



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081.555-18/2021	Nº TransfereGOV 924025/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO - AVENIDA DAS ROSAS - LOTEAMENTO MIL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 MAIRIPORÃ - SÃO PAULO	BDI 1 23,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
									441.721,91		
0										441.721,91	
1.	OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO - AVENIDA DAS ROSAS - LOTEAMENTO MIL FLORES - BAIRRO JUNDIAZINHO - DISTRITO DE TERRA PRETA - MAIRIPORÃ/SP									441.721,91	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES										1.390,50
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	4,50	250,00	BDI 1	309,00	1.390,50	RA	
1.2.	DEMOLIÇÃO										12.062,67
1.2.1.	Composição	03.50.01 (SIURB)	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	17,16	195,22	BDI 1	241,29	4.140,54	RA	
1.2.2.	Composição	05.03.00 (SIURB)	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	84,00	26,24	BDI 1	32,43	2.724,12	RA	
1.2.3.	Composição	01.01.07 (SIURB)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	37,95	110,82	BDI 1	136,97	5.198,01	RA	
1.3.	DRENAGEM										84.242,79
1.3.1.	SINAPI	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	78,87	6,49	BDI 1	8,02	632,54	RA	
1.3.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	2,59	279,94	BDI 1	346,01	896,17	RA	
1.3.3.	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	67,15	339,36	BDI 1	419,45	28.166,07	RA	
1.3.4.	SINAPI	99301	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	2,00	6.074,32	BDI 1	7.507,86	15.015,72	RA	
1.3.5.	SINAPI	98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	3,20	1.020,43	BDI 1	1.261,25	4.036,00	RA	
1.3.6.	SINAPI-I	6243	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE B125 CARGA MAX. 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	2,00	585,00	BDI 1	723,06	1.446,12	RA	
1.3.7.	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	33,61	21,32	BDI 1	26,35	885,62	RA	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081.555-18/2021	Nº TransfereGOV 924025/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO - AVENIDA DAS ROSAS - LOTEAMENTO MIL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 MAIRIPORÃ - SÃO PAULO	BDI 1 23,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									441.721,91	
1.3.8.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	58,84	9,09	BDI 1	11,24	661,36	RA
1.3.9.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.147,38	3,85	BDI 1	4,76	5.461,53	RA
1.3.10.	SINAPI	97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	5,00	2.726,32	BDI 1	3.369,73	16.848,65	RA
1.3.11.	SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	27,45	23,04	BDI 1	28,48	781,78	RA
1.3.12.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	45,75	166,43	BDI 1	205,71	9.411,23	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	267.832,88	
1.4.1.	Composição	05.11.00 (SIURB)	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.297,82	22,19	BDI 1	27,43	35.599,20	RA
1.4.2.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	269,95	9,09	BDI 1	11,24	3.034,24	RA
1.4.3.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.978,37	3,85	BDI 1	4,76	18.937,04	RA
1.4.4.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	10,65	279,94	BDI 1	346,01	3.685,01	RA
1.4.5.	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	489,00	45,39	BDI 1	56,10	27.432,90	RA
1.4.6.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	465,00	42,65	BDI 1	52,72	24.514,80	RA
1.4.7.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	142,76	127,35	BDI 1	157,40	22.470,42	RA
1.4.8.	SINAPI	05.26.00 (SIURB)	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	-	1.297,82	6,93	BDI 1	8,57	11.122,32	RA
1.4.9.	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	64,89	7,77	BDI 1	9,60	622,94	RA
1.4.10.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	973,40	3,85	BDI 1	4,76	4.633,38	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081.555-18/2021	Nº TransfereGOV 924025/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO - AVENIDA DAS ROSAS - LOTEAMENTO MIL			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 MAIRIPORÃ - SÃO PAULO	BDI 1 23,60%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									441.721,91	
1.4.11.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	64,89	1.443,58	BDI 1	1.784,26	115.780,63	RA
1.5.			PASSEIO					-	67.952,33	
1.5.1.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	43,42	279,94	BDI 1	346,01	15.023,75	RA
1.5.2.	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	619,70	69,10	BDI 1	85,41	52.928,58	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	8.240,74	
1.6.1.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	82,50	BDI 1	101,97	203,94	RA
1.6.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,22	577,50	BDI 1	713,79	870,82	RA
1.6.3.	SINAPI-I	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	UN	8,00	509,57	BDI 1	629,83	5.038,64	RA
1.6.4.	SINAPI-I	397	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	8,00	6,39	BDI 1	7,90	63,20	RA
1.6.5.	Composição	13.02.47 (SIURB)	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM LADRILHO HIDRÁULICO	-	3,33	190,67	BDI 1	235,67	784,78	RA
1.6.6.	SINAPI-I	38121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699:2012)	L	28,74	20,33	BDI 1	25,13	722,24	RA
1.6.7.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	28,17	BDI 1	34,82	557,12	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MAIRIPORÃ - SÃO PAULO
Local
quinta-feira, 11 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: THAINARA DE ALMEIDA VETTORI
CREA/CAU: A194127-5
ART/RRT: SI14159602100CT001