

# MONOGRAFIA DE VÉRTICE IMPLANTADO

<b>Cliente</b>	ENERGIA SUSTENTÁVEL DO BRASIL	<b>Projeto:</b>	Perfilamento a Laser e Levantamentos Topográficos dos níveis d'água
<b>Vértice:</b>	<b>R07</b>	<b>Estado:</b>	Rondônia
<b>Data:</b>	09/04/2014	<b>Município:</b>	Porto Velho

Sistema de Referência	COORDENADAS GEODÉSICAS				COORDENADAS UTM (FUSO 20 SUL)				Altitude Ortométrica	
	Latitude (S)	Longitude (WGr.)	Altitude Geométrica	$\sigma_{\pm}$	Norte	$\sigma_{\pm}$	Este	$\sigma_{\pm}$	NA	Solo
SAD69	9°39'56,26162"	65°25'54,75562"	118,450	0,006	8930601,464	0,003	233132,196	0,003	99,101	98,801
SIRGAS2000	9°39'57,65384"	65°25'56,71187"	116,766		8930561,929		233073,798			

<b>Origem Planialtimétrica:</b>	PA02 (RBMC: POVE, RIOB, ROGM, ROJI)	<b>Classe de Nivelamento:</b>	Modelo Geoidal Local
<b>Datum Vertical:</b>	Imbituba – SC	<b>Observações:</b>	Os desvios padrão ( $\sigma$ ) apresentados nesta monografia possuem nível de confiança de 95%. Todas as unidades estão em metros, exceto quando indicado.

Foto de Campo



Croqui de Localização do Vértice (sem escala)



Foto Aérea (sem escala)



**Itinerário:** Partindo-se do entroncamento da BR-364 com a BR-425 segue-se 14.02km pela BR-364 com sentido a Vista Alegre do Abunã-RO até o local onde encontra-se a Régua R07.

**Características:**  
Régua de 1m cravada no solo com nível d'água de 30cm.

Executado por:  
**Topocart Topografia, Engenharia e Aerolevanteamento S/S Ltda.**  
www.topocart.com.br

