



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | | | |
|---|---------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Nº OPERAÇÃO | GESTOR | PROGRAMA | AÇÃO / MODALIDADE | OBJETO | | | | |
| Fornecimento, Instalação e Execução de Fossas, filtros e Sumidouros | | | | | | | | |
| PROPONENTE / TOMADOR | | MUNICÍPIO / UF | LOCALIDADE / ENDEREÇO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO | | | | |
| | | Arambaré | Distrito de Santa Rita do Sul | Esgotamento Sanitário | | | | |
| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI | DESCRIÇÃO DO LOTE | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 | BDI 4 | BDI 5 |
| jul-18 | Não | Porto Alegre / RS | Distrito de Santa Rita | 21,34% | | | | |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|-------------------------------|---------|--------|---|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Distrito de Santa Rita | | | | | | | | | 997.729,44 |
| 1. | | | Canteiro de Obras | | | | | - | 6.309,60 |
| 1.0.1. | SINAPI | 93208 | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | M2 | 10,00 | 519,99 | BDI 1 | 630,96 | 6.309,60 |
| 2. | | | Obras de Terra | | | | | - | 991.419,84 |
| 2.0.1. | SINAPI | 90100 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 1.771,20 | 9,44 | BDI 1 | 11,45 | 20.280,24 |
| 2.1. | | | Instalações Hidrossanitárias | | | | | - | 971.139,60 |
| 2.1.1. | csinapi | 001 | FOSSA SEPTICA CONCRETO PRE MOLDADO PARA 5 CONTRIBUINTES *90 X 70* CM, INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 360,00 | 601,47 | BDI 1 | 729,82 | 262.735,20 |
| 2.1.2. | csinapi | 002 | FILTRO ANAEROBIO CILINDRICO CONCRETO PRE MOLDADO 1,20 X 1,50 (DIAMETROXALTURA) PARA 4 A 5 CONTRIBUINTES (NBR 13969), INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 360,00 | 686,59 | BDI 1 | 833,11 | 299.919,60 |
| 2.1.3. | csinapi | 003 | SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 5 CONTRIBUINTES, INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 360,00 | 717,80 | BDI 1 | 870,98 | 313.552,80 |
| 2.1.4. | SINAPI | 90694 | TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015 | M | 3.600,00 | 21,73 | BDI 1 | 26,37 | 94.932,00 |
| 2.1.5. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.6. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.7. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.8. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.9. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.10. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.11. | | | | | - | | BDI 1 | - | - |
| 2.1.12. | | | | | - | | 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.

Arambaré
Local

14 de novembro de 2018
Data

Nome: Pedro Henrique Simões
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAURS222284
ART/RRT: 9005920