



Prefeitura Municipal de Toropi - RS

Sede: Rua Fernando Ferrari, 235 - Centro - Toropi - RS - CEP 97418-000 - Fone/Fax: (55) 3276 7011 - E-mail: toropi@toropi.rs.gov.br

OBRA: Pavimentação com blocos Intertravados de Concreto

LOCAL: Rua Afonso Maurer (Trecho entre a Rua Theodoro Frederico Schmidt e a Rua Henrique Valetim Bayer)

REFERÊNCIAS: SINAPI 10/2022 (NÃO DESONERADAS)

Item	Códigos	Fonte	Discriminação dos Serviços	Quant.	Unid.	BDI	
						Unitário	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	COMP_1.1	Sinapi	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,00	m2	R\$ 500,14	R\$ 1.000,28
1.2	99064	Sinapi	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	68,00	m	R\$ 0,61	R\$ 41,48
SUBTOTAL 1: SEM BDI							R\$ 1.041,76
SUBTOTAL 1: COM BDI							R\$ 1.281,36
PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM							
2.1	95875	Sinapi	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	2080,80	M3XKM	R\$ 2,30	R\$ 4.785,84
2.2	96396	Sinapi	FORNECIMENTO, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (espessura=10,0 cm)	69,36	m3	R\$ 115,69	R\$ 8.024,26
2.3	100952	Sinapi	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	1664,64	M3XKM	R\$ 2,69	R\$ 4.477,88
2.4	92405	Sinapi	MATERIAL E EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO tipo Unistein (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO, ESPESSURA = 8,0 cm - 35 Mpa) COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 08 CM, INCLUSO CAMADA DE REJUNTAMENTO COM PÓ DE BRITA	693,60	m2	R\$ 78,00	R\$ 54.100,80
2.5	100952	Sinapi	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	157,68	M3XKM	R\$ 2,69	R\$ 424,16

Assino

2.6	94273	Sinapi	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X09X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS.	146,00	m	R\$ 51,85	R\$ 7.570,10
SUBTOTAL 2:							R\$ 79.383,04
SUBTOTAL 2 COM BDI:							R\$ 97.641,14
3	DRENAGEM PLUVIAL						
3.1	95875	Sinapi	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	432,38	M3XKM	R\$ 2,30	R\$ 994,47
3.2	97949	Sinapi	SERVIÇO DE EXECUÇÃO COM FORNECIMENTO DE MATERIAL DE CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X1,2m, com tampa em concreto armado.	2	Unid.	R\$ 1.728,70	R\$ 3.457,40
3.3	COMP_3.3	Sinapi	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	51	Unid.	R\$ 238,61	R\$ 12.169,11
SUBTOTAL 3:							R\$ 16.620,98
SUBTOTAL 3 COM BDI:							R\$ 20.443,81
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO - SEM BDI							R\$ 97.045,78
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO - COM BDI - 23,00%							R\$ 119.366,31

TOROPI, fevereiro de 2023.

Rodrigo Paim Lopes

Rodrigo Paim Lopes
Engº Civil – CREA RS 201612
Setor de Engenharia da P.M.T.

Lauro Scherer

Lauro Scherer
Prefeito Municipal
Toropi - RS