

DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO CENTRO DE CARTOGRAFIA AUTOMATIZADA DO EXÉRCITO SUBDIVISÃO TÉCNICA SEÇÃO DE LEVANTAMENTO



VÉRTICE GEODÉSICO DA REDE GPS DO ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL

Código do Ponto:		Nome do Ponto: MS41		Município: DISTRITO DE ANHANDUÍ (CAMPO GRANDE-MS)	
					Coordenadas UTM (RBMC)
SAD69		WGS84	SIGMAS (1,96 ₀)		SAD69 - M.C. DO FUSO: 57°
φ = 20° 59' 01,2988" S		φ = 20° 59' 02,9488" S	$\delta(\phi) = 0.0208 \text{ metros}$		E = 760.248,244 metros
λ = 54° 29' 48,3943" W		λ = 54° 29' 50,1911" W	$\delta(\lambda) = 0.0217$ metros		N = 7.677.612,229 metros
Alt. Geom. (h) = 436,961 metros		Alt. Geom. (h) = 434,099 metros	δ (h) = 0,0683 metros		h = 436,961 metros
Coordenadas UTM SAD69 dos Marcos de Azimutes (RBMC)			Azimutes Verdadeiros		
Az1	E:	N:	Az1 > MS01:		MS01 > Az1:
Az2	E:	N:	Az2 > MS01:		MS01 > Az2:

Localização: O referido marco encontra-se no DISTRITO DE ANHANDUÍ, no Município de CAMPO GRANDE-MS, situado no CLUBE DO LAÇO OUVIDIO LEMES CORRÊA, localizado na Rua Itapogibe.

Descrição: O marco é um pilar de concreto, com 1,20m de altura (conjunto pilar e sapata), fundido em uma base de concreto armado de formato triangular. O pilar tem o formato sextavado, com 48 cm de diâmetro e com sistema de centragem forçada. No topo do marco tem um disco de alumínio inscrito o nome da estação. Para a proteção do sistema de centragem forçada com 5/8 de polegadas, feita em material de alumínio, existe uma coifa rosqueável que pode ser aberta ou fechada com chave especial. O marco pertence a Rede GPS do Estado do Mato Grosso do Sul.





