítio cerâmico
    - Sítio estruturas subterâneas
    - Sítio funerário e lítico
    - Ocorrência isolada
    - Passo Santa Vitória
  - Caminho de Viação
    - Passo das Tropas
  - Patrimônio Espeleológico
    - Cavernas
    - Área de Influência das Cavernas



Fonte: Cobertura aerofotogramétrica em escala 1:20.000, realizada em setembro de 2003. Apoio horizontal e vertical, restabelecido e reinterpolado realizado no período de setembro de 2003 a janeiro de 2004. Licença Ministerial da Defesa Nº 166, 088/2003, DE 08/09/2003.

Diagnóstico Arqueológico, Paleontológico e Histórico-Cultural, realizado em julho de 2004 e atualizado em novembro de 2009.

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM  
 Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central, acrescidas constantes de 10.000 km e 500 km respectivamente.  
 Meridiano Central: 51° WGT, Datum Vertical: Imbabala - SC, Datum Horizontal: SAD-69.  
 Equidistância entre as curvas de nível: 5 metros.

Cliente: **CONSÓRCIO EMPRESARIAL PAI QUERÊ - CEPAQ AHE PAI QUERÊ**

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DO APROVEITAMENTO HIDRELÉTRICO PAI QUERÊ - 292 MW**

<p>Responsible: ENGR. ARISTÓTELES JOSÉ BOURScheid / CREA-RS - 09.409 / APROVAÇÃO</p> <p>ENGR. AGR. NELSON SILVEIRA / CREA-RS - 67.899</p>		<p>Destinação Magnética em 2003 e Convergência Magnética no centro da folha</p> <p>Declinação Magnética 2003 ( T ) : - 00°21'28"</p> <p>Variação Anual: 0"</p>	
<p>Projeto: ENGR. AGR. ELAINE S. DE OLIVEIRA NUNES / CREA-RS - 63.582</p> <p>Número do Contrato: 11149</p>		<p>Escala Gráfica: 0,2 - 0,1 - 0 - 0,2 Km</p> <p>Variação Anual: 0"</p>	
<p>Intervenção: ENGR. AGR. NELSON SILVEIRA / CREA-RS - 67.895</p> <p>Data: Agosto/2011</p>		<p>Escala Gráfica: 0,2 - 0,1 - 0 - 0,2 Km</p> <p>Variação Anual: 0"</p>	
<p>RG e Geoprocessamento: BDL JESSICA M. E. MARQUES / CROBOS 58.336</p> <p>Data: Agosto/2011</p>		<p>Arquivo: 16 DE 19</p> <p>Scale: 1:10.000</p>	