



CALCULO ANALITICO DA AREA LEVANTADA:

Vertice	Para	Distância	Azimute	Coord. Este	Coord. Norte
0+PP	1	123.00	152564°47'	41024.730	783589.632
1	2	99.07	138452°29'	41082.254	783580.950
2	3	97.46	168426°22'	41020.879	783576.192
3	4	28.90	85447°43'	41032.738	783569.970
4	5	20.38	178487°30'	41041.554	783570.147
5	6	123.82	126548°18'	41041.794	783568.767
6	7	35.45	178454°47'	41038.284	783573.569
7	8	21.66	124444°51'	41040.260	783563.675
8	9	21.14	90402°00'	41028.166	783567.485
9	10	58.69	174442°28'	41079.303	783567.485
10	11	22.60	90435°33'	41084.750	783568.545
11	12	17.02	188480°10'	41087.347	783568.808
12	13	30.59	126548°44'	41074.528	783550.027
13	14	38.32	188454°48'	41072.990	783550.423
14	15	129.82	283427°47'	41088.003	783552.364
15	16	172.19	287440°49'	40939.096	783547.019
16	17	214.07	281436°32'	40970.272	783550.829
17	18	48.19	347430°09'	40958.491	78350.811
18	19	21.34	158377°48'	40948.144	783568.682
19	20	16.46	304972°29'	40965.756	783578.728
20	21	29.03	341438°59'	40974.232	783559.839
21	22	77.66	85444°09'	40965.091	783560.397
22	23	55.63	124507°29'	40965.889	783562.310
23	24	29.89	78481°01'	40967.135	783566.133
24	25	23.88	78451°01'	40974.294	783574.262
25	26	50.84	43305°42'	40939.893	783578.846
26	27	90.00	335437°57'	40976.116	783570.256
27	28	136.48	45485°08'	40974.432	783574.562
28	29	36.15	344001°01'	40989.965	783583.415
29	30	40.94	284271°13'	40919.833	783582.840
30	31	24.02	44812°04'	40938.071	783582.491
31	0+PP	76.05	164472°27'	40954.821	783579.204

Área=126.978,92 m² Perímetro=1893,94 m

PLANO DE PROJETO UTM
DATUM SIRGAS 2000
MERIDIANO CENTRAL 39Wgr

NOTA: CURVAS MESTRAS A CADA 1,00 m
CURVAS AUXILIARES A CADA 0,25 m

LEGENDA

	TRAVESSA EM CONCRETO
	SARUELA EM CONCRETO
	PISO DA VIA EM PARALELEPÍPEDO DE GRANITO POR CIMA NATURAL, 20x30cm ASSOCIADO EM COLCHÃO DE AREIA E AREIA SECA
	PISO EM PÉDRA MARRADA (EXISTENTE) ASSENTADA EM COLCHÃO DE AREIA E AREIA SECA
	CALÇADA

QUADRO DE ÁREAS

	LADERA SÃO BENEDITO		
	ÁREA TOTAL	EXTENSÃO	LARGURA MÉDIA
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	1.488,99 m ²	289 m	5,22 m
SARUELA à DIREITA	64,17 m ²	128,34 m	0,45 m
SARUELA à ESQUERDA	65,19 m ²	130,38 m	0,45 m
SARUELA à DIREITA	32,41 m ²	194,03 m	0,20 m
SARUELA à ESQUERDA	38,30 m ²	191,67 m	0,20 m
CALÇADA DIREITA	256,49 m ²	-	-
CALÇADA ESQUERDA	187,34 m ²	-	-
	LADERA SÃO GONÇALO		
	ÁREA TOTAL	EXTENSÃO	LARGURA MÉDIA
PAVIMENTAÇÃO EM PÉDRA MARRADA	844,85 m ²	220 m	3,84 m
SARUELA à DIREITA	52,44 m ²	259,42 m	0,45 m
SARUELA à ESQUERDA	87,47 m ²	220 m	0,45 m
CALÇADA DIREITA	18,25 m ²	-	-
CALÇADA ESQUERDA	195,68 m ²	-	-
TRAVESSAS	-	-	-
TRAVESSA EM CONCRETO	196,68 m ²	-	-

PLANTA DE SITUAÇÃO
1/200

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ADM 2017/2020

PAVIMENTAÇÃO BAIRRO PORTO

LOCAL: LADERA SÃO BENEDITO E LADERA SÃO GONÇALO
RESP. TÉCNICO ENG. CIVIL: [Nome] RESP. TÉCNICO ARQUITETO/URBANISTA: [Nome]
CONT. PROJ. ARQUITETO/URBANISTA: [Nome] RESP. TÉCNICO ARQUITETO/URBANISTA: [Nome]
CONTEÚDO: PLANO DE PAVIMENTAÇÃO

1/200