

PREFEITURA MUNICIPAL DE COCAL DO SUL REDE DE REFERÊNCIA CADASTRAL MUNICIPAL

MONOGRAFIA DE MARCO GEODÉSICO

Município: Cocal do Sul	Identif. do Vértice: JR 28-Az	Sist. Projeção - Universal Transverso Mercator (UTM)
	Datum: SIRGAS 2000	Coordenadas UTM
Bairro/Localidade:	Elipsóide: GRS-80	N : 6.834.187,559m
	Coordenadas Geográficas	E : 664.652,695m
União	LAT. : 28°36'31,95025S	Sigma Latitude (m): 0,011
	LONG. : 49°18'57,42921W	Sigma Longitude (m): 0,009
Meridiano Central: 51° (WGr.)	Altitude Elipsoidal (h): 58,721m	Sigma Altitude Elipsoidal (m): 0,018
Método: Satélite - GPS	Altitude Ortométrica (H): 57,341m	Fator K: 0,999925364
Data da Implantação: Out/2017	Ondulação Geoidal (N): 1,380m	Conv. Merid.: -0°48'23,5822

Localização:



Foto Detalhe:



Descrição do JR:

Município de Cocal do Sul Chapa de alumínio, com as inscrições: "Protegido por Lei – JR 28-Az"

Itinerário:

O vértice nº JR 28-Az está materializado por marco de concreto implantado no Bairro União, acesso pela Rodovia SC-442, sentido Cocal do Sul, lado direito, entroncamento com a Rua Linha Cabral, distante 13,00 metros do poste.

Executado por: Wesley Dionil Brune	Ponto Visado: JR 28
Azimute Geodésico: (JR 28-Az - JR 28) 161°11'52,06"	Distância Geodésica: (JR 28-Az - JR 28) 511,200m
Azimute Plano: (JR 28-Az - JR 28) 180°33'18,25"	Distância Plana: (JR 28-Az - JR 28) 511,167m

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