



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO					
				Rede de Água Potável					
PROponente / Tomador		Município / UF	Localidade / Endereço	Apelido do Empreendimento					
Município de Itapuca		Itapuca - RS	Linha Campo Bonito Picadinha, poço Lane, Interior, Itapuca - RS	Rede de Água Potável					
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE		BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5
jun-25	Não	Porto Alegre / RS	Rede de Água Potável		13,24%				

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Rede de Água Potável									67.027,10
1.			Rede de Água Potável					-	67.027,10
1.1.			Tubulação					-	67.027,10
1.1.1.	SINAPI-I	9815	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	1.300,00	12,20	BDI 1	13,82	17.966,00
1.1.2.	SINAPI-I	9815	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 25 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	M	3.750,00	10,20	BDI 1	11,55	43.312,50
1.1.3.	SINAPI-I	37418	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 1.1/4" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	5,00	27,42	BDI 1	31,05	155,25
1.1.4.	SINAPI-I	37418	COLAR DE TOMADA EM POLIPROPILENO, PP, COM PARAFUSOS, PARA PEAD, 63 X 1" - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	5,00	27,42	BDI 1	31,05	155,25
1.1.5.	SINAPI-I	11669	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/4", COM CORPO DIVIDIDO	UN	5,00	71,77	BDI 1	81,27	406,35
1.1.6.	SINAPI-I	20055	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1", COM CORPO DIVIDIDO	UN	5,00	53,75	BDI 1	60,87	304,35
1.1.7.	SINAPI-I	41629	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	10,00	417,47	BDI 1	472,74	4.727,40

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.

Itapuca - RS
Local
17 de setembro de 2025
Data

Nome: Jonatas Chagas
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU RS246244
ART/RRT: 13909268