



- CONVENÇÃO CARTOGRÁFICA**
- Divisa Estadual
 - Linha de transmissão
 - Barragem
 - Curva meira
 - Curva auxiliar
 - Estradas vicinais, caminhos e trilhas
 - Estradas sem pavimentação
- Altimetria**
- Curva meira
 - Curva auxiliar
- Sistema Viário**
- Estradas vicinais, caminhos e trilhas
 - Estradas sem pavimentação
- Elementos de Hidrografia**
- Lago ou lagoa
 - Água úmida
 - Ilha
 - Cachoeira
 - Condeira
 - Rios
 - Tributários
 - Área de Preservação Permanente
- ICD - Área Diretamente Afetada**
- Casa de força da AHE Pai Querê
 - Área para Lazer e Turismo
 - Área de Amostragem da Biota Terrestre
 - Transectos - 2009
 - Transectos - 2011
 - Parcelas
- Portos de Amostragem**
- Qualidade água superficial e biota aquática
 - Ictiofauna
 - Larvas (Ind/10m²)
 - Ovos (Ind/10m²)
- Repleção final**
- 5.00 - 9.00
 - 9.01 - 18.00
 - 18.01 - 28.00
- Patrimônio Histórico**
- Sítio histórico
 - Cemitério de colonizadores
 - Fazenda histórica
- Patrimônio Arqueológico**
- Sítio lítico
 - Sítio cerâmico
 - Sítio cerâmico
 - Sítio estrutura subterrânea
 - Sítio funerário e lítico
 - Oronquia isolada
 - Passo Santa Vânia
- 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, restituição e reampliação realizados no período de setembro de 2003 a janeiro de 2004.
- Licença Mineral da Defesa N°186 - 088/2003 DE 08/03/2003.
- Diagnóstico Arqueológico, Patrimônio e Histórico-Cultural, realizado em julho de 2004 e atualizado em novembro de 2009.

Nota:

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

Cliente:

CONSÓRCIO EMPRESARIAL PAI QUERÊ - CEPAQ AHE PAI QUERÊ

Projeto:

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

MAPA 6 ÁREA DIRETAMENTE AFETADA			NORTE
Responsável	Conselho	Etapa do Projeto	<p>Dedinação Magnética em 2003 e Convergência Meridiana no centro da folha</p>
ENGR. ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHEID CREARS - 09.409	CREARS - 67.895	APROVAÇÃO	
Projeto	Número do Contrato	Escala Gráfica	<p>0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,0</p> <p>0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,0</p>
ENGR. AGRY. ELAINE S. DE LIMA NUNES CREARS - 63.582	11149	0,2 - 0,1 - 0	
Verificação	Data	Projeto	09 DE 19
ENGR. AGRY. NELSON SILVEIRA CREARS - 67.895	Agosto/2011	02	1:10.000
Projeto e Geoprocessamento	Data	Folha	
BIOL. JESSICA M. E. MARGUES CRBO/0.58.336	Agosto/2011	02	