

Nome do Vértice: MR31		Obra / Ano: 1184/20
DADOS GERAIS	SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM	COORDENADAS – SIRGAS2000
Município: Itabira-MG Data: 05/2021 Referências Utilizadas: <ul style="list-style-type: none"> <li>SAT93788</li> <li>SAT91754</li> </ul>	Meridiano Central = 45° W Fuso = 23S Origem N (Equador) = 10.000.000 m Origem E (MC 45° W) = 500.000 m K0 = 0,9996  DATUM Vertical=Imbituba	LAT = 19°37'01,32420"S LONG = 43°30'04,56694"W N = 7830206,526 m E = 657164,768 m h (Geom.) = 766,821m H (Ortom.) = 775,152 m

**Itinerário:** Partindo da Pousada Thermas do Rei siga na direção Leste para a Estrada Ipoema por 12,2km.

**Materialização:** Marco de Concreto em formato tronco-piramidal padrão IBGE (dimensões 30 cm X 18 cm X 40 cm), com chapa metálica no topo, contendo as seguintes inscrições: MR31 – PMI – DATA 05/21 – PROTEGIDO POR LEI.

IMAGEM PANORÂMICA	MÉTODO DE LEVANTAMENTO
	<b>Planimetria/Altitude Geométrica:</b> Levantamento GNSS diferencial estático, pós-processado. <b>Altitude Ortométrica:</b> Mapa Geoidal Relativo.
	FOTO
	
IMAGEM LOCAL	