

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
 Objeto: Implantação de marco de concreto
 UF: Distrito Federal
 Local: Ponto rastreado ao lado da cerca.

Vértice: STP02
 Data: OUTUBRO/2011
 RA: N. BANDEIRANTE
 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° STP02,

COORDENADAS GEODESICAS UTM (MC-51° WGr.)

| Vértice | Sistema de Referência | Latitude (S) | Longitude (WGr.) | Este (m) | Norte (m) | Altura Ortométrica (m) |
|---------|-----------------------|-----------------|------------------|------------|-------------|------------------------|
| STP02 | SIRGA 2000 | 15°57'51.50817" | 48°01'04.03492" | 176937.273 | 8232671.120 | 1261.3055 |
| | SICAD | 15°57'49.55774" | 48°01'05.88931" | 176868.151 | 8232709.129 | |

VÉRTICE STP02



CROQUI DE LOCALIZAÇÃO



ITINERÁRIO

Partindo-se do viaduto do Catetinho, com sentido à Santa Maria-DF, segue-se 3,3km até uma entrada à direita, desta segue-se 3,6km até uma rotatoria, desta segue-se à direita 300m até onde o vértice STP02 foi implantado, à 45m ao lado direito proximo a pista.

DADOS DE ORIGEM

Vértices planimétricos: DF03
 Datum Horizontal: Chuá-MG
 Meridiano Central: -51° WGr
 Vértices altimétricos: DF03 (SICAD 2009)
 Datum Vertical: Imbituba-SC
 Classe de Nivelamento: (Geométrico)