



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO
			PLANEJAMENTO URBANO	DRENAGEM PLUVIAL DA AV. DR. OSVALDO TEIXEIRA ESQUINA RUA DAS PALMEIRAS
PROONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
MUNICÍPIO		TUCUNDUVA RS	RUA SANTA ROSA 520	DRENAGEM PLUVIAL DA AV. DR. OSVALDO TEIXEIRA ESQUINA RUA DAS
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	Descrição do Lote	BDI 1 22,78% BDI 2 BDI 3 BDI 4 BDI 5
jan-22	Não	Porto Alegre / RS	DRENAGEM PLUVIAL	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
DRENAGEM PLUVIAL									
1.			AVENIDA DR. OSVALDO TEIXERA						121.455,94
1.1.			BOCAS DE LOBO						121.455,94
1.1.1.	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	308,00	3,96	BDI 1	4,86	1.496,88
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	3	CAIXA COLETORA TIPO 01 (1,20X1,20X1,50m)	UNIDADE	7,00	1.512,31	BDI 1	1.856,81	12.997,67
1.1.3.	COMPOSIÇÃO	4	GRELHA DE FERRO PARA CAIXA 1,20X1,20X1,50 m	UNIDADE	7,00	1.701,10	BDI 1	2.088,61	14.620,27
1.1.4.	SINAPI	102739	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	3.632,11	BDI 1	4.459,50	4.459,50
1.2.			DRENAGEM						87.881,62
1.2.1.	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_02/2021	M3	586,67	6,55	BDI 1	8,04	4.716,83
1.2.2.	SINAPI	101623	PREPARE DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	39,24	180,71	BDI 1	221,88	8.706,57
1.2.3.	COMPOSIÇÃO	1	ASSENTAMENTO TUBO DE CONCRETO 600 MM PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M	194,00	72,70	BDI 1	89,26	17.316,44
1.2.4.	COMPOSIÇÃO	2	ASSENTAMENTO TUBO DE CONCRETO 800 MM PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	M	114,00	97,50	BDI 1	119,71	13.646,94
1.2.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	289,72	30,10	BDI 1	36,96	10.708,05
1.2.6.	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	156,96	110,17	BDI 1	135,27	21.231,98
1.2.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.748,66	1,64	BDI 1	2,01	11.554,81
1.2.8.					-	-	BDI 1	-	-
1.2.9.					-	-	BDI 1	-	-
1.2.10.					-	-	BDI 1	-	-
1.2.11.					-	-	BDI 1	-	-

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.

TUCUNDUVA RS
Local

Nome: CRISTIAN SCHENDEL
Título: ENG CIVIL

Nome:
Título:

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
01 de março de 2022			CREA/CAU 195387RS			CREA/CAU			
Data			ART/RRT:			ART/RRT:			