

Estação :	99614	Nome da Estação :	99614	Tipo :	Estação GPS
Município :	AQUIDAUANA			UF :	MS
Última Visita:	28/05/2016	Situação Marco Principal :	Bom		

### DADOS PLANIALTIMÉTRICOS

Latitude	20 ° 27 ' 10,59603 " S
Longitude	55 ° 40 ' 16,19274 " W
Altitude Geométrica(m)	188,113
Fonte	GPS Geodésico
Origem	Ajustada
Datum	SIRGAS2000
Data Medição	28/05/2016
Data Cálculo	15/06/2016
Sigma Latitude(m)	0,002
Sigma Longitude(m)	0,002
Sigma Altitude Geométrica(m)	0,008
UTM(N)	7.737.832,946
UTM(E)	638.610,667
MC	-57

### DADOS ALTIMÉTRICOS

Altitude Ortométrica(m)
Fonte
Sigma Altitude(m)
Datum
Data Medição
Data Cálculo

### DADOS GRAVIMÉTRICOS

Gravidade(mGal)
Datum
Data Medição
Data Cálculo

- Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 30/07/2018 - Relatório em : [ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes\\_sobre\\_posicionamento\\_geodesico/rede\\_altimetrica/relatorio/relatorio\\_REALT\\_2018.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rede_altimetrica/relatorio/relatorio_REALT_2018.pdf)
- Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006 - Relatório em : [ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes\\_sobre\\_posicionamento\\_geodesico/rede\\_planialtimetrica/relatorio/re\\_sirgas2000.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rede_planialtimetrica/relatorio/re_sirgas2000.pdf)
- Para obtenção de Altitude Ortométrica referente a levantamento SAT utilizar o MAPGEO2015 disponível em : <https://www.ibge.gov.br/geociencias-novoportal/modelos-digitais-de-superficie/modelos-digitais-de-superficie/10855-modelo-de-ondulacao-geoidal.html>
- As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015 disponível em : [ftp://geoftp.ibge.gov.br/metodos\\_e\\_outros\\_documentos\\_de\\_referencia/normas/rpr\\_01\\_2015\\_sirgas2000.pdf](ftp://geoftp.ibge.gov.br/metodos_e_outros_documentos_de_referencia/normas/rpr_01_2015_sirgas2000.pdf)

### Localização

No km 12 da Rodovia MS-450, no trecho denominado Graziela Maciel Barroso, no Campus da Universidade Estadual do Mato Grosso do Sul (UEMS).

### Descrição

Pilar cilíndrico de concreto medindo 0,25 m de diâmetro e 1,905 m de altura, com base quadrada de 1,736 m x 1,736 m de largura e 0,78 m de altura. Em seu topo há um dispositivo de centragem forçada modelo INPE.

### Observação

Estação RBMC: MSAQ

Foto(s) :

