



CONVENÇÃO CARTOGRÁFICA	LEGENDA
Limite municipal	ADA - Área Diretamente Afetada
Hidrografia	AID - Área de Influência Direta
Caminho	Reservatório
Estrada Municipal	
Estrada Estadual	
Estrada Federal	
Ferrovia	

Fonte:  
 - Imagens Landsat 5 TM (2008 - 2009);  
 - Limite Político-Administrativo: IBGE (2007);  
 - Hidrografia: IBGE (2006);  
 - Sistema Viário e Hidrografia obtidos nas Cartas do Exército 1:250.000, Folhas SH22-X-A e SG 22-Z-C.

Notas:  
 - Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM  
 - Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central, ameadas constantes de 10.000 km e 500 km respectivamente.  
 - Meridiano Central: 51° WGR; Datum Vertical: Imbria - SC; Datum Horizontal: SAD 69.  
 - Equidistância entre as curvas de nível: 40 metros.

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

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

MAPA 5 ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO			NORTE	
Responsável	Conselho	Etapas do Projeto	 Declinação Magnética em 2003 e Convergência Meridiana no centro da folha Declinação Magnética 2003 (δ) = -18°03' Convergência Meridiana (γ) = -02°21'28" Verificação Anual: 0'	
ENGRº ARISTÓTELES JOSÉ BOURSCHEID	CREARS - 09.409	APROVAÇÃO		
ENGRº AGRº NELSON SILVEIRA	CREARS - 67.896	Número do Contrato		
Projeto		11149		
ENGRº AGRº ELANES DE LIMA NUNES	CREARS - 63.582	Data		
Verificação		Fevereiro/2010		
ENGRº AGRº NELSON SILVEIRA	CREARS - 67.896	Data		
SOE e Geoprocessamento		Febrero/2010		
BIOL. JESSICA M. E. MARQUES	CRIBIO/08.336	01 DE 01	Escala Gráfica  1:75.000	