CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM	PAVIMENTAÇÃO TRECHO AV. MARCOS ROSS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	07-22 (DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO	0	26,05%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO VIARIA									481.184,11	
1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	481.184,11	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.132,95	
1.1.1.	Composição	01	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA , DIM. MÍN. 3,0 x 1,50M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	4,50	552,33	BDI 1	696,21	3.132,95	RA
1.2.			DRENAGEM PLUVIAL					-	152.954,89	
1.2.1.	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	558,48	5,86	BDI 1	7,39	4.127,17	RA
1.2.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	8,29	150,99	BDI 1	190,32	1.577,75	RA
1.2.3.	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	107,00	104,25	BDI 1	131,41	14.060,87	RA
1.2.4.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	102,00	272,88	BDI 1	343,97	35.084,94	RA
1.2.5.	SINAPI	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	83,00	426,86	BDI 1	538,06	44.658,98	RA
1.2.6.	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	331,51	17,49	BDI 1	22,05	7.309,80	RA
1.2.7.	SINAPI	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020 - ADEQUAR PROF. A ALTURAS DE CADA PONTO DA REDE	UN	17,00	2.003,05	BDI 1	2.524,84	42.922,28	RA
1.2.8.	Cotação	CASAN-81713	POÇO DE VISITA (BASE FUNDO PRONTO), DN 800 MM ATÉ 1.00M - TIPO 2	UN.	1,00	1.271,51	BDI 1	1.602,74	1.602,74	RA
1.2.9.	Cotação	CASAN-81719	ACRÉSCIMO DE CÂMARA (BALÃO) EM POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO PB, DN 800 MM	M	0,60	647,52	BDI 1	816,20	489,72	RA
1.2.10.	SINAPI	98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	UN	1,00	93,23	BDI 1	117,52	117,52	RA
1.2.11.	SINAPI-I	21090	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	1,00	795,81	BDI 1	1.003,12	1.003,12	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	246.541,50	
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.412,90	2,22	BDI 1	2,80	3.956,12	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM	PAVIMENTAÇÃO TRECHO AV. MARCOS ROSS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	07-22 (DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO	0	26,05%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA									481.184,11	
1.3.2.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE - MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/209. (e=15cm)	M3	211,93	151,44	BDI 1	190,89	40.455,32	RA
1.3.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.179,02	2,10	BDI 1	2,65	8.424,40	RA
1.3.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019.(e=12cm)	M3	169,55	149,82	BDI 1	188,85	32.019,52	RA
1.3.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.543,23	2,10	BDI 1	2,65	6.739,56	RA
1.3.6.	Composição	03	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.412,90	7,86	BDI 1	9,91	14.001,84	RA
1.3.7.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	25,50	1,93	BDI 1	2,43	61,97	RA
1.3.8.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.412,90	2,77	BDI 1	3,49	4.931,02	RA
1.3.9.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	11,31	1,93	BDI 1	2,43	27,48	RA
1.3.10.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019. (e=5cm)	M3	70,64	1.494,99	BDI 1	1.884,43	133.116,14	RA
1.3.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.059,67	2,10	BDI 1	2,65	2.808,13	RA
1.4.			ASSENTAMENTO DE GUIAS (MEIO-FIO) E PASSEIOS					-	70.652,91	
1.4.1.	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	303,50	46,59	BDI 1	58,73	17.824,56	RA
1.4.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	586,50	2,22	BDI 1	2,80	1.642,20	RA
1.4.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	461,00	67,83	BDI 1	85,50	39.415,50	RA
1.4.4.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ALERTA, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	125,50	74,41	BDI 1	93,79	11.770,65	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	7.901,86	
1.5.1.	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60M - PELÍCULA RETRORREFLETICA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN.	4,00	211,34	BDI 1	266,39	1.065,56	RA
1.5.2.	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D=0,60M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN.	3,00	211,34	BDI 1	266,39	799,17	RA
1.5.3.	Composição	02	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, * 45CM X 25* CM, FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	UN.	4,00	460,46	BDI 1	580,41	2.321,64	RA

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM	PAVIMENTAÇÃO TRECHO AV. MARCOS ROSS

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	07-22 (DES.)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO	0	26,05%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA,DRENAGEM, PASSEIOS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA									481.184,11	
1.5.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	M	473,75	4,86	BDI 1	6,13	2.904,09	RA
1.5.5.	SICRO	5214003	PINTURA DE FAIXA ZEBRADA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,55MM	M2	13,20	48,77	BDI 1	61,47	811,40	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.

0
Local

segunda-feira, 21 de novembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Volmar Vinícius Canônica
CREA/CAU: 151177-0
ART/RRT: 0