



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909554/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES	MUNICÍPIO / UF PAINEL (SC)	BDI 1 22,00%	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 DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES									273.568,06	
1.			PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES					-	273.568,06	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	3.870,12	
1.1.1.	Composição	004	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	3.172,23	BDI 1	3.870,12	3.870,12	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.655,97	
1.2.1.	Composição	002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	327,86	BDI 1	399,99	1.151,97	RA
1.2.2.	Composição	003	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.260,00	0,33	BDI 1	0,40	504,00	RA
1.3.			CANTEIRO DE OBRA					-	2.141,10	
1.3.1.	SINAPI-I	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	3,00	585,00	BDI 1	713,70	2.141,10	RA
1.4.			DRENO PROFUNDO					-	26.055,36	
1.4.1.	SICRO	2003571	DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO - TUDO DE CONCRETO PERFURADO 20CM, PREENCHIMENTO COM BRITA ENVOLVIDO COM MANTA GEOTEXTIL	M	167,85	127,24	BDI 1	155,23	26.055,36	RA
1.5.			DRENAGEM - CAIXAS COLETORAS					-	6.225,48	
1.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,00	77,69	BDI 1	94,78	379,12	RA
1.5.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	1,00	113,85	BDI 1	138,90	138,90	RA
1.5.3.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,40	0,84	BDI 1	1,02	45,29	RA
1.5.4.	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	16,63	44,19	BDI 1	53,91	896,52	RA
1.5.5.	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	178,60	0,58	BDI 1	0,71	126,81	RA
1.5.6.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	4,67	28,82	BDI 1	35,16	164,20	RA
1.5.7.	Composição	001	CAIXA COLETORA (1,20x1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, COM GRELHA PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	UNID.	2,00	1.833,87	BDI 1	2.237,32	4.474,64	RA
1.6.			SARJETAS					-	26.773,41	
1.6.1.	SICRO	2003332	SARJETA TRIANGULAR EM CONCRETO	M	331,80	55,12	BDI 1	67,25	22.313,55	RA
1.6.2.	SICRO	2003359	TRANSPOSIÇÃO DE SEGMENTOS DE SARJETA - TSS 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	18,00	203,09	BDI 1	247,77	4.459,86	RA
1.7.			PAVIMENTAÇÃO					-	193.909,60	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909554/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES	MUNICÍPIO / UF PAINEL (SC)	BDI 1 22,00%	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 DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES									273.568,06	
1.7.1.	SINAPI	101149	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	378,00	15,26	BDI 1	18,62	7.038,36	RA
1.7.2.	Composição	005	ATERRO MECANIZADO	M3	50,68	19,22	BDI 1	23,45	1.188,45	RA
1.7.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.260,00	1,77	BDI 1	2,16	2.721,60	RA
1.7.4.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	189,00	109,17	BDI 1	133,19	25.172,91	RA
1.7.5.	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	189,00	122,09	BDI 1	148,95	28.151,55	RA
1.7.6.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.783,20	0,84	BDI 1	1,02	17.118,86	RA
1.7.7.	Composição	007	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	1.260,00	4,95	BDI 1	6,04	7.610,40	RA
1.7.8.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.260,00	2,29	BDI 1	2,79	3.515,40	RA
1.7.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	63,00	1.282,06	BDI 1	1.564,11	98.538,93	RA
1.7.10.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.797,20	0,84	BDI 1	1,02	2.853,14	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	12.937,02	
1.8.1.	SICRO	5213867	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,80 m - fornecimento e implantação	UN	13,00	352,00	BDI 1	429,44	5.582,72	RA
1.8.2.	SICRO	5213441	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	7,00	373,06	BDI 1	455,13	3.185,91	RA
1.8.3.	SICRO	5213465	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	5,00	373,06	BDI 1	455,13	2.275,65	RA
1.8.4.	SINAPI-I	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	74,25	BDI 1	90,59	90,59	RA
1.8.5.	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	8,60	20,69	BDI 1	25,24	217,06	RA
1.8.6.	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	17,80	72,99	BDI 1	89,05	1.585,09	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 909554/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES	MUNICÍPIO / UF PAINEL (SC)	BDI 1 22,00%	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 DA ESTRADA VICINAL MAJOR RAMIRO GOMES									273.568,06

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

Observações:
Declaro que os encargos sociais e relativos a mão de obra de horista e mensalista, atendem ao estabelecido no SINAPI desonerado. Orçamento SINAPI 07/2021 e SICRO 01/2021 COM ATUALIZAÇÃO PARA O MÊS 08 /2021

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.

PAINEL (SC)
Local
segunda-feira, 8 de novembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO
CREA/CAU: 13.4548-3
ART/RRT: 0

RECURSO
←