

PREFEITURA MUNICIPAL DE COCAL DO SUL REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL MUNICIPAL

MONOGRAFIA DE MARCO GEODÉSICO

Município: Cocal do Sul	Identif. do Vértice: JR 17-Az	Sist. Projeção - Universal Transverso Mercator (UTM)
	Datum: SIRGAS 2000	Coordenadas UTM
Bairro/Localidade:	Elipsóide: GRS-80	N : 6.836.494,394m
Jardim Italia	Coordenadas Geográficas	E : 662.785,961m
	LAT. : 28°35'17,86918S	Sigma Latitude (m): 0,003
	LONG. : 49°20'07,32021W	Sigma Longitude (m): 0,003
Meridiano Central: 51° (WGr.)	Altitude Elipsoidal (h): 78,051m	Sigma Altitude Elipsoidal (m): 0,008
Método: Satélite - GPS	Altitude Ortométrica (H): 76,511m	Fator K: 0,999914788
Data da Implantação: Out/2017	Ondulação Geoidal (N): 1,540m	Conv. Merid.: -0°47'48,2042

Localização:



Foto Detalhe:



Descrição do JR:

Município de Cocal do Sul Chapa de alumínio, com as inscrições: "Protegido por Lei – JR 17-Az"

Itinerário:

O vértice nº JR 17-Az está materializado por marco de concreto implantado no Bairro Jardim Italia, acesso interno e uma distância de 300,00 metros da Rua Zeferino Euclides Furlan, distante a 2,00 metros da rede elétrica.

Executado por: Wesley Dionil Brune	Ponto Visado: JR 17
Azimute Geodésico: (JR 17-Az - JR 17) 175°14'32,01"	Distância Geodésica: (JR 17-Az - JR 17) 287,265m
Azimute Plano: (JR 17-Az - JR 17) 194°21'49,03"	Distância Plana: (JR 17-Az - JR 17) 287,244m

OBS: Para obtenção da Altitude Ortométrica foi utilizado Software MAPGEO2015.