



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ACESSO PAINEL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF PAINEL - SC	BDI 1 26,81%	BDI 2 20,82%	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 ASFÁLTICA									518.653,87		
1. EXECUÇÃO ACESSO PAINEL - SC									-	518.653,87	
1.1. SERVIÇOS INICIAIS									-	11.026,23	
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	4,00	250,00	BDI 1	317,03	1.268,12	RA	
1.1.2.	SINAPI	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	4.411,90	BDI 1	5.594,73	5.594,73	RA	
1.1.3.	SINAPI-I	41093	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (MENSALISTA)	MES	1,00	1.790,36	BDI 1	2.270,36	2.270,36	RA	
1.1.4.	Composição	COMP-02	REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DA DEFENSA METÁLICA	2 UND	1,00	1.492,80	BDI 1	1.893,02	1.893,02	RA	
1.2. DRENAGEM									-	4.278,46	
1.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	263,50	2,97	BDI 2	3,59	945,97	RA	
1.2.2.	SINAPI	94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	49,00	53,63	BDI 1	68,01	3.332,49	RA	
1.3. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									-	16.900,89	
1.3.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	34,58	11,63	BDI 1	14,75	510,06	RA	
1.3.2.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	34,58	55,05	BDI 1	69,81	2.414,03	RA	
1.3.3.	SINAPI	101139	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 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	526,83	20,92	BDI 1	26,53	13.976,80	RA	
1.4. PAVIMENTAÇÃO									-	467.382,62	
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	924,25	2,53	BDI 1	3,21	2.966,84	RA	
1.4.2.	SINAPI	96392	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	166,37	157,82	BDI 1	200,13	33.295,63	RA	
1.4.3.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.495,48	2,31	BDI 1	2,93	7.311,76	RA	
1.4.4.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	166,37	55,05	BDI 1	69,81	11.614,29	RA	
1.4.5.	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	46,21	190,73	BDI 1	241,86	11.176,35	RA	
1.4.6.	SINAPI	93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	693,19	2,31	BDI 1	2,93	2.031,05	RA	

RECURSO



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PAINEL	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA ACESSO PAINEL			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	MUNICÍPIO / UF PAINEL - SC	BDI 1 26,81%	BDI 2 20,82%	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 ASFÁLTICA									518.653,87	
1.4.7.	SICRO	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	924,25	0,41	BDI 1	0,52	480,61	RA
1.4.8.	SICRO	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	924,25	0,28	BDI 1	0,36	332,73	RA
1.4.9.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	18,49	1.524,14	BDI 1	1.932,76	35.736,73	RA
1.4.10.	Cotação	COT-01	PAVIMENTAÇÃO COM ASFALTO BORRACHA	TON	46,21	6.172,50	BDI 1	7.827,35	361.701,84	RA
1.4.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	277,28	2,09	BDI 1	2,65	734,79	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	19.065,67	
1.5.1.	Composição	COMP-01	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA	m²	192,41	22,68	BDI 1	28,76	5.533,71	RA
1.5.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,04	577,50	BDI 2	697,74	1.423,39	RA
1.5.3.	SICRO	5219643	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Unidade	162,00	55,08	BDI 1	69,85	11.315,70	RA
1.5.4.	SINAPI-I	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	8,00	65,12	BDI 1	82,58	660,64	RA
1.5.5.	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,20	521,39	BDI 1	661,17	132,23	RA

RECURSO

↓

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.

PAINEL - SC
Local

segunda-feira, 1 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Michele Pilar de Appolinário
CREA/CAU: 115469-2
ART/RRT: 0