

## MUNICÍPIO DE GUATAMBU

## PLANILHA DE ORÇAMENTO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA ANGELO DAL MORO

ENDEREÇO: RUA ANGELO DAL MORO

ÁREA: 2.950,08 M²

REFERÊNCIA: abr/24

Item	Referência	Código	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
1			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>				Total do item (R\$):		R\$ 1.166,25
1.1	SINAPI	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *N.22* ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125*M	M²	3,00	R\$ 314,98	23,42%	R\$ 388,75	R\$ 1.166,25
2			<b>TERRAPLENAGEM</b>				Total do item (R\$):		R\$ 9.646,76
1.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	2.950,08	R\$ 2,65	23,42%	R\$ 3,27	R\$ 9.646,76
3			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>				Total do item (R\$):		R\$ 146.318,40
3.1	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M³	627,00	R\$ 6,50	23,42%	R\$ 8,02	R\$ 5.028,53
3.2	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M³	376,20	R\$ 24,34	23,42%	R\$ 30,04	R\$ 11.301,05
3.3	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	R\$ 2.105,46	23,42%	R\$ 2.598,56	R\$ 15.591,36
3.4	SINAPI	97949	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA MACIÇA, REVESTIDA INTERNAMENTE, EM GALERIA DE D=40CM	UN	8,00	R\$ 2.105,46	23,42%	R\$ 2.598,56	R\$ 20.788,48
3.5	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00	R\$ 439,78	23,42%	R\$ 542,78	R\$ 7.598,92
3.6	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	418,00	R\$ 164,46	23,42%	R\$ 202,98	R\$ 84.845,64
3.7	SINAPI	97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UND	1,00	R\$ 943,46	23,42%	R\$ 1.164,42	R\$ 1.164,42
4			<b>PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES</b>				Total do item (R\$):		R\$ 254.685,28
4.1	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	295,01	R\$ 12,13	23,42%	R\$ 14,97	R\$ 4.416,30

## MUNICÍPIO DE GUATAMBU

## PLANILHA DE ORÇAMENTO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA ANGELO DAL MORO

ENDEREÇO: RUA ANGELO DAL MORO

ÁREA: 2.950,08 M²

REFERÊNCIA: abr/24

Item	Referência	Código	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
4.2	SINAPI	101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M²	2.950,08	R\$ 55,98	23,42%	R\$ 69,09	R\$ 203.821,02
4.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	836,90	R\$ 44,97	23,42%	R\$ 55,50	R\$ 46.447,96

5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					Total do item (R\$):	R\$ 2.854,80
5.1	SICRO 04/2023	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação - <b>PLACA DE PARE</b>	UN	1,00	R\$ 245,48	23,42%	R\$ 302,97	R\$ 302,97
5.2	SICRO 04/2023	5213448	Placa de regulamentação em aço, R2 lado 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação - <b>DEMAIS PLACAS</b>	UN	2,00	R\$ 169,93	23,42%	R\$ 209,73	R\$ 419,46
5.3	SICRO 04/2023	5213858	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,497 m - fornecimento e implantação	UN	3,00	R\$ 565,38	23,42%	R\$ 697,79	R\$ 2.093,37
5.4	SICRO 04/2023	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação - <b>PLACAS LOGRADOURO 20*35CM</b>	M²	0,07	R\$ 451,41	23,42%	R\$ 557,13	R\$ 39,00

6			PAVIMENTAÇÃO DOS PASSEIOS					Total do item (R\$):	R\$ 266.688,36
6.1	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	837,00	R\$ 40,88	23,42%	R\$ 50,45	R\$ 42.226,65
6.2	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M²	1.255,50	R\$ 54,68	23,42%	R\$ 67,49	R\$ 84.733,69
6.3	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M³	35,15	R\$ 161,34	23,42%	R\$ 199,13	R\$ 6.999,42
6.4	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²	962,56	R\$ 74,04	23,42%	R\$ 91,38	R\$ 87.958,74
6.5	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	209,26	R\$ 81,14	23,42%	R\$ 100,14	R\$ 20.955,29
6.6	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 - BRITA NRO 3 - 5CM	m³	154,01	R\$ 125,29	23,42%	R\$ 154,63	R\$ 23.814,57
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 681.359,88</b>	

MUNICIPIO DE GUATAMBU									
	PLANILHA DE ORÇAMENTO								
	OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA ANGELO DAL MORO								
	ENDEREÇO: RUA ANGELO DAL MORO								
	AREA: 2.950,08 M²								
	REFERÊNCIA: abr/24								
Item	Referência	Codigo	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total

**MAYCON D. L. MATANA**

Responsável Técnico do Município de Guatambu/SC  
Engenheiro Civil - CREA-SC: 156903-1