



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|--------|------------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1. | | | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE | | | | | - | 306.959,86 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 4.553,61 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 99059 | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 64,94 | 40,67 | BDI 1 | 51,21 | 3.325,58 | RA |
| 1.1.2. | Composição | 027 | PLACA DE OBRA | M² | 2,88 | 338,63 | BDI 1 | 426,40 | 1.228,03 | RA |
| 1.2. | | | FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO | | | | | - | 33.270,22 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 96536 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | M2 | 207,77 | 54,93 | BDI 1 | 69,17 | 14.371,45 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 14,65 | 292,88 | BDI 1 | 368,79 | 5.402,77 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 96547 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 16,50 | 6,25 | BDI 1 | 7,87 | 129,86 | RA |
| 1.2.4. | SINAPI | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 421,30 | 7,51 | BDI 1 | 9,46 | 3.985,50 | RA |
| 1.2.5. | SINAPI | 96545 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 369,80 | 8,65 | BDI 1 | 10,89 | 4.027,12 | RA |
| 1.2.6. | SINAPI | 96544 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 2,30 | 9,70 | BDI 1 | 12,21 | 28,08 | RA |
| 1.2.7. | SINAPI | 96543 | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 | KG | 182,00 | 11,00 | BDI 1 | 13,85 | 2.520,70 | RA |
| 1.2.8. | SINAPI | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 14,65 | 152,04 | BDI 1 | 191,45 | 2.804,74 | RA |
| 1.3. | | | IMPERMEABILIZAÇÃO DE FUNDAÇÃO | | | | | - | 3.475,57 | |
| 1.3.1. | SINAPI | 98557 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 | M2 | 98,85 | 27,92 | BDI 1 | 35,16 | 3.475,57 | RA |
| 1.4. | | | PILARES DE CONCRETO ARMADO | | | | | - | 16.416,65 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 92412 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | 90,96 | 86,45 | BDI 1 | 108,86 | 9.901,91 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 4,01 | 292,88 | BDI 1 | 368,79 | 1.478,85 | RA |
| 1.4.3. | SINAPI | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 4,01 | 152,04 | BDI 1 | 191,45 | 767,71 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 92779 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 22,90 | 6,15 | BDI 1 | 7,74 | 177,25 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|--------|--------|--------|---|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.4.5. | SINAPI | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 278,30 | 7,46 | BDI 1 | 9,39 | 2.613,24 | RA |
| 1.4.6. | SINAPI | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 105,70 | 11,10 | BDI 1 | 13,98 | 1.477,69 | RA |
| 1.5. | | | VIGAS DE RESPALDO - NÍVEL 3,00 | | | | | - | 23.256,11 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 | M2 | 136,53 | 82,13 | BDI 1 | 103,42 | 14.119,93 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 6,95 | 292,88 | BDI 1 | 368,79 | 2.563,09 | RA |
| 1.5.3. | SINAPI | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 6,95 | 152,04 | BDI 1 | 191,45 | 1.330,58 | RA |
| 1.5.4. | SINAPI | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 56,40 | 7,46 | BDI 1 | 9,39 | 529,60 | RA |
| 1.5.5. | SINAPI | 92777 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 266,50 | 8,65 | BDI 1 | 10,89 | 2.902,19 | RA |
| 1.5.6. | SINAPI | 92776 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 2,30 | 9,76 | BDI 1 | 12,29 | 28,27 | RA |
| 1.5.7. | SINAPI | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 127,50 | 11,10 | BDI 1 | 13,98 | 1.782,45 | RA |
| 1.6. | | | LAJE EM CONCRETO - HALL DE ACESSO E ABRIGOS | | | | | - | 1.488,93 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 92267 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015 | M2 | 11,68 | 31,65 | BDI 1 | 39,85 | 465,45 | RA |
| 1.6.2. | SINAPI | 92740 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | M3 | 1,40 | 326,42 | BDI 1 | 411,03 | 575,44 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|--------|----------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.6.3. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018 | M2 | 11,68 | 30,46 | BDI 1 | 38,36 | 448,04 | RA |
| 1.7. | | | ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS | | | | | - | 33.998,25 | |
| 1.7.1. | SINAPI | 87519 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 423,95 | 57,45 | BDI 1 | 72,34 | 30.668,54 | RA |
| 1.7.2. | SINAPI | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 38,57 | 25,87 | BDI 1 | 32,58 | 1.256,61 | RA |
| 1.7.3. | SINAPI | 93194 | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | M | 38,57 | 25,38 | BDI 1 | 31,96 | 1.232,70 | RA |
| 1.7.4. | SINAPI | 93184 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 29,90 | 19,54 | BDI 1 | 24,60 | 735,54 | RA |
| 1.7.5. | SINAPI | 93185 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 2,60 | 32,03 | BDI 1 | 40,33 | 104,86 | RA |
| 1.8. | | | COBERTURA | | | | | - | 37.794,81 | |
| 1.8.1. | SINAPI | 100384 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | 231,84 | 21,78 | BDI 1 | 27,43 | 6.359,37 | RA |
| 1.8.2. | SINAPI | 92543 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | 231,84 | 18,47 | BDI 1 | 23,26 | 5.392,60 | RA |
| 1.8.3. | SINAPI | 94207 | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | 234,13 | 27,98 | BDI 1 | 35,23 | 8.248,40 | RA |
| 1.8.4. | SINAPI | 94223 | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 28,30 | 35,44 | BDI 1 | 44,63 | 1.263,03 | RA |
| 1.8.5. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P | M2 | 157,59 | 37,92 | BDI 1 | 47,75 | 7.524,92 | RA |
| 1.8.6. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 257,24 | 2,41 | BDI 1 | 3,03 | 779,44 | RA |
| 1.8.7. | SINAPI | 96112 | FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 | M2 | 56,10 | 105,58 | BDI 1 | 132,95 | 7.458,50 | RA |
| 1.8.8. | SINAPI-I | 1118 | CALHA PARA AGUA FURTADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM | M | 26,82 | 19,00 | BDI 1 | 23,92 | 641,53 | RA |
| 1.8.9. | SINAPI-I | 1114 | RUFO INTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM | M | 5,31 | 19,00 | BDI 1 | 23,92 | 127,02 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| Localidade SINAPI FLORIANOPOLIS | Data Base 07-20 (DES.) | Descrição do Lote | Município / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|---------|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.9. | | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | - | 18.361,90 | |
| 1.9.1. | SINAPI | 91941 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 65,00 | 7,33 | BDI 1 | 9,23 | 599,95 | RA |
| 1.9.2. | SINAPI | 91944 | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 9,76 | BDI 1 | 12,29 | 24,58 | RA |
| 1.9.3. | SINAPI | 91919 | CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 2,00 | 14,24 | BDI 1 | 17,93 | 35,86 | RA |
| 1.9.4. | SINAPI | 91917 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 4,00 | 12,96 | BDI 1 | 16,32 | 65,28 | RA |
| 1.9.5. | SINAPI | 91885 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 8,00 | 7,91 | BDI 1 | 9,96 | 79,68 | RA |
| 1.9.6. | SINAPI-I | 20111 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M | UN | 1,00 | 11,88 | BDI 1 | 14,96 | 14,96 | RA |
| 1.9.7. | SINAPI | 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 389,90 | 1,85 | BDI 1 | 2,33 | 908,47 | RA |
| 1.9.8. | SINAPI | 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 739,30 | 2,65 | BDI 1 | 3,34 | 2.469,26 | RA |
| 1.9.9. | SINAPI | 91928 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 297,50 | 4,19 | BDI 1 | 5,28 | 1.570,80 | RA |
| 1.9.10. | SINAPI | 91930 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 89,20 | 5,72 | BDI 1 | 7,20 | 642,24 | RA |
| 1.9.11. | SINAPI | 91933 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 18,00 | 9,88 | BDI 1 | 12,44 | 223,92 | RA |
| 1.9.12. | SINAPI | 92980 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 110,20 | 6,36 | BDI 1 | 8,01 | 882,70 | RA |
| 1.9.13. | SINAPI-I | 7543 | TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2" | UN | 1,00 | 3,44 | BDI 1 | 4,33 | 4,33 | RA |
| 1.9.14. | SINAPI | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 23,00 | 20,71 | BDI 1 | 26,08 | 599,84 | RA |
| 1.9.15. | SINAPI | 91959 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 1,00 | 32,73 | BDI 1 | 41,21 | 41,21 | RA |
| 1.9.16. | SINAPI | 92000 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 57,00 | 21,88 | BDI 1 | 27,55 | 1.570,35 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|---------|----------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.9.17. | SINAPI | 92008 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 7,00 | 35,05 | BDI 1 | 44,13 | 308,91 | RA |
| 1.9.18. | SINAPI | 91993 | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 10,00 | 33,55 | BDI 1 | 42,25 | 422,50 | RA |
| 1.9.19. | SINAPI | 74131/5 | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 | 404,88 | BDI 1 | 509,82 | 509,82 | RA |
| 1.9.20. | SINAPI | 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | UN | 1,00 | 8,58 | BDI 1 | 10,80 | 10,80 | RA |
| 1.9.21. | SINAPI | 93655 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | UN | 6,00 | 9,90 | BDI 1 | 12,47 | 74,82 | RA |
| 1.9.22. | SINAPI | 93656 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | UN | 10,00 | 9,90 | BDI 1 | 12,47 | 124,70 | RA |
| 1.9.23. | SINAPI | 93657 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | UN | 2,00 | 10,97 | BDI 1 | 13,81 | 27,62 | RA |
| 1.9.24. | SINAPI | 74130/4 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 | 73,65 | BDI 1 | 92,74 | 92,74 | RA |
| 1.9.25. | SINAPI | 91836 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 44,10 | 7,05 | BDI 1 | 8,88 | 391,61 | RA |
| 1.9.26. | SINAPI | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 341,20 | 5,47 | BDI 1 | 6,89 | 2.350,87 | RA |
| 1.9.27. | SINAPI | 97667 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 | M | 19,10 | 5,91 | BDI 1 | 7,44 | 142,10 | RA |
| 1.9.28. | SINAPI | 91872 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 2,00 | 10,49 | BDI 1 | 13,21 | 26,42 | RA |
| 1.9.29. | SINAPI | 91871 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1,00 | 8,43 | BDI 1 | 10,62 | 10,62 | RA |
| 1.9.30. | SINAPI | 97592 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 38,00 | 33,79 | BDI 1 | 42,55 | 1.616,90 | RA |
| 1.9.31. | SINAPI | 101538 | ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 | UN | 2,00 | 45,74 | BDI 1 | 57,60 | 115,20 | RA |
| 1.9.32. | SINAPI-I | 379 | ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM | UN | 8,00 | 0,60 | BDI 1 | 0,76 | 6,08 | RA |
| 1.9.33. | SINAPI | 98111 | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018 | UN | 1,00 | 17,01 | BDI 1 | 21,42 | 21,42 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|---------|------------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.9.34. | SINAPI-I | 11991 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO GALVANIZADO TIPO CANTONEIRA COM 2,00 M DE COMPRIMENTO, 25 X 25 MM E CHAPA DE 3/16" | UN | 1,00 | 41,12 | BDI 1 | 51,78 | 51,78 | RA |
| 1.9.35. | Composição | 021 | KIT POSTE PADRÃO CELESC C/ CAIXA DE MEDIÇÃO INCORPORADA - TRIFÁSICO | UNID. | 1,00 | 1.845,27 | BDI 1 | 2.323,56 | 2.323,56 | RA |
| 1.10. | | | INSTALAÇÃO DE REDE DE LÓGICA | | | | | - | 1.029,99 | |
| 1.10.1. | SINAPI | 91941 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 14,00 | 7,33 | BDI 1 | 9,23 | 129,22 | RA |
| 1.10.2. | SINAPI | 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 63,80 | 3,78 | BDI 1 | 4,76 | 303,69 | RA |
| 1.10.3. | Composição | 022 | QUADRO VDI DE EMBUTIR - 30X30CM | UNID. | 1,00 | 142,52 | BDI 1 | 179,46 | 179,46 | RA |
| 1.10.4. | SINAPI-I | 38083 | TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) | UN | 7,00 | 30,25 | BDI 1 | 38,09 | 266,63 | RA |
| 1.10.5. | SINAPI-I | 38082 | TOMADA RJ11, 2 FIOS, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO) | UN | 7,00 | 17,13 | BDI 1 | 21,57 | 150,99 | RA |
| 1.11. | | | INSTALAÇÃO HIDRÁULICA | | | | | - | 7.228,54 | |
| 1.11.1. | SINAPI | 88503 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS | UN | 2,00 | 594,47 | BDI 1 | 748,56 | 1.497,12 | RA |
| 1.11.2. | SINAPI | 94494 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 6,00 | 47,40 | BDI 1 | 59,69 | 358,14 | RA |
| 1.11.3. | SINAPI | 94496 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 74,35 | BDI 1 | 93,62 | 187,24 | RA |
| 1.11.4. | SINAPI | 90371 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015 | UN | 2,00 | 19,52 | BDI 1 | 24,58 | 49,16 | RA |
| 1.11.5. | SINAPI-I | 6031 | REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4" | UN | 1,00 | 10,35 | BDI 1 | 13,03 | 13,03 | RA |
| 1.11.6. | SINAPI | 89987 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 | UN | 21,00 | 64,56 | BDI 1 | 81,29 | 1.707,09 | RA |
| 1.11.7. | SINAPI | 94792 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 3,00 | 92,95 | BDI 1 | 117,04 | 351,12 | RA |
| 1.11.8. | SINAPI | 89985 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 61,37 | BDI 1 | 77,28 | 77,28 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| Localidade SINAPI FLORIANOPOLIS | Data Base 07-20 (DES.) | Descrição do Lote | Município / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|------------|--------|---|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.11.9. | SINAPI | 94703 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 4,00 | 12,04 | BDI 1 | 15,16 | 60,64 | RA |
| 1.11.10. | SINAPI | 94705 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 16,96 | BDI 1 | 21,36 | 42,72 | RA |
| 1.11.11. | SINAPI | 89429 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 57,00 | 3,12 | BDI 1 | 3,93 | 224,01 | RA |
| 1.11.12. | SINAPI | 89553 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 8,00 | 3,54 | BDI 1 | 4,46 | 35,68 | RA |
| 1.11.13. | SINAPI | 89572 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 4,00 | 5,09 | BDI 1 | 6,41 | 25,64 | RA |
| 1.11.14. | COMPOSIÇÃO | 024 | ADAPTADOR 3/4" P/ TUBO DE POLIETILENO | UNID | 1,00 | 4,08 | BDI 1 | 5,14 | 5,14 | RA |
| 1.11.15. | SINAPI-I | 1185 | CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 7,00 | 0,73 | BDI 1 | 0,92 | 6,44 | RA |
| 1.11.16. | SINAPI-I | 1402 | COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA | UN | 1,00 | 4,38 | BDI 1 | 5,52 | 5,52 | RA |
| 1.11.17. | SINAPI-I | 819 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 1,90 | BDI 1 | 2,39 | 2,39 | RA |
| 1.11.18. | SINAPI-I | 812 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 1,15 | BDI 1 | 1,45 | 1,45 | RA |
| 1.11.19. | SINAPI-I | 829 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 0,53 | BDI 1 | 0,67 | 0,67 | RA |
| 1.11.20. | SINAPI-I | 813 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 2,46 | BDI 1 | 3,10 | 3,10 | RA |
| 1.11.21. | SINAPI-I | 834 | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 6,00 | 2,24 | BDI 1 | 2,82 | 16,92 | RA |
| 1.11.22. | SINAPI | 89532 | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 3,00 | 4,12 | BDI 1 | 5,19 | 15,57 | RA |
| 1.11.23. | SINAPI | 89428 | UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 21,00 | 7,86 | BDI 1 | 9,90 | 207,90 | RA |
| 1.11.24. | SINAPI | 89594 | UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 22,26 | BDI 1 | 28,03 | 28,03 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|----------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.11.25. | SINAPI | 89408 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 36,00 | 3,99 | BDI 1 | 5,02 | 180,72 | RA |
| 1.11.26. | SINAPI | 89413 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 2,00 | 5,62 | BDI 1 | 7,08 | 14,16 | RA |
| 1.11.27. | SINAPI-I | 3538 | JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 15,00 | 2,31 | BDI 1 | 2,91 | 43,65 | RA |
| 1.11.28. | SINAPI-I | 3522 | JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 4,00 | 1,96 | BDI 1 | 2,47 | 9,88 | RA |
| 1.11.29. | SINAPI-I | 3527 | JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 2,00 | 6,75 | BDI 1 | 8,50 | 17,00 | RA |
| 1.11.30. | SINAPI-I | 3531 | JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 5,00 | 1,31 | BDI 1 | 1,65 | 8,25 | RA |
| 1.11.31. | SINAPI-I | 3524 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 2,00 | 4,27 | BDI 1 | 5,38 | 10,76 | RA |
| 1.11.32. | SINAPI-I | 20147 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 22,00 | 3,60 | BDI 1 | 4,53 | 99,66 | RA |
| 1.11.33. | SINAPI | 89440 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 7,00 | 5,62 | BDI 1 | 7,08 | 49,56 | RA |
| 1.11.34. | SINAPI | 89623 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 8,00 | 10,88 | BDI 1 | 13,70 | 109,60 | RA |
| 1.11.35. | SINAPI | 89622 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 2,00 | 8,14 | BDI 1 | 10,25 | 20,50 | RA |
| 1.11.36. | SINAPI | 89624 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 7,00 | 11,47 | BDI 1 | 14,44 | 101,08 | RA |
| 1.11.37. | SINAPI | 89627 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 12,54 | BDI 1 | 15,79 | 15,79 | RA |
| 1.11.38. | SINAPI-I | 7130 | TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 8,58 | BDI 1 | 10,80 | 10,80 | RA |
| 1.11.39. | SINAPI-I | 37947 | TE PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,00 | 2,76 | BDI 1 | 3,48 | 3,48 | RA |
| 1.11.40. | SINAPI | 89446 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 | M | 146,57 | 2,81 | BDI 1 | 3,54 | 518,86 | RA |
| 1.11.41. | SINAPI | 94649 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | M | 28,20 | 9,30 | BDI 1 | 11,71 | 330,22 | RA |
| 1.11.42. | SINAPI | 94650 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | M | 32,44 | 13,29 | BDI 1 | 16,73 | 542,72 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|----------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.11.43. | SINAPI | 94651 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | M | 0,88 | 14,36 | BDI 1 | 18,08 | 15,91 | RA |
| 1.11.44. | SINAPI-I | 9859 | TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4". AGUA FRIA PREDIAL | M | 0,23 | 5,89 | BDI 1 | 7,42 | 1,71 | RA |
| 1.11.45. | SINAPI | 86884 | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 27,00 | 5,95 | BDI 1 | 7,49 | 202,23 | RA |
| 1.12. | | | INSTALAÇÃO SANITÁRIA | | | | | - | 19.611,28 | |
| 1.12.1. | SINAPI | 98110 | CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018 | UN | 1,00 | 305,53 | BDI 1 | 384,72 | 384,72 | RA |
| 1.12.2. | SINAPI-I | 41629 | CAIXA DE INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, QUADRADA, COM TAMPA, 60 X 60 CM (L X H), E = 5 CM | UN | 10,00 | 166,62 | BDI 1 | 209,81 | 2.098,10 | RA |
| 1.12.3. | SINAPI | 89707 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 11,00 | 20,07 | BDI 1 | 25,27 | 277,97 | RA |
| 1.12.4. | SINAPI | 86883 | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 21,00 | 7,51 | BDI 1 | 9,46 | 198,66 | RA |
| 1.12.5. | SINAPI-I | 6145 | SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2 " | UN | 1,00 | 9,95 | BDI 1 | 12,53 | 12,53 | RA |
| 1.12.6. | SINAPI-I | 6153 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO | UN | 16,00 | 2,00 | BDI 1 | 2,52 | 40,32 | RA |
| 1.12.7. | SINAPI | 86878 | VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 5,00 | 53,11 | BDI 1 | 66,88 | 334,40 | RA |
| 1.12.8. | SINAPI-I | 6156 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE 1.1/4 " X 1.1/2 ", SEM UNHO E SEM LADRAO | UN | 1,00 | 2,53 | BDI 1 | 3,19 | 3,19 | RA |
| 1.12.9. | SINAPI-I | 1200 | CAP PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | UN | 1,00 | 4,62 | BDI 1 | 5,82 | 5,82 | RA |
| 1.12.10. | SINAPI | 89728 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 22,00 | 6,51 | BDI 1 | 8,20 | 180,40 | RA |
| 1.12.11. | SINAPI | 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 8,00 | 4,83 | BDI 1 | 6,08 | 48,64 | RA |
| 1.12.12. | SINAPI | 89802 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 4,00 | 4,38 | BDI 1 | 5,52 | 22,08 | RA |
| 1.12.13. | SINAPI | 89746 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 1,00 | 15,00 | BDI 1 | 18,89 | 18,89 | RA |
| 1.12.14. | SINAPI | 89731 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 8,00 | 6,90 | BDI 1 | 8,69 | 69,52 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|----------|--------|---|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.12.15. | SINAPI | 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 22,00 | 6,17 | BDI 1 | 7,77 | 170,94 | RA |
| 1.12.16. | SINAPI | 89744 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 6,00 | 15,03 | BDI 1 | 18,93 | 113,58 | RA |
| 1.12.17. | SINAPI-I | 3659 | JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL | UN | 7,00 | 8,32 | BDI 1 | 10,48 | 73,36 | RA |
| 1.12.18. | SINAPI | 89797 | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 3,00 | 27,28 | BDI 1 | 34,35 | 103,05 | RA |
| 1.12.19. | SINAPI | 89823 | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 2,00 | 14,07 | BDI 1 | 17,72 | 35,44 | RA |
| 1.12.20. | SINAPI | 89825 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014 | UN | 4,00 | 8,57 | BDI 1 | 10,79 | 43,16 | RA |
| 1.12.21. | SINAPI-I | 37948 | TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | UN | 2,00 | 1,65 | BDI 1 | 2,08 | 4,16 | RA |
| 1.12.22. | SINAPI | 89849 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 1,50 | 34,01 | BDI 1 | 42,83 | 64,25 | RA |
| 1.12.23. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 111,03 | 35,90 | BDI 1 | 45,21 | 5.019,67 | RA |
| 1.12.24. | SINAPI | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 27,04 | 18,21 | BDI 1 | 22,93 | 620,03 | RA |
| 1.12.25. | SINAPI | 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 55,64 | 12,45 | BDI 1 | 15,68 | 872,44 | RA |
| 1.12.26. | SINAPI | 98083 | TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_05/2018 | UN | 1,00 | 3.468,12 | BDI 1 | 4.367,06 | 4.367,06 | RA |
| 1.12.27. | SINAPI | 98089 | FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 1,8 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 2592 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_05/2018 | UN | 1,00 | 3.517,23 | BDI 1 | 4.428,90 | 4.428,90 | RA |
| 1.13. | | | REVESTIMENTOS | | | | | - | 33.904,72 | |
| 1.13.1. | SINAPI | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | 860,89 | 2,79 | BDI 1 | 3,51 | 3.021,72 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|---------|----------|--------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.13.2. | SINAPI | 87553 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 221,23 | 11,19 | BDI 1 | 14,09 | 3.117,13 | RA |
| 1.13.3. | SINAPI | 87792 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | M2 | 639,66 | 23,42 | BDI 1 | 29,49 | 18.863,57 | RA |
| 1.13.4. | SINAPI | 93393 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 | M2 | 221,23 | 31,96 | BDI 1 | 40,24 | 8.902,30 | RA |
| 1.14. | | | CONTRAPISO | | | | | - | 5.206,05 | |
| 1.14.1. | SINAPI | 96624 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017 | M3 | 8,88 | 87,64 | BDI 1 | 110,36 | 980,00 | RA |
| 1.14.2. | SINAPI | 94962 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 14,52 | 231,14 | BDI 1 | 291,05 | 4.226,05 | RA |
| 1.15. | | | PISOS | | | | | - | 6.688,42 | |
| 1.15.1. | SINAPI | 87251 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 | M2 | 177,60 | 29,91 | BDI 1 | 37,66 | 6.688,42 | RA |
| 1.16. | | | ESQUADRIAS | | | | | - | 36.048,78 | |
| 1.16.1. | SINAPI | 94569 | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 11,49 | 446,37 | BDI 1 | 562,07 | 6.458,18 | RA |
| 1.16.2. | SINAPI | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 11,40 | 281,80 | BDI 1 | 354,84 | 4.045,18 | RA |
| 1.16.3. | SINAPI | 91338 | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 4,40 | 936,08 | BDI 1 | 1.178,71 | 5.186,32 | RA |
| 1.16.4. | SINAPI-I | 4917 | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | M2 | 5,50 | 586,92 | BDI 1 | 739,05 | 4.064,78 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| Localidade SINAPI FLORIANOPOLIS | Data Base 07-20 (DES.) | Descrição do Lote | Município / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|----------|---------|--|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.16.5. | SINAPI | 90844 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 4,00 | 658,53 | BDI 1 | 829,22 | 3.316,88 | RA |
| 1.16.6. | SINAPI | 90843 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 16,00 | 644,13 | BDI 1 | 811,09 | 12.977,44 | RA |
| 1.17. | | | PINTURA | | | | | - | 13.537,49 | |
| 1.17.1. | SINAPI | 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 | M2 | 639,66 | 1,74 | BDI 1 | 2,19 | 1.400,86 | RA |
| 1.17.2. | SINAPI | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 639,66 | 10,95 | BDI 1 | 13,79 | 8.820,91 | RA |
| 1.17.3. | SINAPI | 74065/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO | M2 | 124,98 | 21,07 | BDI 1 | 26,53 | 3.315,72 | RA |
| 1.18. | | | LOUÇAS E METAIS | | | | | - | 10.431,65 | |
| 1.18.1. | SINAPI | 100860 | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 54,00 | BDI 1 | 68,00 | 68,00 | RA |
| 1.18.2. | SINAPI | 86911 | TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 6,00 | 39,83 | BDI 1 | 50,15 | 300,90 | RA |
| 1.18.3. | SINAPI-I | 13417 | TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143) | UN | 3,00 | 32,80 | BDI 1 | 41,30 | 123,90 | RA |
| 1.18.4. | SINAPI | 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | 47,10 | BDI 1 | 59,31 | 889,65 | RA |
| 1.18.5. | SINAPI-I | 20234 | TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO, CAPACIDADE *38" L, *60 X 60* CM | UN | 1,00 | 154,25 | BDI 1 | 194,23 | 194,23 | RA |
| 1.18.6. | SINAPI-I | 37412 | BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M | UN | 6,00 | 174,63 | BDI 1 | 219,89 | 1.319,34 | RA |
| 1.18.7. | SINAPI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 6,00 | 320,15 | BDI 1 | 403,13 | 2.418,78 | RA |
| 1.18.8. | SINAPI-I | 377 | ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL | UN | 3,00 | 20,95 | BDI 1 | 26,38 | 79,14 | RA |
| 1.18.9. | Cotação | 26 | ASSENTO ELEVADO P/ VASO SANITÁRIO PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS | UNID. | 3,00 | 216,00 | BDI 1 | 271,99 | 815,97 | RA |
| 1.18.10. | SINAPI-I | 36204 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM | UN | 1,00 | 135,96 | BDI 1 | 171,20 | 171,20 | RA |
| 1.18.11. | SINAPI-I | 36205 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM | UN | 4,00 | 151,00 | BDI 1 | 190,14 | 760,56 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|--|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE LOT. CAPISTRANO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS | DATA BASE 07-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF 0 BOM RETIRO | BDI 1 25,92% | 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\$) | |
|----------|----------|---------|---|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| 0 | | | | | | | | | 306.959,86 | |
| 1.18.12. | SINAPI-I | 36081 | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UN | 5,00 | 161,01 | BDI 1 | 202,74 | 1.013,70 | RA |
| 1.18.13. | SINAPI-I | 36210 | BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UN | 1,00 | 383,48 | BDI 1 | 482,88 | 482,88 | RA |
| 1.18.14. | SINAPI | 86904 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | 94,95 | BDI 1 | 119,56 | 1.793,40 | RA |
| 1.19. | | | INSTALAÇÃO DO SISTEMA PREVENTIVO DE INCÊNDIO E GÁS | | | | | - | 656,89 | |
| 1.19.1. | SINAPI | 73775/1 | EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 2,00 | 109,95 | BDI 1 | 138,45 | 276,90 | RA |
| 1.19.2. | SINAPI | 97599 | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 5,00 | 25,45 | BDI 1 | 32,05 | 160,25 | RA |
| 1.19.3. | Cotação | 31 | REGISTRO DE FECHO RÁPIDO | UNID. | 2,00 | 42,12 | BDI 1 | 53,04 | 106,08 | RA |
| 1.19.4. | Cotação | 33 | TUBO DE COBRE Ø3/4" | M | 2,00 | 8,76 | BDI 1 | 11,03 | 22,06 | RA |
| 1.19.5. | Cotação | 34 | JOELHO COBRE Ø3/4" | UNID. | 4,00 | 5,40 | BDI 1 | 6,80 | 27,20 | RA |
| 1.19.6. | SINAPI-I | 37558 | PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) | UN | 2,00 | 25,57 | BDI 1 | 32,20 | 64,40 | RA |

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.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

BOM RETIRO

Local

quinta-feira, 22 de outubro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Elisiane Grudtner

CREA/CAU: A 17356-8

ART/RRT: 0