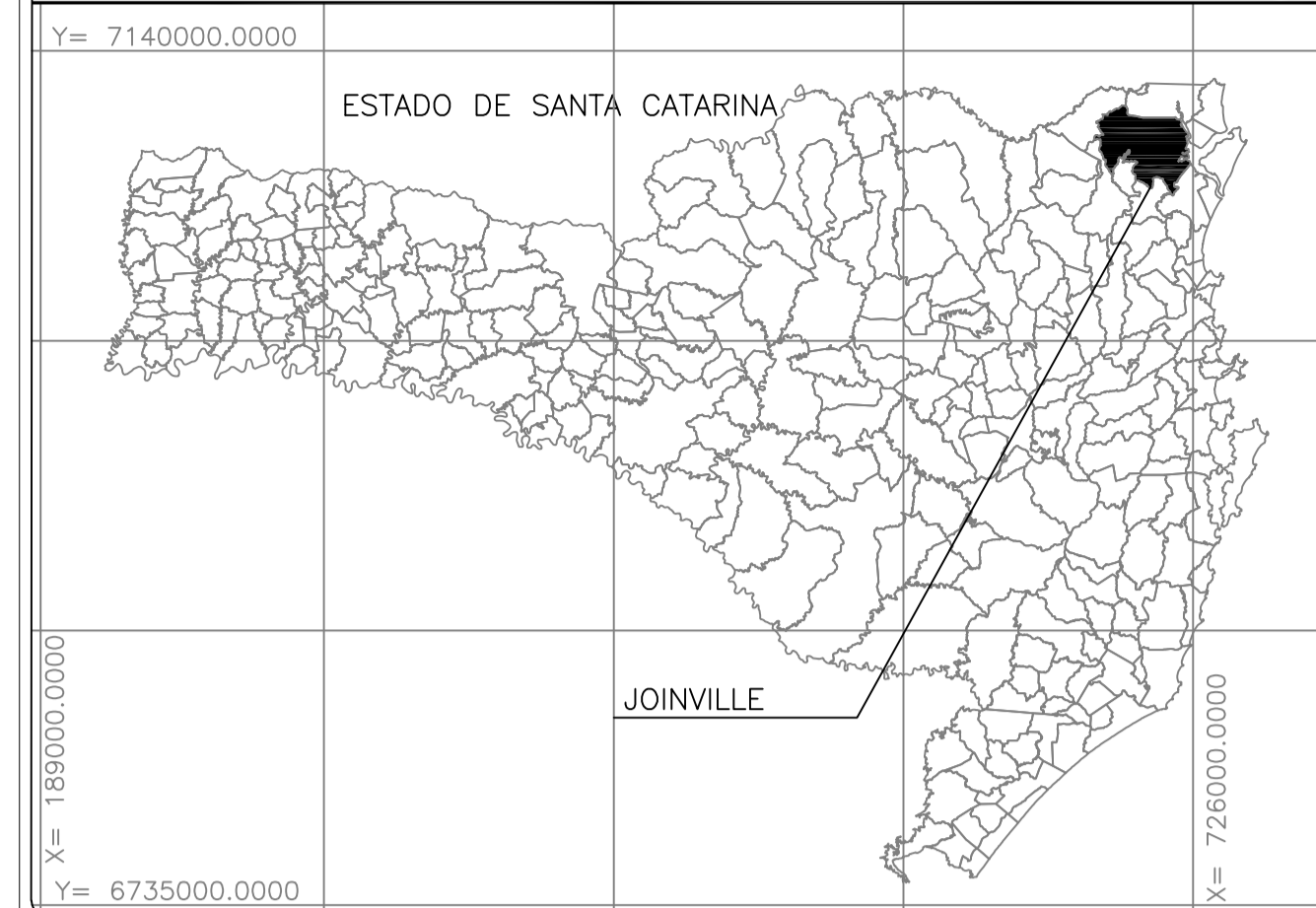


Vértice	Para	Distância	Azimute	Coord. Este	Coord. Norte	Latitude	Longitude
V1	V2	10.40	R:7.33	716018.980	7084095.145	26°20'48.56663" S	48°50'07.45607" W
V2	V3	45.46	121°11'19"	716028.392	7084096.775	26°20'48.50855" S	48°50'07.11772" W
V3	V4	10.41	R:7.32	716067.284	7084073.232	26°20'49.25209" S	48°50'05.70132" W
V4	V5	128.41	211°13'41"	716070.907	7084064.394	26°20'49.53723" S	48°50'05.56535" W
V5	V6	10.44	R:7.16	716004.331	7083954.585	26°20'53.14037" S	48°50'07.89920" W
V6	V7	46.31	301°10'35"	715995.082	7083952.254	26°20'53.22112" S	48°50'08.23125" W
V7	V8	10.43	R:7.15	715955.459	7083976.228	26°20'52.46397" S	48°50'09.67428" W
V8	V1	127.86	30°57'16"	715953.213	7083985.492	26°20'52.16428" S	48°50'09.76085" W

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL



NOTAS

Laudo Técnico
 Atesto, sob as penas da lei, que os valores corretos dos azimutes, distâncias e a identificação das confrontações são os apresentados nesta planta e no memorial que acompanha.
 Florianópolis, 20 de setembro de 2019.
 GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
 CREA-SC: 126956-9

LEGENDA

- CERCA
- MURO
- - - ESTRADA
- - - POLIGONAL
- LIMITE DO IMÓVEL
- CURVAS MESTRAS 1m
- CURVAS AUXILIARES 0,5m
- V1 VÉRTICE DE EXTREMA DE ÁREA
- PT POSTE
- ÁRVORE
- C.E. CAIXA DE ENERGIA / TELECOM
- C.S. CAIXA DE ÁGUA / ESGOTO
- B.L. BUEIRO TIPO "BOCA DE LOBO"

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
01	ENTREGA DO PROJETO	20/09/2019	

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
 126956-9
 EQUIPE TÉCNICA DA EMPRESA
 GUILHERME SILVEIRA DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI
 PROJETOS E SUPERVISÃO
 Rua Conselheiro Mafra, 102 - CEP: 88010-102 - Florianópolis - SC
 Fone: (48) 3333-1111 - E-mail: eng@engeplanti.com.br

EDIFICAÇÃO: E.M. DOUTOR ABDON BAPTISTA INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 13.025.6408

ENDEREÇO: RUA PETRÓPOLIS, Nº 1618, PETRÓPOLIS, JOINVILLE-SC

PROJETO TOPOGRAFIA	PERÍMETRO MEDIDO: 389,72m²	ÁREA MÉDIA: 8.415,99 m²	SITUAÇÃO HORIZONTAL: SIRGAS2000 - UTM - M.C.S1	ARQUIVO: 373_19_TOP_00_001	Data: 20/09/2019
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA TOPOGRÁFICA				ETAPA: LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO	FOLHA: TOP 01/01

Engeplanti Consultoria Ltda. | CREA nº 163388-0 | CNPJ 23.002.667/0001-29
 Rua Conselheiro Mafra | CEP 88010-102 • Florianópolis Fone: (48) 99969-3345 | E-mail: guilherme@engeplanti.com.br



ENGEPLANTI
PROJETOS E SUPERVISÃO

MEMORIAL DESCRITIVO

Proprietário: **Escola Municipal Doutor Abdon Baptista**

Município: **Joinville**

UF: **Santa Catarina**

Inscrição Municipal: **13-10-25-54-368**

Área: **8.415,99 m².**

Perímetro: **389,72 m**

DESCRIÇÃO

Partindo-se do vértice **ponto V1**, de coordenadas **N 7084095.145 m** e **E 716018.980 m**, ; deste, segue confrontando com Rua dos Caruaras; com os seguintes raio e distâncias: R:7.33 e 10.40 m até o vértice **ponto V2**, de coordenadas **N 7084096.775 m** e **E 716028.392 m**; deste, segue confrontando com Rua dos Tupinambas; com os seguintes azimutes e distâncias: 121°11'19" e 45.46 m até o vértice **ponto V3**, de coordenadas **N 7084073.232 m** e **E 716067.284 m**; deste, segue confrontando com Rua dos Tupinambas; com os seguintes raio e distâncias: R:7.32 e 10.41 m até o vértice **ponto V4**, de coordenadas **N 7084064.394 m** e **E 716070.907 m**; deste, segue confrontando com Rua Petrópolis; com os seguintes azimutes e distâncias: 211°13'41" e 128.41 m até o vértice **ponto V5**, de coordenadas **N 7083954.585 m** e **E 716004.331 m**; deste, segue confrontando com Rua Petrópolis; com os seguintes azimutes e distâncias: R:7.16 e 10.44 m até o vértice **ponto V6**, de coordenadas **N 7083952.254 m** e **E 715995.082 m**; deste, segue confrontando com Rua dos Tupiniquins; com os seguintes azimutes e distâncias: 301°10'35" e 46.31 m até o vértice **ponto V7**, de coordenadas **N 7083976.228 m** e **E 715955.459 m**; deste, segue confrontando com Rua dos Tupiniquins; com os seguintes azimutes e distâncias: e 10.43 m até o vértice **ponto V8**, de coordenadas **N 7083985.492 m** e **E 715953.213 m**; deste, segue confrontando com Rua dos Caruaras; com os seguintes azimutes e distâncias: 30°57'16" e 127.86 m até o vértice **ponto V1**, de coordenadas **N 7084095.145 m** e **E 716018.980 m**, ponto origem deste memorial, confrontando com Rua dos Caruaras.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, **Meridiano Central 51º WGr** e encontram-se representadas no Sistema UTM, tendo

ENGEPLANTI CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 23.02.667/0001-29

Conselheiro Mafra, 758 / Ed. Kosmos - Sala 102 / Centro - Florianópolis/SC – CEP: 88010-102

Contato: marco@engeplanti.com.br ou através do telefone +55 48 99125-0807



ENGEPLANTI

PROJETOS E SUPERVISÃO

como datum o **SIRGAS2000**. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

Cálculo Analítico de Área - Azimutes, lados e Coordenadas Geográficas

Datum: SIRGAS-2000

Meridiano Central: 51° WGr

Estação	Vante	Coord. Norte	Coord. Este	Azimute	Distância	Fator Escala	Latitude	Longitude
V1	V2	7084095.145	716018.980	R:7.33	10.40	1.00017307	26°20'48.56663" S	48°50'07.45607" W
V2	V3	7084096.775	716028.392	121°11'19"	45.46	1.00017312	26°20'48.50855" S	48°50'07.11772" W
V3	V4	7084073.232	716067.284	R:7.32	10.41	1.00017333	26°20'49.25209" S	48°50'05.70132" W
V4	V5	7084064.394	716070.907	211°13'41"	128.41	1.00017335	26°20'49.53723" S	48°50'05.56535" W
V5	V6	7083954.585	716004.331	R:7.16	10.44	1.00017299	26°20'53.14037" S	48°50'07.89920" W
V6	V7	7083952.254	715995.082	301°10'35"	46.31	1.00017294	26°20'53.22112" S	48°50'08.23125" W
V7	V8	7083976.228	715955.459	R:7.15	10.43	1.00017273	26°20'52.46397" S	48°50'09.67428" W
V8	V1	7083985.492	715953.213	30°57'16"	127.86	1.00017272	26°20'52.16428" S	48°50'09.76085" W

Florianópolis, 20 de setembro de 2019.

Guilherme Silveira de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA/SC: 126956-9

ENGEPLANTI CONSULTORIA LTDA

CNPJ: 23.02.667/0001-29

Conselheiro Mafra, 758 / Ed. Kosmos - Sala 102 / Centro - Florianópolis/SC – CEP: 88010-102

Contato: marco@engeplanti.com.br ou através do telefone +55 48 99125-0807