

Prefeitura Municipal de Sapopema

PIONEIRO DO URÂNIO NO BRASIL SUL
CNPJ – 76.167.733/0001-87



Av. Manoel Ribas, 818 – CEP: 84.290-000
Fone/Fax: (43) 3548-1383 - Sapopema - PR
www.sapopema.pr.gov.br

OBRA : Pavimentação em Lajota Sextajada
LOCAL: Prolongamento da Av. Joaquim Domingues Guerreiro – Sapopema - Paraná
PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Sapopema
FONTE: SINAPI - 09/2021 Sem Desoneração

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
							19,61%		90.063,98	
0			OBRAS DE ARTE CORRENTE						39.909,31	
1.			MEIO-FIO						3.917,10	
1.1.										
1.1.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_ 06/2016	M	165,00	23,74	BDI 1	23,74	3.917,10	RA
1.2.			DRENAGEM						35.992,21	
1.2.1.	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_ 12/2015	M	47,00	90,02	BDI 1	90,02	4.230,94	RA
1.2.2.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 12/2015	M	121,00	155,25	BDI 1	155,25	18.785,25	RA
1.2.3	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE	M3	161,28	8,50	BDI 1	8,50	1.370,88	
1.2.4	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_ 11/2019	M3	161,28	7,29	BDI 1	7,29	1.175,73	RA
1.2.5	SINAPI	97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	9,00	450,38	BDI 1	450,38	4.053,42	RA
1.2.6	SINAPI	99270	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ- MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1,5 M, EXCLUINDO TAMPÃO AF_ 12/2020	UN	7,00	330,98	BDI 1	330,98	2.316,86	RA
1.2.7	SINAPI-I	6243	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	7,00	445,17	BDI 1	445,17	3.116,19	RA
1.2.8	SICRO	2003452	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA EXTRAÍDA E PEDRA DE MÃO PRODUZIDA	UN	1,00	942,94	BDI 1	942,94	942,94	RA
2.			PAVIMENTAÇÃO LEITO CARROÇAVEL						45.592,00	
2.1.			REVESTIMENTO EM LAJOTAS						45.592,00	
2.1.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_ 12/2015	M2	1.025,00	44,48	BDI 1	44,48	45.592,00	RA
3.			PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO						4.562,67	
3.1.			REVESTIMENTO EM CONCRETO						4.562,67	
3.1.1.	Composição	12	LASTRO PÓ DE PEDRA	M3	3,98	50,10	BDI 1	50,10	199,40	RA
3.1.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO AF_ 07/2016	M3	9,95	438,52	BDI 1	438,52	4.363,27	RA
3.2.			RAMPAS						0,00	

3.2.1.	Composição	10	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO CONFORME ITEM 6.12.7.3.4 NBR 9050:2015, ESPESSURA 7 CM SOBRE LASTRO DE BRITA 5CM, PARA CALÇADA DE 1,50M DE LARGURA, TRECHO EM NÍVEL 1,50 X 1,50M, RAMPAS 1,80 X 1,50M, PARA MEIO-FIO DE 15CM. PISO TÁTIL ALERTA (4,50M), EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO	UN	0,00	255,82	BDI 1	255,82	0,00	RA
TOTAL DOS SERVIÇOS									90.063,98	

Sapopema - Paraná, 25 de março de 2022

Jean Carlos Cunha de Almeida
Engenheiro Civil
CREA SP_5061984621/D

Paulo Maximiano Souza Junior
Prefeito Municipal