



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
SPDU - PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO URBANO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDIs aplicados: 23.540000000 - - 17.000000000	Encargos sociais s/ m.o. 115.47 % (HORA) 71.80 % (MÊS)
Município de Guaramirim - SC	Data: 26-09-23	
Programa não vinculado	Nº do contrato: Contrato não vinculado!	
EMPREENHIMENTO: 5053 - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA 245 - JOÃO MELCHIORETTO		

Composição Própria-07/2023 SICRO-04/2023 SINAPI-07/2023 Cotação-09/2023 SINAPI-08/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO TOTAL R\$: 254.194,61				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI	Preço R\$	TOTAL R\$		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.026,32		
1.1	PLACA DE OBRA, MATERIAL EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2,4MX1,2M	M2	3,00	382,79	23,54	472,90	1.418,70		C.P. 4938000124-Composição Própria-07/2023
1.2	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA DA LOCAÇÃO DA OBRA	M²	1.085,03	0,45	23,54	0,56	607,62		C.P. 4939000041-Composição Própria-07/2023
2	TERRAPLANAGEM						3.895,88		
2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 800 A 1.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO	M³	128,72	6,90	23,54	8,52	1.096,69		5502139-SICRO-04/2023
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	3.834,51	0,59	23,54	0,73	2.799,19		5901640-SICRO-04/2023
3	DRENAGEM PLUVIAL						79.150,71		
3.1	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 800 A 1.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M³	452,50	6,90	23,54	8,52	3.855,30		5502139-SICRO-04/2023
3.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM COMPACTADOR TIPO	M3	290,00	21,03	23,54	25,98	7.534,20		93367-SINAPI-07/2023
3.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, FORNECIMENTO E	M	250,00	178,87	23,54	220,98	55.245,00		92219-SINAPI-07/2023
3.4	BOCA DE LOBO SIMPLES - GRELHA DE CONCRETO	UN	7,00	1.447,33	23,54	1.788,03	12.516,21		2003631-SICRO-04/2023
4	PAVIMENTAÇÃO						143.879,84		
4.1	EXECUÇÃO DE SUB-BASE E=15CM						32.353,37		
4.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO A 100% PN	M2	858,12	1,10	23,54	1,36	1.167,04		100577-SINAPI-07/2023
4.1.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	T	364,27	2,33	23,54	2,88	1.049,10		5915470-SICRO-04/2023
4.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	6.028,70	0,59	23,54	0,73	4.400,95		5901640-SICRO-04/2023
4.1.4	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	128,72	161,84	23,54	199,94	25.736,28		96400-SINAPI-07/2023
4.2	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA E=15CM						23.243,02		
4.2.1	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE AGREGADOS OU SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA	T	364,27	2,33	23,54	2,88	1.049,10		5915470-SICRO-04/2023
4.2.2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS.	M3	128,72	1,47	23,54	1,82	234,27		100574-SINAPI-07/2023
4.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	6.028,70	0,59	23,54	0,73	4.400,95		5901640-SICRO-04/2023

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO TOTAL R\$: 254.194,61				*Fonte	SEM desoneração
				Custo R\$	%BDI	Preço R\$	TOTAL R\$		
4.2.4	BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA PRODUZIDA	M³	128,72	110,42	23,54	136,41	17.558,70		4011275-SICRO-04/2023
4.3	EXECUÇÃO DE CAMADA DE LIGAÇÃO						12.890,13		
4.3.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO - SEM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	858,12	1,17	17,00	1,37	1.175,62		C.P. 4940000003-Composição Própria-07/2023
4.3.2	ASFALTO DILUÍDO CM 30	KG	1.029,74	6,33	17,00	7,41	7.630,37		COT-302-0001-I-Cotação-09/2023
4.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 139 (TRANSPORTE ASFALTO DILUÍDO)	TXKM	143,13	0,50	17,00	0,59	84,45		102331-SINAPI-07/2023
4.3.4	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-	M2	858,12	3,95	17,00	4,62	3.964,51		102101-SINAPI-08/2022
4.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL DMT 139 (TRANSPORTE EMULSÃO)	TXKM	59,63	0,50	17,00	0,59	35,18		102331-SINAPI-07/2023
4.4	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFALTICO						75.393,32		
4.4.1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USIDADO A QUENTE (CBUQ COM BORRACHA) COM ESPESSURA DE 5CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE E SEM CAP	M³	42,91	778,95	17,00	911,37	39.106,89		C.P. 4939000042-Composição Própria-07/2023
4.4.2	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70	T	6,31	4.845,00	17,00	5.668,65	35.769,18		493923000003-Cotação-09/2023
4.4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT DE 139KM (TRANSPORTE CAP)	TXKM	876,70	0,50	17,00	0,59	517,25		102331-SINAPI-07/2023
5	OBRAS COMPLEMENTARES						18.720,80		
5.1	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO. 15X13X30CM. FCK 18MPA	M	280,00	54,12	23,54	66,86	18.720,80		94273-SINAPI-07/2023
6	SINALIZAÇÃO VIARIA						6.521,06		
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	32,56	41,87	23,54	51,73	1.684,33		5213401-SICRO-04/2023
6.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	428,17	23,54	528,96	1.586,88		5213445-SICRO-04/2023
6.3	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	428,21	23,54	529,01	1.587,03		5213465-SICRO-04/2023
6.4	PLACA DE INDICAÇÃO (EIXO LOGRADOURO) EM AÇO, LADO DE 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	428,21	23,54	529,01	1.058,02		5213465-SICRO-04/2023
6.5	PINTURA DE MEIO-FIO	M	280,00	1,75	23,54	2,16	604,80		102498-SINAPI-07/2023
Total Geral							254.194,61		