



- 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
 - Ilha
 - Cachoeira
 - Corredeira
 - Rios
 - Tributários
 - Área de Preservação Permanente
- LEGENDA**
- ADA - Área Diretamente Afetada
 - Casa de força da AHE Pai Querê
 - Cota de Inundação (na máxima normal 797m)
 - Área para Lazer e Turismo
 - Área de Amostragem da Biota Terrestre
 - Transsecto - 2009
 - Transsecto - 2011
 - Pastosa
 - Pontos de Amostragem**
 - Qualidade água superficial e bota aquática
 - Ictioplâncton
 - Ictiofauna Larvas (ind/10m²)**
 - 0,68
 - 0,95
 - 1,19
 - Ovos (ind/10m²)**
 - ▲ 0,14
 - ▲ 0,17
 - ▲ 0,39
 - Repleção final**
 - 5,00 - 9,00
 - 9,01 - 18,00
 - 18,01 - 28,00
 - Patrimônio Histórico**
 - Sítio histórico
 - Centro de colonizadores
 - Fazenda histórica
 - Patrimônio Arqueológico**
 - ▲ Sítio lítico
 - ▲ Sítio lítico-sedimentar
 - ▲ Sítio redmítico
 - ▲ Sítio estrutura subterrânea
 - ▲ Sítio funerário e lítico
 - ▲ Ocorrência isolada
 - Passo Santa Vitória
 - Caminho de Viamão**
 - Passo das Tropas
 - Patrimônio Espeleológico**
 - Caverna
 - 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 de Bacia Nº 166/1982003 DE 08/09/2003.
 — Diagnóstico Arqueológico, Paleontológico e Histórico-Cultural, realizado em julho de 2004 e atualizado em novembro de 2009.

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

Cliente: **CONSORCIO 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: ENGRº ARISTÓTELES JOSÉ BOURICHED ENGRº AGRº NELSON SILVEIRA	Conselho: CREARS - 09.409 CREARS - 67.895	Etapa do Projeto: APROVAÇÃO	
Projeto: ENGRº AGRº ELAINE S. DE LIMA NUNES	CREARS - 63.582	Número de Controle: 11149	Declinação Magnética 2003 (δ) = -18'03" Convergência Meridiana (γ) = -07'21"28"
Verificação: ENGRº AGRº NELSON SILVEIRA	CREARS - 67.895	Data: Agosto/2011	Escala Gráfica: 0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,0 Km
SIG e Desaproveitamento: BIOL. JESSICA M. E. MARQUES	CREARS - 58.336	Data: Agosto/2011	Escala: 01 DE 19 1:10.000