



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - OGU

Nº OPERAÇÃO 0
LOCALIDADE SINAPI
PORTO ALEGRE

Nº SICONV 0
PROPOSTANTE / TOMADOR
0/PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
REDE BEM CUIDAR

APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
REDE BEM CUIDAR

MUNICÍPIO / UF
SÃO PEDRO DAS MISSÕES/RS

BDI 1 29,79%
BDI 2 0,00%
BDI 3 0,00%

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| REFORMAS UBS | | | | | | | | | |
| 1.1 | | | REFORMAS UBS | | | | | | |
| 1.2 | | | SERVIÇO INICIAIS | | | | | | |
| 1.2.1 | SINAPI-I | 4813 | ÁREA EMBARQUE E DESEMBARQUE | | | | | | 212.939,48 |
| 1.3 | | | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 22*, ADESVADA, DE 2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) | M2 | 6,30 | 225,00 | BDI 1 | 292,03 | 1.752,18 |
| 1.3.1 | SINAPI | 93358 | FUNDAÇÃO(SAPATAS) ISOLADAS | | | | | | 5.096,81 |
| 1.3.2 | SINAPI | 94965 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 02/2021 | M3 | 2,80 | 66,93 | BDI 1 | 86,87 | 243,24 |
| 1.3.3 | SINAPI | 103670 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3,27 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021 | M3 | 2,80 | 428,82 | BDI 1 | 536,57 | 1.558,40 |
| 1.3.4 | SINAPI | 96546 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022 | M3 | 2,80 | 226,80 | BDI 1 | 293,07 | 820,50 |
| 1.3.5 | SINAPI | 96632 | AVANÇO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF. 06/2017 | KG | 48,37 | 12,97 | BDI 1 | 16,83 | 814,07 |
| 1.4 | | | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 06/2017 | M2 | 8,20 | 156,02 | BDI 1 | 202,50 | 1.660,50 |
| 1.4.1 | SINAPI | 92775 | ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO/ PILARES | | | | | | 15.559,18 |
| 1.4.2 | SINAPI | 92779 | ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF. 12/2015 | KG | 19,71 | 16,53 | BDI 1 | 21,45 | 422,78 |
| 1.4.3 | SINAPI | 94965 | CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRA DO CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRA DO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF. 12/2015 | KG | 323,57 | 10,84 | BDI 1 | 14,07 | 4.552,63 |
| 1.4.4 | SINAPI | 103670 | CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021 | M3 | 3,36 | 428,82 | BDI 1 | 536,57 | 1.370,08 |
| 1.4.5 | SINAPI | 92411 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022 | M3 | 3,36 | 226,80 | BDI 1 | 293,07 | 984,72 |
| 1.5 | | | ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020 | M2 | 43,80 | 136,58 | BDI 1 | 177,27 | 7.728,97 |
| 1.5.1 | SINAPI-I | 40535 | COBERTURA | | | | | | 36.117,12 |
| 1.5.2 | SINAPI | 94228 | PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X 40* MM, E = 2,65 MM | KG | 701,33 | 13,71 | BDI 1 | 17,79 | 12.476,66 |
| 1.5.3 | SINAPI | 94213 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | M | 22,40 | 109,90 | BDI 1 | 142,64 | 3.195,14 |
| 1.5.4 | SINAPI | 100327 | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COMPATE 2 RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO, AF. 07/2019 | M2 | 94,40 | 94,87 | BDI 1 | 110,15 | 10.398,16 |
| | | | | M | 44,80 | 72,16 | BDI 1 | 93,66 | 4.195,97 |

PM3.0.4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|--------------|-----------|--------------|---------------------|-------------|---------------------------|----------------------------|--------|-------|-------|
| Nº OPERAÇÃO | 0 | Nº SICOMV | 0 | PROPRONTE / TOMADOR | 0 | APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO | REDE BEM CUIDAR | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
| LOCALIDADE SINAPI | PORTO ALEGRE | DATA BASE | 02-22 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | REFORMA UBS | MUNICÍPIO / UF | SÃO PEDRO DAS MISSÕES / RS | 29,79% | 0,00% | 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--------------------|------------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|--|
| REFORMA UBS | | | | | | | | | | |
| 1.5.5. | SINAPI | 89578 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. | M | 7,00 | 55,08 | BDI 1 | 71,49 | 500,43 | |
| 1.5.6. | SINAPI | 89512 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014 | M | 14,00 | 76,15 | BDI 1 | 98,89 | 1.384,46 | |
| 1.5.7. | SINAPI | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P | M2 | 97,23 | 9,71 | BDI 1 | 12,60 | 1.225,10 | |
| 1.5.8. | SINAPI | 88251 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 40,00 | 17,87 | BDI 1 | 23,19 | 927,60 | |
| 1.5.9. | SINAPI | 88317 | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 24,00 | 24,39 | BDI 1 | 31,65 | 759,84 | |
| 1.5.10. | SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 16,00 | 19,53 | BDI 1 | 25,35 | 405,60 | |
| 1.5.11. | SINAPI | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 24,00 | 20,22 | BDI 1 | 26,24 | 629,76 | |
| 1.5.12. | SINAPI | 39439 | PARAFUSO DRT WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA BROCA (TB). COMPRIMENTO 25 MM | UN | 80,00 | 0,18 | BDI 1 | 0,23 | 18,40 | |
| 1.6. | Composição | 1 | PAVIMENTAÇÃO | M2 | 78,40 | 107,20 | BDI 1 | 139,13 | 10.907,79 | |
| 1.6.1. | Composição | 1 | PISO POLIDO EM CONCRETO ARMADO E= 7CM | M2 | 78,40 | 107,20 | BDI 1 | 139,13 | 10.907,79 | |
| 1.7. | SINAPI | 87894 | REVESTIMENTOS | M2 | 39,60 | 5,56 | BDI 1 | 7,22 | 285,91 | |
| 1.7.1. | SINAPI | 87894 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014 | M2 | 39,60 | 5,56 | BDI 1 | 7,22 | 285,91 | |
| 1.7.2. | SINAPI | 87799 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 35 MM. AF 06/2014 | M2 | 39,60 | 43,50 | BDI 1 | 56,46 | 2.235,82 | |
| 1.8. | SINAPI | 86485 | PINTURA | M2 | 39,60 | 14,21 | BDI 1 | 18,44 | 730,22 | |
| 1.8.1. | SINAPI | 86485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014 | M2 | 39,60 | 2,20 | BDI 1 | 2,86 | 113,26 | |
| 1.8.2. | SINAPI | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | M2 | 39,60 | 14,21 | BDI 1 | 18,44 | 730,22 | |
| 1.9. | SINAPI | 96116 | FORRO | M2 | 69,40 | 87,48 | BDI 1 | 113,54 | 7.879,65 | |
| 1.9.1. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 09/2017 P | M2 | 69,40 | 87,48 | BDI 1 | 113,54 | 7.879,65 | |
| 1.10. | SINAPI | 91845 | ELETRODUTO FLEXÍVEL, CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 40,00 | 7,65 | BDI 1 | 9,93 | 397,20 | |
| 1.10.1. | SINAPI | 91845 | ELETRODUTO FLEXÍVEL, CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | M | 40,00 | 7,65 | BDI 1 | 9,93 | 397,20 | |
| 1.10.2. | SINAPI | 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 | UN | 2,00 | 39,46 | BDI 1 | 51,22 | 102,44 | |
| 1.10.3. | SINAPI | 91925 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 1,5MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 40,00 | 3,97 | BDI 1 | 5,15 | 206,00 | |

PIM30.4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

| | | | | | | | | | |
|-------------------|--------------|-----------|--------------|----------------------|-------------|---------------------------|----------------------------|----------------|----------|
| Nº OPERAÇÃO | 0 | Nº SICONV | 01 | PROponente / TOMADOR | 01 | APELIDO DO EMPREENHIMENTO | REDE BEM CUIDAR | Grau de Sigilo | #PUBLICO |
| LOCALIDADE SINAPI | PORTO ALEGRE | DATA BASE | 02-22 (DES.) | DESCRICO DO LOTE | REFORMA UBS | MUNICÍPIO / UF | SÃO PEDRO DAS MISSÕES / RS | BDI 1 | 29,79% |
| | | | | | | | | 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\$) | RECURSO |
|---------|------------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| 1.10.4. | SINAPI | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/3 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 | UN | 2,00 | 35,12 | BDI 1 | 45,58 | 272.939,48 | RA |
| 1.11.1. | Composição | 1 | GARAGEM/PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 91,16 | RA |
| 1.12. | SINAPI | 97633 | PISO POLIDO EM CONCRETO ARMADO E= 7CM | M2 | 102,66 | 107,20 | BDI 1 | 139,13 | 14.233,09 | RA |
| 1.13. | SINAPI | 97633 | REFORMA INTERNAS UBS | | | | | | 14.233,09 | RA |
| 1.13.1. | SINAPI | 97633 | SUBSTITUIR PISO | | | | | | 14.233,09 | RA |
| 1.13.2. | SINAPI | 87262 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 265,00 | 17,34 | BDI 1 | 22,51 | 5.233,150 | RA |
| 1.14. | SINAPI | 87262 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M E 10 M. AF 06/2014 | M2 | 265,00 | 134,52 | BDI 1 | 174,59 | 46.266,35 | RA |
| 1.14.1. | SINAPI | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF 06/2014 | M2 | 263,47 | 15,77 | BDI 1 | 20,47 | 14.942,93 | RA |
| 1.14.2. | SINAPI | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF 06/2014 | M2 | 445,00 | 14,21 | BDI 1 | 18,44 | 5.393,23 | RA |
| 1.14.3. | SINAPI | 102219 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃO. AF 01/2021 | M2 | 77,28 | 13,40 | BDI 1 | 17,39 | 8.205,80 | RA |
| 1.15. | SINAPI | 97633 | REVESTIMENTO PAREDES CERÂMICA | | | | | | 1.343,90 | RA |
| 1.15.1. | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | M2 | 324,45 | 17,34 | BDI 1 | 22,51 | 36.021,59 | RA |
| 1.15.2. | SINAPI | 89170 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF 11/2014 | M2 | 324,45 | 55,10 | BDI 1 | 71,51 | 7.303,37 | RA |
| 1.15.3. | SINAPI | 87799 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF 06/2014 | M2 | 80,00 | 43,50 | BDI 1 | 56,46 | 23.201,42 | RA |
| 1.16. | SINAPI | 100327 | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, TELHADO | M | 160,00 | 72,16 | BDI 1 | 93,66 | 4.516,80 | RA |
| 1.16.1. | SINAPI | 100327 | CORTE DE 33 CM, INCLUSIVO IÇAMENTO. AF 07/2019 | M | 160,00 | 72,16 | BDI 1 | 93,66 | 14.985,60 | RA |

Encargos sociais:
Observações:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTARIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sítio
#PÚBLICO

| | | | | | | | |
|-------------------|--------------|-----------|--------------|----------------------|-------------|----------------------------|---------------------------|
| Nº OPERAÇÃO | 0 | Nº SICOMV | 0 | PROPOLENTE / TOMADOR | 0 | APPELIDO DO EMPREENDIMENTO | REDE BEM CUIDAR |
| LOCALIDADE SINAPI | PORTO ALEGRE | DATA BASE | 02-22 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | REFORMA UBS | MUNICÍPIO / UF | SÃO PEDRO DAS MISSÕES /RS |
| | | | | | | BDI 1 | 29,79% |
| | | | | | | 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\$) | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------------|-----------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------------------|-------|-------------------|--|-----------|-------|--|----------|---|
| Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, 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. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SÃO PEDRO DAS MISSÕES /RS | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Local | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Responsável Técnico</td> <td>Nome:</td> <td>LEONILDO N. SOUZA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>CREMOPAU:</td> <td>1.586</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ART/RGT:</td> <td>0</td> </tr> </table> | | | | | | | | | | Responsável Técnico | Nome: | LEONILDO N. SOUZA | | CREMOPAU: | 1.586 | | ART/RGT: | 0 |
| Responsável Técnico | Nome: | LEONILDO N. SOUZA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | CREMOPAU: | 1.586 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ART/RGT: | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

SÃO PEDRO DAS MISSÕES /RS

segunda-feira, 11 de outubro de 2023

Data

Antonio R. Ferreira da Silva
Prefeito Municipal
São Pedro das Missões/RS

Leonildo N. Souza
Responsável Técnico
Nome: LEONILDO N. SOUZA
CREMOPAU: 1.586
ART/RGT: 0

RECURSO