

M O N O G R A F I A D E V É R T I C E S I M P L A N T A D O S

Cliente: Setepla Tecnometal Engenharia

Vértice: STP06A

Objeto: Implantação de marco de concreto

Data: OUTUBRO/2011

UF: Distrito Federal

RA: N. BANDEIRANTE

Local: Ponto rastreado ao lado da estrada.

Sistema: SIRGAS2000

DESCRIÇÃO: Marco de concreto de forma tronco piramidal, medindo 10x20x50cm está sobressaindo 5cm do solo, com uma base de concreto medindo 40x40cm, tendo em seu topo cravado um pino metálico com a inscrição ; Marco N° STP06A,

COORDENADAS GEODÉSICAS | UTM (MC-45° WGr.)

Vértice	Sistema de Referência	Latitude (S)	Longitude (WGr.)	Este (m)	Norte (m)	Altura Ortométrica (m)
STP06A	SIRGA 2000	15°53'12.80140"	47°57'41.17032"	182852.775	8241331.180	1077.259
	SICAD	15°53'10.85588"	47°57'43.03318"	182783.646	8241369.174	

VÉRTICE STP06A



CROQUI DE LOCALIZAÇÃO



ITINERÁRIO

Partindo do Park Shopping, localizado no Guará - DF, com sentido à Santa Maria-DF, segue-se 5,8km até onde o vértice STP06A foi rastreado à 70m ao lado direito da pista.

DADOS DE ORIGEM

Vértices planimétricos: DF03

Datum Horizontal: Chuá-MG

Meridiano Central: -45° WGr

Vértices altimétricos: DF03 (SICAD 2009)

Datum Vertical: Imbituba-SC

Classe de Nivelamento: (Geométrico)