



PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Rede de Referência TOPOGRÁFICA Monografia de Marco ou Vértice

Número do Marco	Obra-Ano: CO-138-Joinville-2007	Altitude Ortométrica (*)	(*) Altitude obtida por nivelamento geométrico.
MR-26	Data de Ocupação: julho/07	37,098 m	

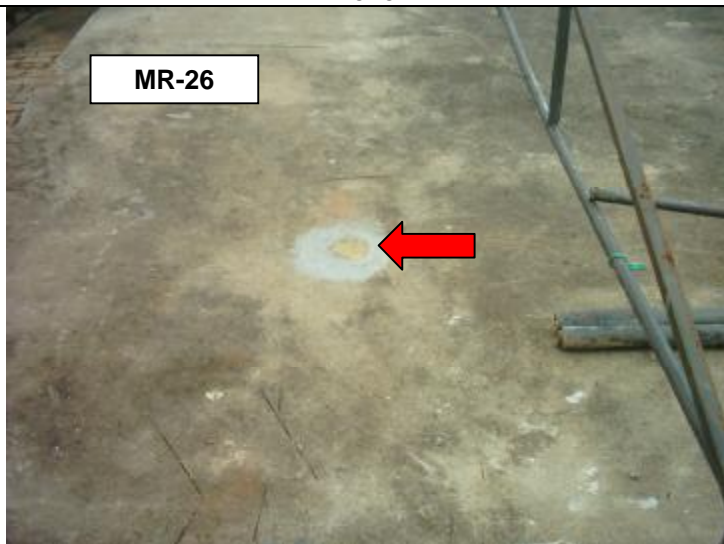
Descrição da Materialização: Chapa de latão, chumbada no ponto mais alto do cemitério, contendo as seguintes inscrições: PMJ; Aeroimagem; Protegido por lei; 2007; MR-26.

Sistema de Referência Geodésico	SIRGAS 2000	SAD 69/96
Elipsóide	GRS80	Internacional 1967
LAT	26° 16' 35,60568" S	26° 16' 33,81802" S
LONG	48° 49' 06,14439" W	48° 49' 04,43418" W
COORDENADAS UTM (M.C. 51° W)	N 7.091.851,918 m. E 717.850,578 m.	N 7.091.896,075 m. E 717.899,748 m.
Altitude Geométrica	H 37,973 m.	H 40,467 m.
Marco de Referência: MR-25 MR-32	Azimute Plano: 51° 09' 10,319" 207° 07' 32,534"	Distância: 1.503,323 m 1.938,574 m

CROQUIS DE LOCALIZAÇÃO



FOTO



Descrição de Itinerário: A chapa do marco MR-26 está implantada no ponto mais alto do Cemitério Municipal São Sebastião no bairro Iririu, em uma plataforma de concreto utilizada para missas e cultos.



AEROIMAGEM AEROFOTOGRAMETRIA S.A.

RESP. TÉCNICO: Antonio Luiz Codespoti Teixeira de Freitas

CREA:PR/4980-D

Foto panorâmica do marco MR-26.

