

Estação :	91283	Nome da Estação :	91283	Tipo :	Estação Planimétrica - SAT
Município :	PORTO VELHO			UF :	RO
Última Visita:	8/6/2008	Situação Marco Principal :	Bom		
Conexões :	RN : 772E				

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	09 ° 41 ' 27,1954 " S	Altitude Ortométrica(m)	100,2614	Gravidade(mGal)	
Longitude	65 ° 22 ' 27,1339 " W	Fonte	Nivelamento Geométrico	Sigma Gravidade(mGal)	
Fonte	GPS Geodésico	Sigma Altitude (m)	(#)	Precisão	
Origem	Ajustada	Datum	Imbituba	Datum	
S Datum	SAD-69	Data Medição	5/9/1975	Data Medição	
A Data Medição	8/6/2008	Data Cálculo	15/6/2011	Data Cálculo	
D Data Cálculo	1/10/2008			Correção Topográfica	
6 Sigma Latitude(m)	0,005			Anomalia Bouguer	
9 Sigma Longitude(m)	0,007	Altitude Ortométrica(m)	100,21	Anomalia Ar-Livre	
UTM(N)	8.927.851,080	Altitude Geométrica(m)	119,92	Densidade	
UTM(E)	239.484,015	Sigma Altitude Geométrica(m)			
MC	-63	Fonte	GPS Geodésico		
		Data Medição	8/6/2008		
		Data Cálculo	28/6/2010		
		Modelo Geoidal	MAPGEO2010		
Latitude	09 ° 41 ' 28,5884 " S	Altitude Ortométrica(m)	100,20	Gravidade(mGal)	
S Longitude	65 ° 22 ' 29,0895 " W	Altitude Geométrica(m)	118,21	Sigma Gravidade(mGal)	
I Fonte	GPS Geodésico	Fonte	GPS Geodésico	Precisão	
R Origem	Ajustada	Data Medição	8/6/2008	Datum	
G Datum	SIRGAS2000	Data Cálculo	28/6/2010	Data Medição	
A Data Medição	8/6/2008	Sigma Altitude Geométrica(m)	0,012	Data Cálculo	
S Data Cálculo	1/10/2008	Modelo Geoidal	MAPGEO2010	Correção Topográfica	
2 Sigma Latitude(m)	0,002			Anomalia Bouguer	
0 Sigma Longitude(m)	0,002			Anomalia Ar-Livre	
0 UTM(N)	8.927.811,542			Densidade	
0 UTM(E)	239.425,615				
MC	-63				

- Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 15/06/2011 - Relatório em <ftp://geofp.ibge.gov.br/documentos/geodesia/RelatorioAjustamento.pdf>
- Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006 - Relatório em ftp://geofp.ibge.gov.br/documentos/geodesia/REL_sirgas2000.pdf
- Ajustamento Planimétrico Global SAD-69 em 15/09/1996 - Relatório em ftp://geofp.ibge.gov.br/documentos/geodesia/REL_sad69.pdf
- Dados Planimétricos para Fonte carta nas escalas menores ou igual a 1:250000, valores SIRGAS2000 = SAD-69

Localização

Trecho: Abunã - Rio Branco (Rodovia BR-364)

A 94 m do eixo, margem direita da Rodovia BR- 64, sentido Vila Abunã - Porto Velho; 72 m do entroncamento de uma trilha (na curva) com uma estrada de fazendas.

Descrição

Tronco piramidal de concreto, medindo 15 cm x 15 cm no topo, aflorando 30 cm da base. Possui uma chapa de metal, estampada RN 772 E.

Itinerário

Partir da Paróquia de Nossa Senhora Auxiliadora, na Vila Abunã, seguir em direção a Balsa no Rio Madeira, com 1,40 km, deixar a rodovia e seguir a direita, por uma estrada de fazendas, com 1,48 km seguir por uma trilha a esquerda; com 1,55 km, chegar ao local da estação.

Observação

Conhecedor da estação: José Ribeiro da Silva, morador da Vila Abunã.

(#) Nota :

A Referência de Nível (RN) 772E pertence a um ramal, isto é, uma linha de nivelamento geométrico que não forma circuito, cujos desníveis, portanto, não podem ser ajustados. Consequentemente, as respectivas altitudes são calculadas mediante simples transporte, sem as estimativas de desvio-padrão. Além disso, a RN de partida deste ramal pertence a uma parte da Rede Altimétrica cuja falta de alternativas para estabelecimento de circuitos na Região Amazônica, leva à impossibilidade de aplicação de controles de qualidade usuais. Assim, recomenda-se a adoção de cuidados adicionais na utilização da Rede Altimétrica na área desta RN, tais como: o aumento do número de RRNN consideradas no controle do levantamento e a validação dos respectivos desníveis com renivelamento.

Foto(s) :

