



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista	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 Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas									511.838,56		
1. PAVIMENTAÇÃO ASFALTO									-	306.558,17	
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									-	1.381,10	
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	250,00	BDI 1	301,83	1.358,24	RA	
1.1.2.	SINAPI-I	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,00	2,10	BDI 1	2,54	22,86	RA	
1.2. LIMPEZA									-	7.824,21	
1.2.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.358,03	1,93	BDI 1	2,33	7.824,21	RA	
1.3. PAVIMENTAÇÃO - Reperfilagem 4 cm									-	282.754,41	
1.3.1.	SINAPI	COMP. 02	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	3.358,03	2,19	BDI 1	2,64	8.865,20	RA	
1.3.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	134,29	1.567,35	BDI 1	1.892,26	254.111,60	RA	
1.3.3.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	10.409,27	1,57	BDI 1	1,90	19.777,61	RA	
1.4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL									-	8.331,76	
1.4.1.	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	812,01	5,19	BDI 1	6,27	5.091,30	RA	
1.4.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	109,18	24,58	BDI 1	29,68	3.240,46	RA	
1.5. SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL									-	6.266,69	
1.5.1.	SINAPI	COMP. 03	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	5,00	420,42	BDI 1	507,57	2.537,85	RA	
1.5.2.	SINAPI	COMP. 04	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	4,00	359,50	BDI 1	434,02	1.736,08	RA	
1.5.3.	SINAPI	COMP. 05	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	4,00	412,65	BDI 1	498,19	1.992,76	RA	
2. PAVIMENTAÇÃO CALÇADA PÚBLICA									-	205.280,39	
2.1. RETIRADA DE CALÇADA PÚBLICA									-	6.884,25	
2.1.1.	SICRO	1619003	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO, COM ESCAVADEIRA HIDRÚLICA COM MARTELO HIDRÁULICO - SEM REAPROVEITAMENTO	M3	3,77	80,15	BDI 1	96,77	364,82	RA	
2.1.2.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	36,57	17,63	BDI 1	21,28	778,21	RA	
2.1.3.	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	52,00	82,71	BDI 1	99,86	5.192,72	RA	

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista	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
Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas										
									511.838,56	
2.1.4.	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	1.119,38	0,41	BDI 1	0,49	548,50	RA
2.2.			LOCAÇÃO CALÇADA PÚBLICA					-	389,80	
2.2.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	696,08	0,46	BDI 1	0,56	389,80	RA
2.3.			REGULARIZAÇÃO CALÇADA PÚBLICA					-	3.509,35	
2.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.231,35	2,36	BDI 1	2,85	3.509,35	RA
2.4.			CALÇADA PÚBLICA - PAVER					-	125.258,59	
2.4.1.	SINAPI	COMP. 06	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	931,11	91,99	BDI 1	111,06	103.409,08	RA
2.4.2.	SINAPI	COMP. 08	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM DIRECIONAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	147,40	109,82	BDI 1	132,59	19.543,77	RA
2.4.3.	SINAPI	COMP. 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PÓ DE PEDRA	M2	17,39	109,82	BDI 1	132,59	2.305,74	RA
2.5.			VIGA DE ACABAMENTO					-	28.042,38	
2.5.1.	SINAPI	COMP. 01	VIGA DE ACABAMENTO (0,10 x 0,15 m)	M3	7,87	2.951,38	BDI 1	3.563,20	28.042,38	RA
2.6.			MEIO FIO					-	41.196,02	
2.6.1.	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	638,50	53,44	BDI 1	64,52	41.196,02	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
Local

quarta-feira, 16 de agosto de 2023

Responsável Técnico
Nome: Carline Joice Hackenhaar
CREA/CAU: 090.319-0



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de São Miguel da Boa Vista	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 05-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e	MUNICÍPIO / UF São Miguel da Boa Vista	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 Asfalto e Calçada Pública na Rua Maravilha, Rua das Flores e Rua das Palmas									
Data									

ART/RRT: 8092575-2

RECURSO
↓