



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086469-26	Nº SICONV 940181/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS MAGNO MACIEL E ISIDORA SILVA MACIEL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 20,73%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM									729.574,51	
1.			RUA CARLOS MAGNO MACIEL E ISIDORA SILVA MACIEL					-	729.574,51	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	23.450,78	
1.1.1.	Composição	GRANF-001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,50X3,00M	UND	1,00	1.442,03	BDI 1	1.740,96	1.740,96	RA
1.1.2.	Composição	GRANF-ADM-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	10.001,20	BDI 1	12.074,45	12.074,45	RA
1.1.3.	SINAPI	101144	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	446,32	15,08	BDI 1	18,21	8.127,49	RA
1.1.4.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	649,95	1,92	BDI 1	2,32	1.507,88	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS					-	354.095,60	
1.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.600,00	1,09	BDI 1	1,32	3.432,00	RA
1.2.2.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.600,00	71,51	BDI 1	86,33	224.458,00	RA
1.2.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	260,00	181,41	BDI 1	219,02	56.945,20	RA
1.2.4.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.060,00	54,12	BDI 1	65,34	69.260,40	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL					-	162.019,40	
1.3.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	526,33	5,81	BDI 1	7,01	3.689,57	RA
1.3.2.	SINAPI	101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	29,28	257,63	BDI 1	311,04	9.107,25	RA
1.3.3.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	400,46	19,35	BDI 1	23,36	9.354,75	RA
1.3.4.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	88,00	41,95	BDI 1	50,65	4.457,20	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086469-26	Nº SICONV 940181/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS MAGNO MACIEL E ISIDORA SILVA MACIEL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 20,73%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM									729.574,51	
1.3.5.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	88,00	32,46	BDI 1	39,19	3.448,72	RA
1.3.6.	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	80,00	53,86	BDI 1	65,03	5.202,40	RA
1.3.7.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	80,00	45,32	BDI 1	54,71	4.376,80	RA
1.3.8.	SINAPI	92840	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	381,00	16,88	BDI 1	20,38	7.764,78	RA
1.3.9.	SINAPI-I	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	381,00	75,86	BDI 1	91,59	34.895,79	RA
1.3.10.	Composição	GRANF-CC-001	CAIXA COLETORA TIPO 1	UNID	16,00	2.787,15	BDI 1	3.364,93	53.838,88	RA
1.3.11.	Composição	GRANF-CC-002	CAIXA COLETORA TIPO 2	UNID	15,00	1.314,83	BDI 1	1.587,39	23.810,85	RA
1.3.12.	Composição	GRANF-CL-001	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA TUBOS DE ATÉ 60CM	UND	1,00	1.716,57	BDI 1	2.072,41	2.072,41	RA
1.4.			PASSEIO					-	187.782,07	
1.4.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	427,44	11,05	BDI 1	13,34	5.702,05	RA
1.4.2.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1.008,80	102,06	BDI 1	123,22	124.304,34	RA
1.4.3.	Composição	GRANF-PAV-005	ASSENTAMENTO DE PLACA CIMENTÍCIA VERMELHA TÁTIL ALERTA - 40X40X2,5 - COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	16,00	110,78	BDI 1	133,74	2.139,84	RA
1.4.4.	Composição	GRANF-PAV-006	ASSENTAMENTO DE PLACA CIMENTÍCIA VERMELHA TÁTIL DIRECIONAL - 40X40X2,5 - COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	416,00	110,78	BDI 1	133,74	55.635,84	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	2.226,66	
1.5.1.	Composição	GRANF-SIN-001	PLACA DE SINALIZAÇÃO OCTOGONAL EM CHAPA DE AÇO 16# PINTURA REFLETIVA - R1 - 35CM DE LADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	614,78	BDI 1	742,22	2.226,66	RA

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

Observações:
Os itens com atribuição a São Paulo (AS), condizem com a realidade da região da obra.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1086469-26	Nº SICONV 940181/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICPIO DE SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS MAGNO MACIEL E ISIDORA SILVA MACIEL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	MUNICÍPIO / UF SANTO AMARO DA IMPERATRIZ	BDI 1 20,73%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM									729.574,51

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

terça-feira, 14 de novembro de 2023
Data

Responsável Técnico

Nome: CRISTIANE FREITAS

CREA/CAU: 109760-3

ART/RRT: 0