

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA PARALELA A SC-155			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA	MUNICÍPIO / UF BOM JESUS / SC	BDI 1 20,07%	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\$)	
EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA RUA PARALELA A SC-155									188.139,36	
1.			EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA RUA PARALELA A SC-155					-	126.786,93	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS E MOBILIZAÇÃO					-	5.017,08	
1.1.1.	Composição	01	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO 3,00m x 1,50m	UN.	1,00	1.998,73	BDI 1	2.399,88	2.399,88	RA
1.1.2.	SINAPI	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	6,00	363,29	BDI 1	436,20	2.617,20	RA
1.2.			EXECUÇÃO DE BASE E SUB-BASE - MACADAME SECO : 30CM - BRITA GRADUADA SIMPLES: 15CM					-	121.769,85	
1.2.1.	SINAPI	101120	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	411,00	7,35	BDI 1	8,83	3.629,13	RA
1.2.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	411,00	8,86	BDI 1	10,64	4.373,04	RA
1.2.3.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M3	2.055,00	6,45	BDI 1	7,74	15.905,70	RA
1.2.4.	SINAPI	100576	PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	822,00	2,17	BDI 1	2,61	2.145,42	RA
1.2.5.	SINAPI	105742	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 30 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	246,60	134,51	BDI 1	161,51	39.828,37	RA
1.2.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.398,00	1,85	BDI 1	2,22	16.423,56	RA
1.2.7.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	246,60	6,45	BDI 1	7,74	1.908,68	RA
1.2.8.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	123,30	191,76	BDI 1	230,25	28.389,83	RA
1.2.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.699,00	1,85	BDI 1	2,22	8.211,78	RA

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	Apelido do Empreendimento RUA PARALELA A SC-155			
Localidade SINAPI FLORIANOPOLIS	Data Base 10-24 (N DES.)	Descrição do Lote EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA	Município / UF BOM JESUS / SC	BDI 1 20,07%	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\$)	
EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA RUA PARALELA A SC-155									188.139,36	
1.2.10.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	123,30	6,45	BDI 1	7,74	954,34	RA
2.			DRENAGEM					-	61.352,43	
2.1.			DRENAGEM PLUVIAL					-	61.352,43	
2.1.1.	Composição	03	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM - PA3- JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	96,00	388,11	BDI 1	466,00	44.736,00	RA
2.1.2.	SINAPI	101463	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 600 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	45,12	46,58	BDI 1	55,93	2.523,56	RA
2.1.3.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.353,60	2,88	BDI 1	3,46	4.683,46	RA
2.1.4.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	138,24	8,41	BDI 1	10,10	1.396,22	RA
2.1.5.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	41,47	18,84	BDI 1	22,62	938,05	RA
2.1.6.	Composição	02	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE FERRO AÇO CA 20mm	UN.	2,00	2.946,26	BDI 1	3.537,57	7.075,14	RA

RECURSO



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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - FGTS

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA PARALELA A SC-155			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 10-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA	MUNICÍPIO / UF BOM JESUS / SC	BDI 1 20,07%	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\$)
EXECUÇÃO DE BASE, SUB-BASE E DRENAGEM PLUVIAL DE TRECHO DA RUA PARALELA A SC-155									188.139,36

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.

BOM JESUS / SC
Local

sexta-feira, 22 de novembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: André Vinicius Grando Lorenzon
CREA/CAU: 198.027-8
ART/RRT: 9583920-6

RECURSO
↓