



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0504.465-97	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DESANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento R. Mauri J. de Campos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE R. Mauri Josino de Campos	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 27,09%	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\$)		
R. Mauri Josino de Campos									289.657,27		
1. Calçamento R. Mauri J. de Campos									-	289.657,27	
1.1. SERVIÇOS INICIAIS									-	2.655,76	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	377,40	BDI 1	479,64	1.381,36	CP	
1.1.2.	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	40,00	25,07	BDI 1	31,86	1.274,40	CP	
1.2. SERVIÇOS PRÉVIOS									-	4.386,16	
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.535,35	1,36	BDI 1	1,73	4.386,16	CP	
1.3. DRENAGEM									-	58.876,14	
1.3.1.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	274,36	34,53	BDI 1	43,88	12.038,92	CP	
1.3.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	6,86	101,93	BDI 1	129,54	888,64	CP	
1.3.3.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	6,86	0,81	BDI 1	1,03	7,07	CP	
1.3.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	61,74	1,15	BDI 1	1,46	90,14	CP	
1.3.5.	SINAPI-I	7745	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	274,36	57,24	BDI 1	72,75	19.959,69	CP	
1.3.6.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	31,00	328,06	BDI 1	416,93	12.924,83	CP	
1.3.7.	SINAPI	73799/001	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	31,00	290,97	BDI 1	369,79	11.463,49	CP	
1.3.8.	SINAPI	93361	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 DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	101,51	11,65	BDI 1	14,81	1.503,36	CP	

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0504.465-97	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DESANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento R. Mauri J. de Campos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE R. Mauri Josino de Campos	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 27,09%	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\$)	RECURSO
R. Mauri Josino de Campos									289.657,27	
1.4.			MEIO FIO					-	44.251,36	
1.4.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	132,17	5,92	BDI 1	7,52	993,92	CP
1.4.2.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	841,11	36,72	BDI 1	46,67	39.254,60	CP
1.4.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	60,00	31,87	BDI 1	40,50	2.430,00	CP
1.4.4.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	92,52	13,38	BDI 1	17,00	1.572,84	CP
1.5.			CALÇAMENTO					-	174.390,76	
1.5.1.	SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	152,12	59,66	BDI 1	75,82	11.533,74	CP
1.5.2.	SINAPI	72888	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE AREIA, BRITA, PEDRA DE MAO E SOLOS COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (DESCARGA LIVRE)	M3	152,12	0,81	BDI 1	1,03	156,68	CP
1.5.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	1.369,08	1,15	BDI 1	1,46	1.998,86	CP
1.5.4.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2.535,35	46,72	BDI 1	59,38	150.549,08	CP
1.5.5.	SINAPI	72850	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO CARROCERIA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	T	446,22	9,44	BDI 1	12,00	5.354,64	CP
1.5.6.	SINAPI	72840	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	7.496,50	0,50	BDI 1	0,64	4.797,76	CP



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0504.465-97	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DESANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Calçamento R. Mauri J. de Campos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE R. Mauri Josino de Campos	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 27,09%	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\$)	
R. Mauri Josino de Campos									289.657,27	
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	5.097,09	
1.6.1.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	378,50	3,62	BDI 1	4,60	1.741,10	CP
1.6.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	1,00	105,96	BDI 1	134,66	134,66	CP
1.6.3.	Composição	001	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM SUPORTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA)	UN	7,00	362,10	BDI 1	460,19	3.221,33	CP

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.

SANTO AMARO DA IMPERATRIZ
Local

quarta-feira, 12 de fevereiro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: CAROLINA BRUGGEMANN
CREA/CAU: 120893-4
ART/RRT: 7291997-1

RECURSO

←