# Relatório de Estação Geodésica

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Estação :* | 8055265 | *Nome da Estação :* | 8055265 | *Tipo :* | Estação Gravimétrica - EG |
| *Município :* | APUÍ | | | *UF :* | AM |
| *Última Visita:* | 13/08/2019 | *Situação Marco Principal :* | NÃO ENCONTRADO | Última Atualização : | 17/02/2020 |
| *Conexões :* | RN : 1309J | | | *Inscrição chapa :* | |

| DADOS PLANIMÉTRICOS | | DADOS ALTIMÉTRICOS | | DADOS GRAVIMÉTRICOS | |
|---|---|---|---|---|---|
| *Latitude* | 07º 30' 59" S | *Altitude Normal(m)* | 74,8896 | *Gravidade(mGal)* | 978.078,51 |
| *Longitude* | 60º 37' 33" W | *Fonte* | Nivelamento Geométrico | *Datum* | RGFB |
| *Fonte* | Carta 1:100000 | *Sigma Altitude(m)* | 0,142(#) | *Data Medição* | 24/09/1995 |
| *Origem* | Transformada | *Datum* | Imbituba | *Data Cálculo* | 22/11/2011 |
| *Datum* | SIRGAS2000 | *Data Medição* | 18/02/1976 | | |
| *Data Medição* | 18/02/1976 | *Data Cálculo* | 30/07/2018 | | |
| *Data Cálculo* | | *Número Geopotencial (m²/s²)* | 732,502 | | |
| *Sigma Latitude(m)* | | | | | |
| *Sigma Longitude(m)* | | | | | |
| *UTM(N)* | 9.168.455 | | | | |
| *UTM(E)* | 762.003 | | | | |
| *MC* | -63 | | | | |

- *Ajustamento Altimétrico Simultâneo da Rede Altimétrica em 30/07/2018 - REALT 2018 2ªedição disponível em :*
  *https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101666.pdf*
- *Ajustamento Planimétrico SIRGAS2000 em 23/11/2004 e 06/03/2006 - Relatório em :*
  *https://geoftp.ibge.gov.br/informacoes_sobre_posicionamento_geodesico/rede_planialtimetrica/relatorio/rel_sirgas2000.pdf*
- *As informações de coordenadas estão relacionadas ao sistema SIRGAS2000, em conformidade com a RPR 01/2015 de 24/02/2015 disponível em :*
  *https://geoftp.ibge.gov.br/metodos_e_outros_documentos_de_referencia/normas/rpr_01_2015_sirgas2000.pdf*

*Localização*

A 20 m à direita da Rodovia BR-230 (sentido Humaitá - Jacareacanga); 2,9 km além do Rio Mata-Mata; 5,5 km além do Rio Aripuanã; 3 km aquém do entroncamento para Prainha; e 50 m aquém de uma curva à esquerda.

*Descrição*

Tronco de pirâmide de concreto.

*(#) Nota :*
*A Referência de Nível (RN) 1309J pertence a uma linha que forma circuitos cujos erros de fechamento não atendem às especificações de alta precisão. Portanto, seu ajustamento foi realizado separadamente em relação ao bloco principal do REALT-2018. Assim, recomenda-se a adoção de cuidados adicionais na utilização da Rede Altimétrica nesta região, tais como: o aumento do número de RRNN consideradas no controle do levantamento e a validação dos respectivos desníveis com renivelamento.*

*Mantenha-se atualizado consultando periodicamente o BDG.*
*A comunicação de falhas, omissões ou o encaminhamento de suas solicitações devem ser realizadas oficialmente através da página https://www.ibge.gov.br/atendimento.html, de maneira que o setor de atendimento enviará à área competente para apreciação e resposta.*