





VÉRTICE DE APOIO Rede de Referência Cadastral Municipal		
<i>Código do Vértice:</i> <b>M35</b>	<i>Propriedade:</i> Prefeitura Municipal de Ipê	<i>Município/UF:</i> Ipê / RS
<i>Responsável Técnico:</i> <b>Matheus Marin, Diego Zulian, Marciano Carneiro</b>		<i>CREA-RS:</i> <b>146.005/ 165712/ 132837</b>
<i>Sistema Geodésico de Referência:</i> <b>SIRGAS2000</b>		<i>Data das Observações:</i> <b>08/05/2017</b>
COORDENADAS ELIPSOIDAIS	COORDENADAS PLANAS UTM	COORDENADAS PLANA LOCAL
Latitude (φ) = -28°40'33.950773"	N = 6827845.083	E(X): 142.663,8705
Longitude (λ) = -51°21'48.672010"	E = 464483.231	N(Y): 265.593,8200
Altitude Elipsoidal (h) = 777.057	MC = 51°00 Fuso 22	
<i>Localização:</i> Avenida Luiz Antonio Salvador esquina Rua Santo Agostini, Vila São Paulo, Ipê	<b>Fotografia do Vértice</b> 	<b>Croqui de Localização</b> 
<i>Descrição:</i> Placa geodésica metálica fixada no passeio público		
<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		