



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\$):		
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	60,00	R\$ 30,92	19,63%	R\$ 36,99	R\$ 2.219,38
1.5	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	R\$ 147,07	19,63%	R\$ 175,94	R\$ 5.278,20
2			ILUMINAÇÃO						R\$ 133.602,13
2.1	SINAPI	105965	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025 - PONTE	UND	8,00	R\$ 899,64	19,63%	R\$ 1.076,24	R\$ 8.609,91
2.2	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025 - CICLOVIA E CALÇADAS	UND	43,00	R\$ 694,30	19,63%	R\$ 830,59	R\$ 35.715,42
2.3	SINAPI	101635	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,20 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 - PONTE	UND	12,00	R\$ 101,45	19,63%	R\$ 121,36	R\$ 1.456,38
2.4	SINAPI	105923	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND	98,00	R\$ 55,64	19,63%	R\$ 66,56	R\$ 6.523,09
2.5	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.804,50	R\$ 31,32	19,63%	R\$ 37,47	R\$ 67.611,22
2.6	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	601,50	R\$ 12,89	19,63%	R\$ 15,42	R\$ 9.275,31
2.7	PNCP	8310246700017 0-1- 000031/2026	SERVIÇOS DE ENGENHEIRO ELETRICISTA, TÉCNICO ELETRICISTA OU ELETROTÉCNICO PARA A MANUTENÇÃO, ADEQUAÇÃO E REPAROS NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DOS PRÉDIOS PÚBLICOS E DA INFRAESTRUTURA MUNICIPAL. - REVISÃO DO PROJETO ELÉTRICO E APROVAÇÃO NA CELESC	H	40,00	R\$ 110,27	0,00%	R\$ 110,27	R\$ 4.410,80
3			PAVIMENTAÇÃO				Total do item (R\$):		
3.1	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	M2	3.823,00	R\$ 0,69	15,00%	R\$ 0,79	R\$ 3.033,55
3.2	SICRO	4011353	Pintura de ligação	M2	3.823,00	R\$ 0,48	15,00%	R\$ 0,55	R\$ 2.110,30
3.3	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada - CBUQ	TXKM	5.399,99	R\$ 0,82	19,63%	R\$ 0,98	R\$ 5.297,20
3.4	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	T	477,88	R\$ 181,19	15,00%	R\$ 208,37	R\$ 99.574,10
4			AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ASFÁLTICOS				Total do item (R\$):		
4.1	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	txkm	15.167,75	R\$ 2,23	19,63%	R\$ 2,67	R\$ 40.463,76
4.2	ANP	COMPOSIÇÃO	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	KG	4.969,90	R\$ 5,52	15,00%	R\$ 6,35	R\$ 31.548,93
4.3	ANP	COMPOSIÇÃO	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	KG	1.720,35	R\$ 3,56	15,00%	R\$ 4,09	R\$ 7.043,11
4.4	ANP	COMPOSIÇÃO	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	KG	26.283,13	R\$ 4,31	15,00%	R\$ 4,96	R\$ 130.272,31
5			SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL				Total do item (R\$):		

MUNICIPIO 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	Codigo	Especificações	Unid.	Quant.	Custo unitário	BDI (%)	Preço unitário	Preço Total
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	24,60	R\$ 31,38	19,63%	R\$ 37,54	R\$ 923,48
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 - <b>AMARELA</b>	M	1.168,10	R\$ 6,78	19,63%	R\$ 8,11	R\$ 9.474,36
5.3	SINAPI	103737	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TACHÃO SOBRE ASFALTO. AF_03/2022	UND	700,00	R\$ 8,93	19,63%	R\$ 10,68	R\$ 7.478,07
5.4	SICRO	2419705	Pintura com epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de 120 µm - <b>CICLOVIA</b>	M2	1.400,00	R\$ 10,70	19,63%	R\$ 12,80	R\$ 17.920,57
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	1.281,00	R\$ 6,78	19,63%	R\$ 8,11	R\$ 10.390,08
TOTAL								R\$	507.747,98

**ROBERTO DE CARLI DE MARTINI**

Responsável Técnico do Município de Guatambu/SC  
Engenheiro Civil - CREA-SC: 196.890-6