



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 931584/2022	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Adequação de vias do Perímetro Urbano			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Projeto de Calçada Pública Várias Ruas	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista/SC	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\$)	
Projeto de Calçada Pública Várias Ruas									526.264,40	
1.			ADEQUAÇÃO DE VIAS DO PERÍMETRO URBANO - PROJETO CALÇADA PÚBLICA VÁRIAS RUAS						-	526.264,40
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-	2.385,60
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	275,00	BDI 1	332,01	1.494,05	RA
1.1.2.	SINAPI-I	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,00	5,72	BDI 1	6,91	62,19	RA
1.1.3.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.481,00	0,46	BDI 1	0,56	829,36	RA
1.2.			TERRAPLENAGEM						-	9.253,27
1.2.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	172,50	10,65	BDI 1	12,86	2.218,35	RA
1.2.2.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	59,85	14,84	BDI 1	17,92	1.072,51	RA
1.2.3.	SINAPI	101129	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	25,65	19,14	BDI 1	23,11	592,77	RA
1.2.4.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	87,00	51,12	BDI 1	61,72	5.369,64	RA
1.3.			DRENAGEM PLUVIAL						-	6.674,15
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	6,00	5,99	BDI 1	7,23	43,38	RA
1.3.2.	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	5,24	21,26	BDI 1	25,67	134,51	RA
1.3.3.	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	6,00	165,44	BDI 1	199,74	1.198,44	RA
1.3.4.	SINAPI	COMP. 01	CAIXA COLETORA	UNID.	2,00	2.194,08	BDI 1	2.648,91	5.297,82	RA
1.4.			DRENAGEM SUPERFICIAL						-	28.188,03
1.4.1.	SICRO	2003323	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 03 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	95,10	57,68	BDI 1	69,64	6.622,76	RA
1.4.2.	SICRO	2003477	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 01 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UNID.	2,00	3.618,11	BDI 1	4.368,14	8.736,28	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 931584/2022	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Adequação de vias do Perímetro Urbano			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Projeto de Calçada Pública Várias Ruas	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista/SC	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\$)	RECURSO
Projeto de Calçada Pública Várias Ruas									526.264,40	
1.4.3.	SINAPI	102697	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	95,10	111,74	BDI 1	134,90	12.828,99	RA
1.5.			RETIRADAS					-	10.499,41	
1.5.1.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	15,35	12,73	BDI 1	15,37	235,93	RA
1.5.2.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	30,20	17,63	BDI 1	21,28	642,66	RA
1.5.3.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	80,00	82,31	BDI 1	99,37	7.949,60	RA
1.5.4.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	3.127,75	0,41	BDI 1	0,49	1.532,60	RA
1.5.5.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,15	18,67	BDI 1	22,54	138,62	RA
1.6.			REGULARIZAÇÃO/COMPACTAÇÃO					-	9.536,86	
1.6.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.467,95	2,28	BDI 1	2,75	9.536,86	RA
1.7.			CALÇADA PÚBLICA					-	283.679,40	
1.7.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	2.581,70	72,09	BDI 1	87,03	224.685,35	RA
1.7.2.	SINAPI	COMP. 04	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM DIRECIONAL, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA DE 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	427,55	106,30	BDI 1	128,34	54.871,77	RA
1.7.3.	SINAPI	COMP. 05	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA DE 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA DE 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	32,12	106,30	BDI 1	128,34	4.122,28	RA
1.8.			VIGA DE ACABAMENTO					-	59.503,78	
1.8.1.	SINAPI	COMP. 03	VIGA DE ACABAMENTO (10 X 15 CM)	M3	17,49	2.817,99	BDI 1	3.402,16	59.503,78	RA
1.9.			MEIO FIO					-	115.016,89	
1.9.1.	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	1.775,50	53,66	BDI 1	64,78	115.016,89	RA
1.10.			CANTEIRO DE GRAMA					-	1.527,01	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 931584/2022	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Adequação de vias do Perimetro Urbano			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Projeto de Calçada Pública Várias Ruas	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista/SC	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\$)	
Projeto de Calçada Pública Várias Ruas									526.264,40	
1.10.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 05/2022	M2	77,75	16,27	BDI 1	19,64	1.527,01	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.

São Miguel da Boa Vista/SC
Local

terça-feira, 29 de agosto de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Carline Joice Hackenhaar
CREA/CAU: 090.319-0
ART/RRT: 8702390-6

RECURSO
↓