MUNICIPIO DE GUATAMBU

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	**REVITALIZAÇÃO AV JOAO BATISTA DAL PIVA - ETAPA 01 - DRENAGEM PLUVIAL**
ENDEREÇO:	**AVENIDA JOAO BATISTA DAL PIVA**
ÁREA:	**9500 M²**
REFERÊNCIA:	**SICRO 04/2025 E SINAPI 07/2025**

Item	Referência	Codigo	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
1			**SERVIÇOS INICIAIS**					**Total do ítem (R$):**	**R$ 12.979,16**
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	4,50	R$ 466,76	19,63%	R$ 558,38	R$ 2.512,73
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	R$ 38,09	19,63%	R$ 45,57	R$ 5.468,05
1.3	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R$ 30,92	19,63%	R$ 36,99	R$ 1.479,58
1.4	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R$ 147,07	19,63%	R$ 175,94	R$ 3.518,80
2			**DRENAGEM PLUVIAL**					**Total do ítem (R$):**	**R$ 365.221,99**
2.1	SICRO	2003628	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais - **ATÉ 1,5 M DE PROFUNDIDADE - TODAS EXCETO BL 27**	UND	15,00	R$ 1.268,54	19,63%	R$ 1.517,55	R$ 22.763,32
	SICRO	2003642	Caixa de ligação e passagem - CLP 01 - areia e brita comerciais	UND	1,00	R$ 1.625,09	19,63%	R$ 1.944,10	R$ 1.944,10
2.2	SICRO	2003630	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 03 - areia e brita comerciais - **BL 27 - 1,80 M DE PROFUNDIDADE**	UND	1,00	R$ 1.542,64	19,63%	R$ 1.845,46	R$ 1.845,46
2.4	SINAPI	102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	102,00	R$ 11,76	19,63%	R$ 14,07	R$ 1.434,99
2.5	SINAPI	90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.500,08	R$ 5,90	19,63%	R$ 7,06	R$ 10.587,78
2.6	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 - **FUNDO DAS VALAS E BOCAS DE LOBO**	M3	33,34	R$ 198,01	19,63%	R$ 236,88	R$ 7.896,37
2.7	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_03/2024	M	169,73	R$ 177,55	19,63%	R$ 212,40	R$ 36.051,17
2.8	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	275,68	R$ 337,15	19,63%	R$ 403,33	R$ 111.190,72
2.9	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	221,29	R$ 535,62	19,63%	R$ 640,76	R$ 141.794,27
2.10	SINAPI	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	0,00	R$ 637,52	19,63%	R$ 762,67	R$ -
2.11	SINAPI	104735	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1.200,06	R$ 11,96	19,63%	R$ 14,31	R$ 17.170,16
2.12	SINAPI	102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 30°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UND	2,00	R$ 5.242,69	19,63%	R$ 6.271,83	R$ 12.543,66
3.			**RECOMPOSIÇÃO DE ASFALTO E CALÇAMENTO**					**Total do ítem (R$):**	**R$ 42.326,65**
3.1	SINAPI	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	0,75	R$ 2.500,53	15,00%	R$ 2.875,61	R$ 2.156,71
2.3	SINAPI	101817	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	531,81	R$ 63,14	19,63%	R$ 75,53	R$ 40.169,94
								TOTAL	**R$ 420.527,80**

Documento assinado digitalmente
gov.br
ROBERTO DE CARLI DE MARTINI
Data: 05/05/2026 10:16:51-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTO DE CARLI DE MARTINI
Responsável Técnico do Município de Guatambu/SC
Engenheiro Civil - CREA-SC: 196.890-6