

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	OBJETO										
	PMRG			Manutenção RGV I										
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF													
PMRG	RIO GRANDE / RS													
LOCALIDADE DO LOTE	LOCALIDADE / ENDEREÇO													
	BAIRRO GETULIO VARGAS													
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPE	DESCRIÇÃO DO LOTE	APELIDO DO EMPREENHIMENTO										
set-18	Sim	Porto Alegre / RS												
<table border="1"> <tr> <td>BDI 1</td> <td>BDI 2</td> <td>BDI 3</td> <td>BDI 4</td> <td>BDI 5</td> </tr> <tr> <td>26,43%</td> <td>26,43%</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5	26,43%	26,43%			
BDI 1	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5										
26,43%	26,43%													

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
SISTEMA ELÉTRICO									
1.1.	COMP	01	NIVELAMENTO / ELEVAÇÃO DAS CAIXAS DE PASSAGEM	UNIDADE	16,00	56,77	BDI 1	71,77	1.148,32
1.2.	COMP	02	TAMPAS DE CONCRETO ARMADO 90X90X5cm	UNIDADE	4,00	57,84	BDI 1	73,13	292,52
1.3.	COMP	05	LMPEZA CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA	UNIDADE	20,00	7,10	BDI 1	8,98	179,60
1.4.	COMP	12	ABERTURA VALA/REATERRO	M3	0,75	131,67	BDI 1	166,47	124,85
2.	COMP	14	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NAS CAIXAS DE GORDURA	UNIDADE	44,00	13,30	BDI 1	16,82	740,08
2.1.	COMP	06	LMPEZA DE CAIXA DE GORDURA	UNIDADE	44,00	34,15	BDI 1	43,18	1.899,92
2.2.	COMP	07	INSTALAÇÃO DE SIFÃO	UNIDADE	10,00	146,76	BDI 1	185,55	1.855,50
2.3.	COMP	07	LIGAÇÃO DAS CAIXAS DE GORDURA	UNIDADE	93,00	13,13	BDI 1	16,80	1.543,80
3.1.	COMP	03	REDE COLETORA DE ESGOTO	UNIDADE	93,00	13,13	BDI 1	16,80	1.543,80
3.2.	COMP	08	LMPEZA DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO ESGOTO CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIPO M4C10 80X80X120CM, REVESTIDA INTERAMENTE EM CIMENTO E AREIA, TRACO 1:4 E=2CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO 15MPA TIPO C, COM TAMPA DE INSPEÇÃO DE FERRO	UNIDADE	13,00	239,89	BDI 1	303,04	3.939,52
3.3.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/PREDIOS, AF- 10/2015	M	330,00	42,75	BDI 1	54,05	17.836,50
3.4.	SINAPI	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS, AF- 10/2015	M	300,00	43,80	BDI 1	55,12	16.536,00
3.5.	COMP	02	TAMPAS DE CONCRETO ARMADO 90X90X5cm	UNIDADE	18,00	57,84	BDI 1	73,13	1.316,34
3.6.	COMP	10	TAMPAS DE CONCRETO FERRO 20X20	UNIDADE	20,00	58,35	BDI 1	73,77	1.475,40
3.7.	COMP	11	RETRADA E RELOCAÇÃO DOS BLOCOS INTERTRAVIDOS	M2	60,00	46,38	BDI 1	58,64	3.518,40
3.8.	COMP	13	DESOBSTRUÇÃO MECÂNICA TUBO ESGOTO	UNIDADE	10,00	42,35	BDI 1	53,54	535,40

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.

RIO GRANDE / RS
Local
11 de Janeiro de 2019
Data

Nome: PAULO CESAR FERRARI PIRES
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREACAU/RS 139940
ARTIRRT:

Nome: PAULO CESAR FERRARI PIRES
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREACAU/RS 139940
ARTIRRT: