




VÉRTICE DE APOIO Rede de Referência Cadastral Municipal		
<i>Código do Vértice: M7</i>	<i>Propriedade: Prefeitura Municipal de Ipê</i>	<i>Município/UF: Ipê / RS</i>
<i>Responsável Técnico: Matheus Marin, Diego Zulian, Marciano Carneiro</i>		<i>CREA-RS: 146.005/ 165712/ 132837</i>
<i>Sistema Geodésico de Referência: SIRGAS2000</i>		<i>Data das Observações: 08/05/2017</i>
COORDENADAS ELIPSOIDAIS	COORDENADAS PLANAS UTM	COORDENADAS PLANA LOCAL
Latitude (φ) = -28°49'03.990759"	N = 6812169.897	E(X): 150.413,6442
Longitude (λ) = -51°17'03.247888"	E = 472267.002	N(Y): 249.891,7797
Altitude Elipsoidal (h) = 780.255	MC = 51°00 Fuso 22	
<i>Localização: Rua Alcides Forest, 2055, Cruzeiro, Ipê</i>	Fotografia do Vértice	Croqui de Localização
<i>Descrição: Placa geodésica metálica fixada no passeio público</i>		
<i>Estações de Referência utilizadas:</i> Marco Base - Estação geodésica IBGE 99690 X: 150.000,00 Y: 250.000,00 Altitude ortométrica (m): 805.764 Latitude: 28°49'00,47630" S Longitude: 51°17'18,50187" W UTM(N): 6.812.277,058 UTM(E): 471.853,310		