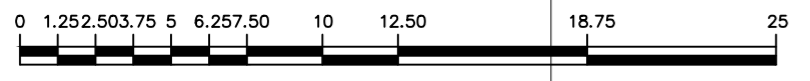


Vértice	Para	Azimute	Distância	Coord. Norte	Coord. Este	Fator de Escala	Latitude	Longitude
P01	P02	307°14'16"	48,08	7079894,656	715496,078	1,00017030	26°23'05,29" S	48°50'23,77" W
P02	P03	35°06'09"	46,68	7079935,238	715524,099	1,00017044	26°23'03,96" S	48°50'22,79" W
P03	P04	124°05'34"	47,63	7079961,936	715484,655	1,00017024	26°23'03,12" S	48°50'24,22" W
P04	P01	214°37'26"	49,32	7079923,748	715457,802	1,00017009	26°23'04,37" S	48°50'25,17" W

SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM

DATUM OFICIAL – SIRGAS2000
 MERIDIANO CENTRAL 51° Wgr
 LATITUDE = 26°23'04,379" S
 LONGITUDE = 48°50'24,449" W
 UTM N = 7.079.923,136 m
 UTM E = 715.477,782 m
 K=Fator de Escala = 1,000170200
 Data = 20/12/2018
 c=convergência meridiana = -0°57'35,406"
 d=declinação magnética = X
 ad=variação anual da declinação magnética = X

- Muro Terreno
- Muro
- Meio Superior
- Meio Inferior
- Borda pista não pavimentada
- ┆ Poste Celesc
- ✻ Arvore



Obs: Curvas de Níveis calculadas a cada 0,25 metros.

RS ENGENHARIA
 CREA 149506-8
 47 2122-9943 (47) 997293025 RSENGENHARIAITAJAI@GMAIL.COM
 RUA LAGES, 193 BAIRRO FAZENDA 88301-475 ITAJAÍ/SC

Obra: EM Nove de Março	Data: Jan / 2019
Local: Av. Santa Catarina, n° 6960 – Bairro Itinga – Joinville/SC	Área Terreno: 2.295,88 m²
Proprietário: Município de Joinville–Secretaria da Educação C.N.P.J 83.169.623/0001–10 Resp. técnico de projeto e execução	Escala: 1:250
Raphaela Sacavem CREA/SC 132700–0	Prancha: 01 01
Descrição: Levantamento Topográfico Planialtimético Georreferenciado	