




MUNICIPIO DE GUATAMBU									
PLANILHA DE ORÇAMENTO									
	OBRA:		REVITALIZAÇÃO AVENIDA JOÃO BATISTA DAL PIVA						
	ENDEREÇO:		AVENIDA JOAO BATISTA DAL PIVA						
	ÁREA:		-						
	REFERÊNCIA:		mar/26						
Item	Referência	Codigo	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
1			SERVIÇOS INICIAIS				Total do item (R\$):		R\$ 3.617,66
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	2,00	R\$ 467,47	19,63%	R\$ 559,23	R\$ 1.118,47
1.2	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	R\$ 30,92	19,63%	R\$ 36,99	R\$ 739,79
1.5	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$ 147,07	19,63%	R\$ 175,94	R\$ 1.759,40
2.			CALÇADAS						R\$ 115.253,01
2.1	SICRO	903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico - ESP 5CM	M3	32,81	R\$ 133,46	19,63%	R\$ 159,66	R\$ 5.238,39
2.2	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	639,20	R\$ 82,37	19,63%	R\$ 98,54	R\$ 62.986,28
2.3	SINAPI	95003	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	17,00	R\$ 89,72	19,63%	R\$ 107,33	R\$ 1.824,64
2.4	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). AF_01/2024	M	395,20	R\$ 48,19	19,63%	R\$ 57,65	R\$ 22.783,16
2.5	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 - DE 3 EM 3M	M	263,47	R\$ 0,47	19,63%	R\$ 0,56	R\$ 148,14
2.6	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	78,50	R\$ 99,72	19,63%	R\$ 119,30	R\$ 9.364,66
2.7	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	54,15	R\$ 127,38	19,63%	R\$ 152,38	R\$ 8.251,63
2.8	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	20,00	R\$ 64,42	19,63%	R\$ 77,07	R\$ 1.541,31
2.9	SINAPI	101136	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M³	111,86	R\$ 14,98	19,63%	R\$ 17,92	R\$ 2.004,60
2.10	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	34,00	R\$ 0,76	19,63%	R\$ 0,91	R\$ 30,91
2.11	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	10,20	R\$ 88,45	19,63%	R\$ 105,81	R\$ 1.079,29
3			EQUIPAMENTOS URBANOS						R\$ 6.944,01
3.1	COMPOSIÇÃO	GUA3205864	BANCO FLOREIRA EM GABIÃO COM ARVORE QUARESMEIRA	UND	2,00	R\$ 2.844,93	19,63%	R\$ 3.403,39	R\$ 6.806,79
3.2	PNCP	8292653600010 5-1- 000077/2026	Instalação e fornecimento de Bicicletário. Dimensões(aproximadas): C. 850 x L. 80 x A. 85 mm. Material: Aço com acabamento em pintura eletrostática cor preta	M	1,00	R\$ 114,71	19,63%	R\$ 137,22	R\$ 137,22

MUNICÍPIO DE GUATAMBU									
PLANILHA DE ORÇAMENTO									
	OBRA: REVITALIZAÇÃO AVENIDA JOÃO BATISTA DAL PIVA								
	ENDEREÇO: AVENIDA JOAO BATISTA DAL PIVA								
	ÁREA: - M²								
	REFERÊNCIA: mar/26								
Item	Referência	Código	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
3.3	COMPOSIÇÃO	GUA100766	ESTRUTURA LAMINADA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA - PERGOLADO	kg	0,00	R\$ 15,36	19,63%	R\$ 18,38	R\$ -
3			PAVIMENTAÇÃO				Total do item (R\$):		
3.1	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	M2	361,00	R\$ 0,69	15,00%	R\$ 0,79	R\$ 286,45
3.2	SICRO	4011353	Pintura de ligação	M2	361,00	R\$ 0,48	15,00%	R\$ 0,55	R\$ 199,27
3.3	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada - CBUQ	TXKM	509,91	R\$ 0,82	19,63%	R\$ 0,98	R\$ 500,21
3.4	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	T	45,13	R\$ 181,19	15,00%	R\$ 208,37	R\$ 9.402,63
4			AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ASFÁLTICOS				Total do item (R\$):		
4.1	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	txkm	1.432,27	R\$ 2,23	19,63%	R\$ 2,67	R\$ 3.820,93
4.2	ANP	COMPOSIÇÃO	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	KG	469,30	R\$ 5,52	15,00%	R\$ 6,35	R\$ 2.979,12
4.3	ANP	COMPOSIÇÃO	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	KG	162,45	R\$ 3,56	15,00%	R\$ 4,09	R\$ 665,07
4.4	ANP	COMPOSIÇÃO	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	KG	2.481,88	R\$ 4,31	15,00%	R\$ 4,96	R\$ 12.301,41
5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL				Total do item (R\$):		
5.1	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	540,00	R\$ 31,38	19,63%	R\$ 37,54	R\$ 20.271,54
5.2	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 - AMARELA	M	343,70	R\$ 6,78	19,63%	R\$ 8,11	R\$ 2.787,72
5.5	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 - BRANCA	M	2.232,00	R\$ 6,78	19,63%	R\$ 8,11	R\$ 18.103,56
7.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL				Total do item (R\$):		
7.1	SICRO	5213448	Placa de regulamentação em aço, R2 lado 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	2,00	R\$ 187,02	19,63%	R\$ 223,73	R\$ 447,46
7.2	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	4,00	R\$ 272,10	19,63%	R\$ 325,51	R\$ 1.302,05
7.3	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	6,00	R\$ 452,35	19,63%	R\$ 541,15	R\$ 3.246,88
TOTAL								R\$	202.128,99

MUNICIPIO DE GUATAMBU									
PLANILHA DE ORÇAMENTO									
	OBRA:		REVITALIZAÇÃO AVENIDA JOÃO BATISTA DAL PIVA						
	ENDEREÇO:		AVENIDA JOAO BATISTA DAL PIVA						
	AREA:		-					M²	
	REFERÊNCIA:		mar/26						
Item	Referência	Codigo	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total

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