

Estação :	768P	Nome da Estação :	768P	Tipo :	Estação Altimétrica RN
Município :	PORTO VELHO			UF :	RO
Última Visita:	19/11/1974	Situação Marco Principal :	Bom		

DADOS PLANIMÉTRICOS		DADOS ALTIMÉTRICOS		DADOS GRAVIMÉTRICOS	
Latitude	09 ° 32 ' 14 " S	Altitude Ortométrica(m)	88,2129	Gravidade(mGal)	
Longitude	64 ° 50 ' 16 " W	Fonte	Nivelamento Geométrico	Sigma Gravidade(mGal)	
Fonte	Carta 1:100000	Sigma Altitude (m)	(#)	Precisão	
Origem		Datum	Imbituba	Datum	
S Datum	SAD-69	Data Medição	19/11/1974	Data Medição	
A Data Medição	19/11/1974	Data Cálculo	15/6/2011	Data Cálculo	
D Data Cálculo				Correção Topográfica	
6 Sigma Latitude(m)				Anomalia Bouguer	
9 Sigma Longitude(m)				Anomalia Ar-Livre	
UTM(N)	8.945.213			Densidade	
UTM(E)	298.276				
MC	-63				
Latitude	09 ° 32 ' 15 " S			Gravidade(mGal)	
S Longitude	64 ° 50 ' 18 " W			Sigma Gravidade(mGal)	
I Fonte	Carta 1:100000			Precisão	
R Origem	Transformada			Datum	
G Datum	SIRGAS2000			Data Medição	
A Data Medição	19/11/1974			Data Cálculo	
S Data Cálculo				Correção Topográfica	
2 Sigma Latitude(m)				Anomalia Bouguer	
0 Sigma Longitude(m)				Anomalia Ar-Livre	
0 UTM(N)	8.945.186			Densidade	
0 UTM(E)	298.216				
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](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](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: Porto Velho - Guajará-Mirim (Rodovia BR-364)

A 30 m à direita do eixo da rodovia, confrontando com o marco quilométrico 147, na entrada de uma cascalheira.

#### Descrição

Marco padrão IBGE.

(#) Nota :

A Referência de Nível (RN) 768P pertence a um ramal, isto é, uma linha de nivelamento geométrico que não forma circuito, cujos desníveis, portanto, não podem ser ajustados. Conseqüentemente, 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.