



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0		0 PAVIMENTAÇÕES PERITIBA			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	11-23 (N DES.)	DONA TEREZA CHITTÓ	PERITIBA/SC	19.60%	18.09%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
DONA TEREZA CHITTÓ									55.790,63	
1.			PROLONGAMENTO DONA TEREZA CHITO INÍCIO: ESTACA 8 FIM: ESTACA 9 + 10,00 metros					-	55.790,63	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.073,79	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	3,00	250,00	BDI 1	299,00	897,00	RA
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	30,00	0,47	BDI 1	0,56	16,80	RA
1.1.3.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	29,23	BDI 1	34,96	34,96	RA
1.1.4.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	0,50	113,51	BDI 1	135,76	67,88	RA
1.1.5.	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	5,00	9,56	BDI 1	11,43	57,15	RA
1.2.			BASE E SUB-BASE					-	18.178,26	
1.2.1.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO	M3	21,00	12,25	BDI 1	14,65	307,65	RA
1.2.2.	SINAPI	101121	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A	M3	21,00	4,80	BDI 1	5,74	120,54	RA
1.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	228,00	2,68	BDI 1	3,21	731,88	RA
1.2.4.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	44,00	165,15	BDI 1	197,52	8.690,88	RA
1.2.5.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	21,00	183,89	BDI 1	219,93	4.618,53	RA
1.2.6.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3.246,00	0,57	BDI 1	0,68	2.207,28	RA
1.2.7.	Composição	COMP-015	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	M2	210,00	5,98	BDI 1	7,15	1.501,50	RA
1.3.			DRENAGEM					-	17.681,74	
1.3.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA	M3	65,86	6,53	BDI 1	7,81	514,37	RA
1.3.2.	Composição	94-001	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PEAD	M	30,00	70,78	BDI 1	84,65	2.539,50	RA
-	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	-	174,86	BDI 1	209,13	-	RA
1.3.3.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,	M	30,00	311,95	BDI 1	373,09	11.192,70	RA
1.3.4.	SICRO	2003287	Sarjeta triangular de concreto - STC 80-17 moldada no local com extrusora e	m	30,00	61,31	BDI 1	73,33	2.199,90	RA
1.3.5.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA	M3	6,00	24,62	BDI 1	29,45	176,70	RA
1.3.6.	SICRO	2003626	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais	un	1,00	885,09	BDI 1	1.058,57	1.058,57	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	16.467,44	
1.4.1.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	630,00	0,57	BDI 1	0,68	428,40	RA
1.4.2.	Composição	COMP-96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	210,00	2,42	BDI 1	2,89	606,90	RA
1.4.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,	M3	8,40	1.536,09	BDI 1	1.837,16	15.432,14	RA
1.5.			LIMPA RODAS					-	-	
-	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	-	2,68	BDI 1	3,21	-	RA
-	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	-	183,89	BDI 1	219,93	-	RA
-	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	-	165,15	BDI 1	197,52	-	RA
-	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	0,57	BDI 1	0,68	-	RA
-	Composição	COMP-015	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	M2	-	5,98	BDI 1	7,15	-	RA
-	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	0,57	BDI 1	0,68	-	RA
-	Composição	COMP-96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	-	2,42	BDI 1	2,89	-	RA
-	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,	M3	-	1.536,09	BDI 1	1.837,16	-	RA



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PAVIMENTAÇÕES PERITIBA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DONA TEREZA CHITTÓ	MUNICÍPIO / UF PERITIBA/SC	BDI 1 19,60%	BDI 2 18,09%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
DONA TEREZA CHITTÓ									55.790,63	
1.6.			ONDULAÇÕES TRANSVERSAIS					-	-	
-	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	-	0,57	BDI 1	0,68	-	RA
-	Composição	COMP-96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	-	2,42	BDI 1	2,89	-	RA
-	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO.	M3	-	1.536,09	BDI 1	1.837,16	-	RA
1.7.			SINALIZAÇÕES					-	2.389,40	
1.7.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	30,00	5,71	BDI 1	6,83	204,90	RA
1.7.2.	SICRO	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino -	un	7,50	33,34	BDI 1	39,87	299,03	RA
1.7.3.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	M	60,00	5,71	BDI 1	6,83	409,80	RA
1.7.4.	SICRO	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino -	un	15,00	33,34	BDI 1	39,87	598,05	RA
-	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA	M2	-	25,10	BDI 1	30,02	-	RA
1.7.5.	Composição	COMP-101034	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D= 50CM, COM SUPORTE DE	UNIDADE	2,00	366,90	BDI 1	438,81	877,62	RA
-	Composição	COMP-024	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR L = 60 CM, COM SUPORTE	UNIDADE	-	680,91	BDI 1	814,37	-	RA
-	Composição	COMP-101039	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA QUADRADA L = 60 CM, COM SUPORTE	UNIDADE	-	426,81	BDI 1	510,46	-	RA
1.8.			DEFENSAS METÁLICAS					-	-	
-	Cotação	001	DEFENSA METÁLICA GALVANIZADA A FOGO COM CHAPAS EM PERFIL W	M	-	550,00	BDI 1	657,80	-	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.

PERITIBA/SC
Local

quinta-feira, 7 de março de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: DANIEL JOCELIO FANTIN
CREA/CAU: 170122-0
ART/RRT: 0