

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1. | | | REFORMA E CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS | | | | | - | 259.110,49 | |
| 1.1. | | | 1 - REFEITÓRIO | | | | | - | 28.099,01 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 1,50 | 848,97 | BDI 1 | 1.072,76 | 1.609,14 | RA |
| 1.1.2. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.1.3. | SINAPI | 89580 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | M | 12,00 | 68,15 | BDI 1 | 86,11 | 1.033,32 | RA |
| 1.1.4. | SINAPI | 94562 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 16,00 | 583,15 | BDI 1 | 736,87 | 11.789,92 | RA |
| 1.1.5. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 47,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 4.499,31 | RA |
| 1.1.6. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 20,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 287,60 | RA |
| 1.1.7. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 30,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 217,50 | RA |
| 1.1.8. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 20,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 324,20 | RA |
| 1.1.9. | SINAPI | 97658 | REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 3,00 | 215,93 | BDI 1 | 272,85 | 818,55 | RA |
| 1.1.10. | SINAPI | 92261 | INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019 | UN | 3,00 | 461,90 | BDI 1 | 583,66 | 1.750,98 | RA |
| 1.1.11. | SINAPI-I | 6160 | SOLDADOR (HORISTA) | H | 10,00 | 23,52 | BDI 1 | 29,72 | 297,20 | RA |
| 1.1.12. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 7,90 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 525,19 | RA |
| 1.1.13. | SINAPI | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 3,00 | 22,69 | BDI 1 | 28,67 | 86,01 | RA |
| 1.1.14. | 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 | 4,50 | 788,80 | BDI 1 | 996,73 | 4.485,29 | RA |
| 1.1.15. | SINAPI | 93195 | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | M | 4,90 | 46,53 | BDI 1 | 58,80 | 288,12 | RA |
| 1.2. | | | 2 - COZINHA (ANTIGA SALA DE AULA) | | | | | - | 17.190,82 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 97643 | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 31,00 | 23,26 | BDI 1 | 29,39 | 911,09 | RA |

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.2.2. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 31,00 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 2.103,66 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 89171 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 | M2 | 31,00 | 50,15 | BDI 1 | 63,37 | 1.964,47 | RA |
| 1.2.4. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 23,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 197,11 | RA |
| 1.2.5. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.2.6. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.2.7. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.2.8. | SINAPI | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | M2 | 65,00 | 57,38 | BDI 1 | 72,51 | 4.713,15 | RA |
| 1.2.9. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 31,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.967,63 | RA |
| 1.2.10. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 31,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 224,75 | RA |
| 1.2.11. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 918,88 | RA |
| 1.2.12. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 50,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 810,50 | RA |
| 1.2.13. | SINAPI | 91870 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 5,00 | 12,97 | BDI 1 | 16,39 | 81,95 | RA |
| 1.2.14. | SINAPI | 95778 | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 3,00 | 29,96 | BDI 1 | 37,86 | 113,58 | RA |
| 1.2.15. | SINAPI | 91927 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 6,00 | 4,36 | BDI 1 | 5,51 | 33,06 | RA |
| 1.2.16. | SINAPI | 92002 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 14,00 | 46,60 | BDI 1 | 58,88 | 824,32 | RA |
| 1.3. | | | 3 - SALA DE AULA 01 | | | | | - | 7.840,70 | |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.3.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.3.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.3.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 31,00 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 78,43 | RA |
| 1.3.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 31,00 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 1.044,70 | RA |
| 1.3.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 28,45 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 243,82 | RA |
| 1.3.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 31,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.967,63 | RA |
| 1.3.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 31,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 224,75 | RA |
| 1.3.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 918,88 | RA |
| 1.3.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 1.035,82 | RA |
| 1.4. | | | 4 - SALA DE AULA 02 | | | | | - | 6.117,67 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.4.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 20,00 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 50,60 | RA |
| 1.4.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 20,00 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 674,00 | RA |
| 1.4.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 20,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 171,40 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.4.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.914,60 | RA |
| 1.4.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 145,00 | RA |
| 1.4.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 862,80 | RA |
| 1.4.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 972,60 | RA |
| 1.5. | | | 5 - SALA 03 - PISO QUE AFUNDOU (ANTIGA COZINHA) | | | | | - | 13.960,55 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 97643 | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 20,00 | 23,26 | BDI 1 | 29,39 | 587,80 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 9,00 | 11,77 | BDI 1 | 14,87 | 133,83 | RA |
| 1.5.3. | SINAPI | 101619 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 1,00 | 234,11 | BDI 1 | 295,82 | 295,82 | RA |
| 1.5.4. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 20,00 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 860,80 | RA |
| 1.5.5. | SINAPI | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 1,00 | 630,08 | BDI 1 | 796,17 | 796,17 | RA |
| 1.5.6. | SINAPI-I | 7156 | TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | M2 | 20,00 | 26,05 | BDI 1 | 32,92 | 658,40 | RA |
| 1.5.7. | SINAPI | 101751 | PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020 | M2 | 20,00 | 207,81 | BDI 1 | 262,59 | 5.251,80 | RA |
| 1.5.8. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 18,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 154,26 | RA |
| 1.5.9. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.5.10. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.5.11. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.5.12. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.914,60 | RA |
| 1.5.13. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 145,00 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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 |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.5.14. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 862,80 | RA |
| 1.5.15. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 972,60 | RA |
| 1.6. | | | 6 - SALA DE AULA 04 | | | | | - | 6.715,00 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.6.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.6.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.6.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 20,15 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 50,98 | RA |
| 1.6.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 20,15 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 679,06 | RA |
| 1.6.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 18,10 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 155,12 | RA |
| 1.6.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 21,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.010,33 | RA |
| 1.6.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 21,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 152,25 | RA |
| 1.6.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 55,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 790,90 | RA |
| 1.6.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 55,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 891,55 | RA |
| 1.6.11. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 1,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 66,48 | RA |
| 1.6.12. | SINAPI-I | 34377 | JANELA BASCULANTE, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 60 CM (A X L), 4 FLS (1 FIXA E 3 MOVEIS), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 3 A 4 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO | UN | 2,00 | 234,12 | BDI 1 | 295,83 | 591,66 | RA |
| 1.7. | | | 7 - DEPOSITO | | | | | - | 6.014,74 | |
| 1.7.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 4,00 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 44,44 | RA |
| 1.7.2. | SINAPI | 90795 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 957,97 | BDI 1 | 1.210,49 | 1.210,49 | RA |



| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.7.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.7.4. | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 48,82 | 21,05 | BDI 1 | 26,60 | 1.298,61 | RA |
| 1.7.5. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 4,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 265,92 | RA |
| 1.7.6. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 8,82 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 598,53 | RA |
| 1.7.7. | SINAPI | 103323 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | M2 | 2,00 | 55,98 | BDI 1 | 70,74 | 141,48 | RA |
| 1.7.8. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 13,30 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 113,98 | RA |
| 1.7.9. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 8,82 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 844,34 | RA |
| 1.7.10. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 13,30 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 96,43 | RA |
| 1.7.11. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 40,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 575,20 | RA |
| 1.7.12. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 40,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 648,40 | RA |
| 1.7.13. | SINAPI | 97663 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 6,00 | 11,90 | BDI 1 | 15,04 | 90,24 | RA |
| 1.8. | | | 8 - CIRCULAÇÃO SALAS | | | | | - | 12.784,54 | |
| 1.8.1. | SINAPI | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 4,50 | 22,69 | BDI 1 | 28,67 | 129,02 | RA |
| 1.8.2. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 30,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.871,90 | RA |
| 1.8.3. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 37,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 268,25 | RA |
| 1.8.4. | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 30,00 | 21,05 | BDI 1 | 26,60 | 798,00 | RA |
| 1.8.5. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 35,00 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 2.375,10 | RA |
| 1.8.6. | SINAPI-I | 39022 | PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | UN | 1,00 | 520,00 | BDI 1 | 657,07 | 657,07 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.8.7. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 100,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 1.438,00 | RA |
| 1.8.8. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 100,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 1.621,00 | RA |
| 1.8.9. | SINAPI | 96467 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023 | M | 30,00 | 6,16 | BDI 1 | 7,78 | 233,40 | RA |
| 1.8.10. | SINAPI | 87248 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE | M2 | 40,00 | 47,34 | BDI 1 | 59,82 | 2.392,80 | RA |
| 1.9. | | | 9 - BANHEIROS E CIRCULAÇÃO | | | | | - | 11.593,77 | |
| 1.9.1. | SINAPI | 97626 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 1,00 | 528,82 | BDI 1 | 668,22 | 668,22 | RA |
| 1.9.2. | SINAPI | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 0,35 | 119,90 | BDI 1 | 151,51 | 53,03 | RA |
| 1.9.3. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 19,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 1.263,12 | RA |
| 1.9.4. | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 100,00 | 11,77 | BDI 1 | 14,87 | 1.487,00 | RA |
| 1.9.5. | SINAPI | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 | M3 | 80,00 | 80,35 | BDI 1 | 101,53 | 8.122,40 | RA |
| 1.10. | | | SAPATAS | | | | | - | 7.755,83 | |
| 1.10.1. | SINAPI | 96520 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024 | M3 | 1,16 | 86,25 | BDI 1 | 108,99 | 126,43 | RA |
| 1.10.2. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 20,45 | 2,57 | BDI 1 | 3,25 | 66,46 | RA |
| 1.10.3. | SINAPI | 96535 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M2 | 15,36 | 115,37 | BDI 1 | 145,78 | 2.239,18 | RA |
| 1.10.4. | SINAPI | 96619 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 3,20 | 36,73 | BDI 1 | 46,41 | 148,51 | RA |
| 1.10.5. | SINAPI | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 170,00 | 13,88 | BDI 1 | 17,54 | 2.981,80 | RA |
| 1.10.6. | SINAPI | 96558 | CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 1,16 | 729,38 | BDI 1 | 921,64 | 1.069,10 | RA |
| 1.10.7. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 15,36 | 57,93 | BDI 1 | 73,20 | 1.124,35 | RA |
| 1.11. | | | VIGA BALDRAME | | | | | - | 4.499,86 | |
| 1.11.1. | SINAPI | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | 1,40 | 79,43 | BDI 1 | 100,37 | 140,52 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.11.2. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 20,45 | 2,57 | BDI 1 | 3,25 | 66,46 | RA |
| 1.11.3. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 1,00 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 43,04 | RA |
| 1.11.4. | SINAPI | 96536 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M2 | 4,08 | 57,56 | BDI 1 | 72,73 | 296,74 | RA |
| 1.11.5. | SINAPI | 104919 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 150,00 | 12,76 | BDI 1 | 16,12 | 2.418,00 | RA |
| 1.11.6. | SINAPI | 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 1,40 | 698,93 | BDI 1 | 883,17 | 1.236,44 | RA |
| 1.11.7. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 4,08 | 57,93 | BDI 1 | 73,20 | 298,66 | RA |
| 1.12. | | | ALVENARIA DE EMBASAMENTO | | | | | - | 1.270,47 | |
| 1.12.1. | SINAPI | 101166 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M3 | 1,40 | 629,93 | BDI 1 | 795,98 | 1.114,37 | RA |
| 1.12.2. | SINAPI | 98555 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | M2 | 4,08 | 30,28 | BDI 1 | 38,26 | 156,10 | RA |
| 1.13. | | | PILARES | | | | | - | 1.960,04 | |
| 1.13.1. | SINAPI | 92435 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 1,40 | 59,42 | BDI 1 | 75,08 | 105,11 | RA |
| 1.13.2. | SINAPI | 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 80,00 | 11,26 | BDI 1 | 14,23 | 1.138,40 | RA |
| 1.13.3. | SINAPI | 103672 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS | M3 | 0,90 | 630,06 | BDI 1 | 796,14 | 716,53 | RA |
| 1.14. | | | ALVENARIA - BANHEIROS E CIRC. | | | | | - | 5.757,32 | |
| 1.14.1. | SINAPI | 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | 62,00 | 73,49 | BDI 1 | 92,86 | 5.757,32 | RA |
| 1.15. | | | VERGAS | | | | | - | 198,68 | |
| 1.15.1. | SINAPI | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 29,26 | BDI 1 | 36,97 | 73,94 | RA |
| 1.15.2. | SINAPI | 93185 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 49,36 | BDI 1 | 62,37 | 124,74 | RA |
| 1.16. | | | CONTRA VERGAS | | | | | - | 117,60 | |
| 1.16.1. | SINAPI | 93195 | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 46,53 | BDI 1 | 58,80 | 117,60 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.17. | | | TUBULAÇÃO ESGOTO | | | | | - | 3.939,96 | |
| 1.17.1. | SINAPI | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 25,00 | 26,10 | BDI 1 | 32,98 | 824,50 | RA |
| 1.17.2. | SINAPI | 89784 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 3,00 | 23,60 | BDI 1 | 29,82 | 89,46 | RA |
| 1.17.3. | SINAPI | 94695 | TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 35,90 | BDI 1 | 45,36 | 45,36 | RA |
| 1.17.4. | SINAPI | 104009 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 5,00 | 13,16 | BDI 1 | 16,63 | 83,15 | RA |
| 1.17.5. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 31,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 1.423,83 | RA |
| 1.17.6. | SINAPI | 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 7,00 | 20,44 | BDI 1 | 25,83 | 180,81 | RA |
| 1.17.7. | 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_08/2022 | UN | 3,00 | 27,76 | BDI 1 | 35,08 | 105,24 | RA |
| 1.17.8. | 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_08/2022 | UN | 9,00 | 14,46 | BDI 1 | 18,27 | 164,43 | RA |
| 1.17.9. | SINAPI | 89709 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 5,00 | 19,69 | BDI 1 | 24,88 | 124,40 | RA |
| 1.17.10. | SINAPI | 104353 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 4,00 | 41,03 | BDI 1 | 51,85 | 207,40 | RA |
| 1.17.11. | 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_08/2022 | UN | 5,00 | 10,05 | BDI 1 | 12,70 | 63,50 | RA |
| 1.17.12. | 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_08/2022 | UN | 10,00 | 9,82 | BDI 1 | 12,41 | 124,10 | RA |
| 1.17.13. | SINAPI | 98104 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÁMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 349,94 | BDI 1 | 442,18 | 442,18 | RA |
| 1.17.14. | SINAPI | 98111 | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 48,75 | BDI 1 | 61,60 | 61,60 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.18. | | | VENTILAÇÃO DE ESGOTO | | | | | - | 1.135,44 | |
| 1.18.1. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 20,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 918,60 | RA |
| 1.18.2. | SINAPI | 104356 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 2,00 | 30,28 | BDI 1 | 38,26 | 76,52 | RA |
| 1.18.3. | 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_08/2022 | UN | 4,00 | 27,76 | BDI 1 | 35,08 | 140,32 | RA |
| 1.19. | | | FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO | | | | | - | 16.726,30 | |
| 1.19.1. | SINAPI-I | 41611 | ANEL DE CONCRETO ARMADO COM FUNDO, PARA FOSSA E POCO 2,00 X *0,50* M | UN | 1,00 | 1.099,61 | BDI 1 | 1.389,47 | 1.389,47 | RA |
| 1.19.2. | SINAPI-I | 12565 | ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M | UN | 3,00 | 706,97 | BDI 1 | 893,33 | 2.679,99 | RA |
| 1.19.3. | SINAPI | 98060 | FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA | UN | 1,00 | 5.149,00 | BDI 1 | 6.506,28 | 6.506,28 | RA |
| 1.19.4. | SINAPI-I | 43447 | ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M | UN | 5,00 | 664,70 | BDI 1 | 839,91 | 4.199,55 | RA |
| 1.19.5. | SINAPI-I | 41612 | ANEL DE CONCRETO ARMADO COM FUNDO, PARA FOSSA E POCO 2,50 X *0,50* M | UN | 1,00 | 1.544,01 | BDI 1 | 1.951,01 | 1.951,01 | RA |
| 1.20. | | | CONEXÕES | | | | | - | 365,65 | |
| 1.20.1. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 5,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 229,65 | RA |
| 1.20.2. | 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_08/2022 | UN | 4,00 | 26,91 | BDI 1 | 34,00 | 136,00 | RA |
| 1.21. | | | ÁGUA FRIA | | | | | - | 3.607,46 | |
| 1.21.1. | SINAPI | 95675 | HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | UN | 1,00 | 240,41 | BDI 1 | 303,78 | 303,78 | RA |
| 1.21.2. | SINAPI | 94497 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 5,00 | 131,82 | BDI 1 | 166,57 | 832,85 | RA |
| 1.21.3. | SINAPI | 94495 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1,00 | 76,42 | BDI 1 | 96,56 | 96,56 | RA |
| 1.21.4. | SINAPI-I | 9868 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 90,00 | 4,79 | BDI 1 | 6,05 | 544,50 | RA |
| 1.21.5. | SINAPI-I | 9874 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 50,00 | 16,23 | BDI 1 | 20,51 | 1.025,50 | RA |
| 1.21.6. | SINAPI-I | 9875 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 8,00 | 17,80 | BDI 1 | 22,49 | 179,92 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.21.7. | SINAPI-I | 1959 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 4,00 | 15,04 | BDI 1 | 19,00 | 76,00 | RA |
| 1.21.8. | SINAPI-I | 1929 | CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 6,00 | 6,25 | BDI 1 | 7,90 | 47,40 | RA |
| 1.21.9. | SINAPI-I | 1958 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 3,00 | 13,87 | BDI 1 | 17,53 | 52,59 | RA |
| 1.21.10. | SINAPI-I | 1927 | CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 6,00 | 2,83 | BDI 1 | 3,58 | 21,48 | RA |
| 1.21.11. | SINAPI | 1956 | (Código não identificado nas referências) | - | 4,00 | 3,44 | BDI 1 | 4,35 | 17,40 | RA |
| 1.21.12. | SINAPI | 96665 | TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 10,00 | 10,62 | BDI 1 | 13,42 | 134,20 | RA |
| 1.21.13. | SINAPI | 96667 | TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 6,00 | 21,91 | BDI 1 | 27,69 | 166,14 | RA |
| 1.21.14. | SINAPI | 94695 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 35,90 | BDI 1 | 45,36 | 45,36 | RA |
| 1.21.15. | SINAPI | 103964 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 6,00 | 8,41 | BDI 1 | 10,63 | 63,78 | RA |
| 1.22. | | | CONTRAPISO | | | | | - | 10.670,93 | |
| 1.22.1. | SINAPI | 101619 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 6,00 | 234,11 | BDI 1 | 295,82 | 1.774,92 | RA |
| 1.22.2. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 20,45 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 880,17 | RA |
| 1.22.3. | SINAPI | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS | M3 | 6,00 | 630,08 | BDI 1 | 796,17 | 4.777,02 | RA |
| 1.22.4. | SINAPI-I | 7156 | TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | M2 | 20,45 | 26,05 | BDI 1 | 32,92 | 673,21 | RA |
| 1.22.5. | SINAPI | 97097 | ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 | M2 | 20,45 | 39,90 | BDI 1 | 50,42 | 1.031,09 | RA |
| 1.22.6. | SINAPI | 96467 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023 | M | 40,00 | 6,16 | BDI 1 | 7,78 | 311,20 | RA |
| 1.22.7. | SINAPI | 87248 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE | M2 | 20,45 | 47,34 | BDI 1 | 59,82 | 1.223,32 | RA |
| 1.23. | | | ACABAMENTO PAREDE INTERNA | | | | | - | 1.731,09 | |
| 1.23.1. | SINAPI | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M2 | 19,00 | 4,57 | BDI 1 | 5,77 | 109,63 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.23.2. | SINAPI | 87775 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | M2 | 19,00 | 30,63 | BDI 1 | 38,70 | 735,30 | RA |
| 1.23.3. | SINAPI | 87543 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 19,00 | 24,08 | BDI 1 | 30,43 | 578,17 | RA |
| 1.23.4. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 19,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 307,99 | RA |
| 1.24. | | | LAJE CONVENCIONAL - RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 4.912,31 | |
| 1.24.1. | SINAPI | 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 5,00 | 12,09 | BDI 1 | 15,28 | 76,40 | RA |
| 1.24.2. | SINAPI | 92526 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 7,15 | 46,00 | BDI 1 | 58,13 | 415,63 | RA |
| 1.24.3. | SINAPI | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 5,40 | 647,81 | BDI 1 | 818,57 | 4.420,28 | RA |
| 1.25. | | | RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 6.792,97 | |
| 1.25.1. | SINAPI | 94492 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1,00 | 93,36 | BDI 1 | 117,97 | 117,97 | RA |
| 1.25.2. | SINAPI | 94490 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 2,00 | 66,93 | BDI 1 | 84,57 | 169,14 | RA |
| 1.25.3. | SINAPI | 102617 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 1,00 | 3.485,94 | BDI 1 | 4.404,83 | 4.404,83 | RA |
| 1.25.4. | SINAPI | 94694 | TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 26,16 | BDI 1 | 33,06 | 66,12 | RA |
| 1.25.5. | SINAPI-I | 9875 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 7,00 | 16,91 | BDI 1 | 21,37 | 149,59 | RA |
| 1.25.6. | SINAPI-I | 9869 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 10,00 | 10,34 | BDI 1 | 13,07 | 130,70 | RA |
| 1.25.7. | SINAPI-I | 1959 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 3,00 | 15,04 | BDI 1 | 19,00 | 57,00 | RA |
| 1.25.8. | 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 | 1,00 | 22,38 | BDI 1 | 28,28 | 28,28 | RA |
| 1.25.9. | SINAPI | 94704 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 29,55 | BDI 1 | 37,34 | 74,68 | RA |

RECURSO
↓



| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV 0 | PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.25.10. | SINAPI | 94706 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 47,04 | BDI 1 | 59,44 | 59,44 | RA |
| 1.25.11. | SINAPI-I | 1957 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 4,00 | 7,15 | BDI 1 | 9,03 | 36,12 | RA |
| 1.25.12. | SINAPI-I | 38477 | ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA | UN | 1,00 | 1.186,37 | BDI 1 | 1.499,10 | 1.499,10 | RA |
| 1.26. | | | BASE RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 3.831,07 | |
| 1.26.1. | SINAPI | 103331 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | M2 | 7,00 | 79,04 | BDI 1 | 99,87 | 699,09 | RA |
| 1.26.2. | SINAPI | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 0,55 | 647,81 | BDI 1 | 818,57 | 450,21 | RA |
| 1.26.3. | SINAPI | 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 30,00 | 12,09 | BDI 1 | 15,28 | 458,40 | RA |
| 1.26.4. | SINAPI-I | 3409 | POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 50 MM, 1000 X 500 MM | M2 | 21,00 | 39,57 | BDI 1 | 50,00 | 1.050,00 | RA |
| 1.26.5. | SINAPI | 87908 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022 | M2 | 11,00 | 5,92 | BDI 1 | 7,48 | 82,28 | RA |
| 1.26.6. | SINAPI | 87775 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | M2 | 11,00 | 49,51 | BDI 1 | 62,56 | 688,16 | RA |
| 1.26.7. | SINAPI | 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 | M2 | 11,00 | 21,06 | BDI 1 | 26,61 | 292,71 | RA |
| 1.26.8. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 11,00 | 7,93 | BDI 1 | 10,02 | 110,22 | RA |
| 1.27. | | | TELHADO BANHEIRO E CIRCULAÇÃO | | | | | - | 17.672,74 | |
| 1.27.1. | SINAPI-I | 25007 | TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA | M2 | 25,00 | 38,86 | BDI 1 | 49,10 | 1.227,50 | RA |
| 1.27.2. | SINAPI | 92556 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | UN | 14,00 | 929,61 | BDI 1 | 1.174,66 | 16.445,24 | RA |
| 1.28. | | | FORRO | | | | | - | 2.105,94 | |

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.28.1. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,45 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.957,68 | RA |
| 1.28.2. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,45 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 148,26 | RA |
| 1.29. | | | PORTAS E JANELAS | | | | | - | 3.092,71 | |
| 1.29.1. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 2,00 | 957,97 | BDI 1 | 1.210,49 | 2.420,98 | RA |
| 1.29.2. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 2,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 173,36 | RA |
| 1.29.3. | 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 | 0,50 | 788,80 | BDI 1 | 996,73 | 498,37 | RA |
| 1.30. | | | ILUMINAÇÃO | | | | | - | 3.037,71 | |
| 1.30.1. | SINAPI | 103782 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | UN | 15,00 | 21,24 | BDI 1 | 26,84 | 402,60 | RA |
| 1.30.2. | SINAPI | 101875 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 401,83 | BDI 1 | 507,75 | 507,75 | RA |
| 1.30.3. | SINAPI | 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 4,00 | 52,90 | BDI 1 | 66,84 | 267,36 | RA |
| 1.30.4. | SINAPI | 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 100,00 | 2,69 | BDI 1 | 3,40 | 340,00 | RA |
| 1.30.5. | SINAPI | 91855 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 100,00 | 12,03 | BDI 1 | 15,20 | 1.520,00 | RA |
| 1.31. | | | LOUÇAS | | | | | - | 3.496,14 | |
| 1.31.1. | SINAPI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 454,58 | BDI 1 | 574,41 | 1.148,82 | RA |
| 1.31.2. | SINAPI | 100849 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 41,82 | BDI 1 | 52,84 | 105,68 | RA |
| 1.31.3. | SINAPI | 86903 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 335,93 | BDI 1 | 424,48 | 848,96 | RA |
| 1.31.4. | SINAPI-I | 11186 | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | M2 | 2,00 | 283,80 | BDI 1 | 358,61 | 717,22 | RA |
| 1.31.5. | SINAPI | 95544 | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 87,89 | BDI 1 | 111,06 | 222,12 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|------------|--------------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.31.6. | SINAPI | 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 124,45 | BDI 1 | 157,26 | 314,52 | RA |
| 1.31.7. | SINAPI | 95547 | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 54,93 | BDI 1 | 69,41 | 138,82 | RA |
| 1.32. | | | 10 - SALA DE RECREAÇÃO | | | | | - | 1.422,17 | |
| 1.32.1. | SINAPI-I | 6189 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 5,78 | 16,39 | BDI 1 | 20,71 | 119,70 | RA |
| 1.32.2. | SINAPI-I | 5069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 10,00 | 13,82 | BDI 1 | 17,46 | 174,60 | RA |
| 1.32.3. | SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | 23,77 | BDI 1 | 30,04 | 30,04 | RA |
| 1.32.4. | SINAPI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | 21,04 | BDI 1 | 26,59 | 26,59 | RA |
| 1.32.5. | SINAPI-I | 39022 | PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | UN | 1,00 | 520,00 | BDI 1 | 657,07 | 657,07 | RA |
| 1.32.6. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 19,48 | RA |
| 1.32.7. | SINAPI | 102197 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 31,20 | BDI 1 | 39,42 | 303,53 | RA |
| 1.32.8. | SINAPI | 102208 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 7,58 | BDI 1 | 9,58 | 73,77 | RA |
| 1.32.9. | SINAPI-I | 39385 | LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM | UN | 1,00 | 13,76 | BDI 1 | 17,39 | 17,39 | RA |
| 1.33. | | | 11 - PAREDES EXTERNAS | | | | | - | 19.948,50 | |
| 1.33.1. | SINAPI | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 130,00 | 10,54 | BDI 1 | 13,32 | 1.731,60 | RA |
| 1.33.2. | SINAPI | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M2 | 130,00 | 4,57 | BDI 1 | 5,77 | 750,10 | RA |
| 1.33.3. | 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_08/2022 | M2 | 130,00 | 36,75 | BDI 1 | 46,44 | 6.037,20 | RA |
| 1.33.4. | SINAPI | 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 | M2 | 260,00 | 21,96 | BDI 1 | 27,75 | 7.215,00 | RA |
| 1.33.5. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 260,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 4.214,60 | RA |
| 1.34. | | | TELHADO E BEIRAL EXISTENTE | | | | | - | 18.954,00 | |
| 1.34.1. | Composição | Composição 1 | REFORMA DE TELHADO E BEIRAL, TROCANDO PARTES ESTRAGADAS | unidade | 1,00 | 15.000,00 | BDI 1 | 18.954,00 | 18.954,00 | RA |
| 1.35. | | | 12 - MANUTENÇÃO PARTE ELETRICIA | | | | | - | 3.790,80 | |
| 1.35.1. | Composição | Composição 2 | MANUTENÇÃO FIAÇÃO ELETRICA | unidade | 1,00 | 3.000,00 | BDI 1 | 3.790,80 | 3.790,80 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) |
|---------------------------------|-------|--------|-----------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 |

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.

SOLEDADE/RS
Local

quinta-feira, 3 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: LARIANE PORTELLA OLIVEIRA
CREA/CAU: 266.872
ART/RRT: 0

← RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1. | | | REFORMA E CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS | | | | | - | 259.110,49 | |
| 1.1. | | | 1 - REFEITÓRIO | | | | | - | 28.099,01 | |
| 1.1.1. | SINAPI | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 1,50 | 848,97 | BDI 1 | 1.072,76 | 1.609,14 | RA |
| 1.1.2. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.1.3. | SINAPI | 89580 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | M | 12,00 | 68,15 | BDI 1 | 86,11 | 1.033,32 | RA |
| 1.1.4. | SINAPI | 94562 | JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 16,00 | 583,15 | BDI 1 | 736,87 | 11.789,92 | RA |
| 1.1.5. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 47,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 4.499,31 | RA |
| 1.1.6. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 20,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 287,60 | RA |
| 1.1.7. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 30,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 217,50 | RA |
| 1.1.8. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 20,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 324,20 | RA |
| 1.1.9. | SINAPI | 97658 | REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 3,00 | 215,93 | BDI 1 | 272,85 | 818,55 | RA |
| 1.1.10. | SINAPI | 92261 | INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019 | UN | 3,00 | 461,90 | BDI 1 | 583,66 | 1.750,98 | RA |
| 1.1.11. | SINAPI-I | 6160 | SOLDADOR (HORISTA) | H | 10,00 | 23,52 | BDI 1 | 29,72 | 297,20 | RA |
| 1.1.12. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 7,90 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 525,19 | RA |
| 1.1.13. | SINAPI | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 3,00 | 22,69 | BDI 1 | 28,67 | 86,01 | RA |
| 1.1.14. | 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 | 4,50 | 788,80 | BDI 1 | 996,73 | 4.485,29 | RA |
| 1.1.15. | SINAPI | 93195 | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | M | 4,90 | 46,53 | BDI 1 | 58,80 | 288,12 | RA |
| 1.2. | | | 2 - COZINHA (ANTIGA SALA DE AULA) | | | | | - | 17.190,82 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 97643 | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 31,00 | 23,26 | BDI 1 | 29,39 | 911,09 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.2.2. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 31,00 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 2.103,66 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 89171 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 | M2 | 31,00 | 50,15 | BDI 1 | 63,37 | 1.964,47 | RA |
| 1.2.4. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 23,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 197,11 | RA |
| 1.2.5. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.2.6. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.2.7. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.2.8. | SINAPI | 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | M2 | 65,00 | 57,38 | BDI 1 | 72,51 | 4.713,15 | RA |
| 1.2.9. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 31,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.967,63 | RA |
| 1.2.10. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 31,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 224,75 | RA |
| 1.2.11. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 918,88 | RA |
| 1.2.12. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 50,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 810,50 | RA |
| 1.2.13. | SINAPI | 91870 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 5,00 | 12,97 | BDI 1 | 16,39 | 81,95 | RA |
| 1.2.14. | SINAPI | 95778 | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 3,00 | 29,96 | BDI 1 | 37,86 | 113,58 | RA |
| 1.2.15. | SINAPI | 91927 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 6,00 | 4,36 | BDI 1 | 5,51 | 33,06 | RA |
| 1.2.16. | SINAPI | 92002 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 14,00 | 46,60 | BDI 1 | 58,88 | 824,32 | RA |
| 1.3. | | | 3 - SALA DE AULA 01 | | | | | - | 7.840,70 | |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.3.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.3.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.3.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 31,00 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 78,43 | RA |
| 1.3.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 31,00 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 1.044,70 | RA |
| 1.3.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 28,45 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 243,82 | RA |
| 1.3.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 31,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.967,63 | RA |
| 1.3.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 31,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 224,75 | RA |
| 1.3.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 918,88 | RA |
| 1.3.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 63,90 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 1.035,82 | RA |
| 1.4. | | | 4 - SALA DE AULA 02 | | | | | - | 6.117,67 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.4.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 20,00 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 50,60 | RA |
| 1.4.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 20,00 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 674,00 | RA |
| 1.4.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 20,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 171,40 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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 |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|---------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.4.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.914,60 | RA |
| 1.4.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 145,00 | RA |
| 1.4.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 862,80 | RA |
| 1.4.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 972,60 | RA |
| 1.5. | | | 5 - SALA 03 - PISO QUE AFUNDOU (ANTIGA COZINHA) | | | | | - | 13.960,55 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 97643 | REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 20,00 | 23,26 | BDI 1 | 29,39 | 587,80 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 9,00 | 11,77 | BDI 1 | 14,87 | 133,83 | RA |
| 1.5.3. | SINAPI | 101619 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 1,00 | 234,11 | BDI 1 | 295,82 | 295,82 | RA |
| 1.5.4. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 20,00 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 860,80 | RA |
| 1.5.5. | SINAPI | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 1,00 | 630,08 | BDI 1 | 796,17 | 796,17 | RA |
| 1.5.6. | SINAPI-I | 7156 | TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | M2 | 20,00 | 26,05 | BDI 1 | 32,92 | 658,40 | RA |
| 1.5.7. | SINAPI | 101751 | PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020 | M2 | 20,00 | 207,81 | BDI 1 | 262,59 | 5.251,80 | RA |
| 1.5.8. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 18,00 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 154,26 | RA |
| 1.5.9. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.5.10. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.5.11. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.5.12. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.914,60 | RA |
| 1.5.13. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 145,00 | RA |





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.5.14. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 862,80 | RA |
| 1.5.15. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 60,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 972,60 | RA |
| 1.6. | | | 6 - SALA DE AULA 04 | | | | | - | 6.715,00 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 1,89 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 21,00 | RA |
| 1.6.2. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 964,70 | BDI 1 | 1.218,99 | 1.218,99 | RA |
| 1.6.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.6.4. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 20,15 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 50,98 | RA |
| 1.6.5. | SINAPI | 102225 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA. 3 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 20,15 | 26,67 | BDI 1 | 33,70 | 679,06 | RA |
| 1.6.6. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 18,10 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 155,12 | RA |
| 1.6.7. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 21,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.010,33 | RA |
| 1.6.8. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 21,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 152,25 | RA |
| 1.6.9. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 55,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 790,90 | RA |
| 1.6.10. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 55,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 891,55 | RA |
| 1.6.11. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 1,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 66,48 | RA |
| 1.6.12. | SINAPI-I | 34377 | JANELA BASCULANTE, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 60 CM (A X L), 4 FLS (1 FIXA E 3 MOVEIS), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 3 A 4 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO | UN | 2,00 | 234,12 | BDI 1 | 295,83 | 591,66 | RA |
| 1.7. | | | 7 - DEPOSITO | | | | | - | 6.014,74 | |
| 1.7.1. | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 4,00 | 8,79 | BDI 1 | 11,11 | 44,44 | RA |
| 1.7.2. | SINAPI | 90795 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 1,00 | 957,97 | BDI 1 | 1.210,49 | 1.210,49 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.7.3. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 1,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 86,68 | RA |
| 1.7.4. | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 48,82 | 21,05 | BDI 1 | 26,60 | 1.298,61 | RA |
| 1.7.5. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 4,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 265,92 | RA |
| 1.7.6. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 8,82 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 598,53 | RA |
| 1.7.7. | SINAPI | 103323 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | M2 | 2,00 | 55,98 | BDI 1 | 70,74 | 141,48 | RA |
| 1.7.8. | SINAPI | 88648 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 13,30 | 6,78 | BDI 1 | 8,57 | 113,98 | RA |
| 1.7.9. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 8,82 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 844,34 | RA |
| 1.7.10. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 13,30 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 96,43 | RA |
| 1.7.11. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 40,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 575,20 | RA |
| 1.7.12. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 40,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 648,40 | RA |
| 1.7.13. | SINAPI | 97663 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 6,00 | 11,90 | BDI 1 | 15,04 | 90,24 | RA |
| 1.8. | | | 8 - CIRCULAÇÃO SALAS | | | | | - | 12.784,54 | |
| 1.8.1. | SINAPI | 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 4,50 | 22,69 | BDI 1 | 28,67 | 129,02 | RA |
| 1.8.2. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 30,00 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 2.871,90 | RA |
| 1.8.3. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 37,00 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 268,25 | RA |
| 1.8.4. | SINAPI | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 30,00 | 21,05 | BDI 1 | 26,60 | 798,00 | RA |
| 1.8.5. | SINAPI | 87247 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M2 | 35,00 | 53,70 | BDI 1 | 67,86 | 2.375,10 | RA |
| 1.8.6. | SINAPI-I | 39022 | PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | UN | 1,00 | 520,00 | BDI 1 | 657,07 | 657,07 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.8.7. | SINAPI | 88495 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | M2 | 100,00 | 11,38 | BDI 1 | 14,38 | 1.438,00 | RA |
| 1.8.8. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 100,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 1.621,00 | RA |
| 1.8.9. | SINAPI | 96467 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023 | M | 30,00 | 6,16 | BDI 1 | 7,78 | 233,40 | RA |
| 1.8.10. | SINAPI | 87248 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE | M2 | 40,00 | 47,34 | BDI 1 | 59,82 | 2.392,80 | RA |
| 1.9. | | | 9 - BANHEIROS E CIRCULAÇÃO | | | | | - | 11.593,77 | |
| 1.9.1. | SINAPI | 97626 | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 1,00 | 528,82 | BDI 1 | 668,22 | 668,22 | RA |
| 1.9.2. | SINAPI | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 0,35 | 119,90 | BDI 1 | 151,51 | 53,03 | RA |
| 1.9.3. | SINAPI | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | 19,00 | 52,61 | BDI 1 | 66,48 | 1.263,12 | RA |
| 1.9.4. | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 100,00 | 11,77 | BDI 1 | 14,87 | 1.487,00 | RA |
| 1.9.5. | SINAPI | 94319 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023 | M3 | 80,00 | 80,35 | BDI 1 | 101,53 | 8.122,40 | RA |
| 1.10. | | | SAPATAS | | | | | - | 7.755,83 | |
| 1.10.1. | SINAPI | 96520 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024 | M3 | 1,16 | 86,25 | BDI 1 | 108,99 | 126,43 | RA |
| 1.10.2. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 20,45 | 2,57 | BDI 1 | 3,25 | 66,46 | RA |
| 1.10.3. | SINAPI | 96535 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M2 | 15,36 | 115,37 | BDI 1 | 145,78 | 2.239,18 | RA |
| 1.10.4. | SINAPI | 96619 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 3,20 | 36,73 | BDI 1 | 46,41 | 148,51 | RA |
| 1.10.5. | SINAPI | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 170,00 | 13,88 | BDI 1 | 17,54 | 2.981,80 | RA |
| 1.10.6. | SINAPI | 96558 | CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 1,16 | 729,38 | BDI 1 | 921,64 | 1.069,10 | RA |
| 1.10.7. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 15,36 | 57,93 | BDI 1 | 73,20 | 1.124,35 | RA |
| 1.11. | | | VIGA BALDRAME | | | | | - | 4.499,86 | |
| 1.11.1. | SINAPI | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | 1,40 | 79,43 | BDI 1 | 100,37 | 140,52 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.11.2. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 20,45 | 2,57 | BDI 1 | 3,25 | 66,46 | RA |
| 1.11.3. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 1,00 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 43,04 | RA |
| 1.11.4. | SINAPI | 96536 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M2 | 4,08 | 57,56 | BDI 1 | 72,73 | 296,74 | RA |
| 1.11.5. | SINAPI | 104919 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 150,00 | 12,76 | BDI 1 | 16,12 | 2.418,00 | RA |
| 1.11.6. | SINAPI | 96557 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 | M3 | 1,40 | 698,93 | BDI 1 | 883,17 | 1.236,44 | RA |
| 1.11.7. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 4,08 | 57,93 | BDI 1 | 73,20 | 298,66 | RA |
| 1.12. | | | ALVENARIA DE EMBASAMENTO | | | | | - | 1.270,47 | |
| 1.12.1. | SINAPI | 101166 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | M3 | 1,40 | 629,93 | BDI 1 | 795,98 | 1.114,37 | RA |
| 1.12.2. | SINAPI | 98555 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | M2 | 4,08 | 30,28 | BDI 1 | 38,26 | 156,10 | RA |
| 1.13. | | | PILARES | | | | | - | 1.960,04 | |
| 1.13.1. | SINAPI | 92435 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 1,40 | 59,42 | BDI 1 | 75,08 | 105,11 | RA |
| 1.13.2. | SINAPI | 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 80,00 | 11,26 | BDI 1 | 14,23 | 1.138,40 | RA |
| 1.13.3. | SINAPI | 103672 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS | M3 | 0,90 | 630,06 | BDI 1 | 796,14 | 716,53 | RA |
| 1.14. | | | ALVENARIA - BANHEIROS E CIRC. | | | | | - | 5.757,32 | |
| 1.14.1. | SINAPI | 103324 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | 62,00 | 73,49 | BDI 1 | 92,86 | 5.757,32 | RA |
| 1.15. | | | VERGAS | | | | | - | 198,68 | |
| 1.15.1. | SINAPI | 93182 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 29,26 | BDI 1 | 36,97 | 73,94 | RA |
| 1.15.2. | SINAPI | 93185 | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 49,36 | BDI 1 | 62,37 | 124,74 | RA |
| 1.16. | | | CONTRA VERGAS | | | | | - | 117,60 | |
| 1.16.1. | SINAPI | 93195 | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016 | M | 2,00 | 46,53 | BDI 1 | 58,80 | 117,60 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.17. | | | TUBULAÇÃO ESGOTO | | | | | - | 3.939,96 | |
| 1.17.1. | SINAPI | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 25,00 | 26,10 | BDI 1 | 32,98 | 824,50 | RA |
| 1.17.2. | SINAPI | 89784 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 3,00 | 23,60 | BDI 1 | 29,82 | 89,46 | RA |
| 1.17.3. | SINAPI | 94695 | TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 35,90 | BDI 1 | 45,36 | 45,36 | RA |
| 1.17.4. | SINAPI | 104009 | BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 5,00 | 13,16 | BDI 1 | 16,63 | 83,15 | RA |
| 1.17.5. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 31,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 1.423,83 | RA |
| 1.17.6. | SINAPI | 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 7,00 | 20,44 | BDI 1 | 25,83 | 180,81 | RA |
| 1.17.7. | 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_08/2022 | UN | 3,00 | 27,76 | BDI 1 | 35,08 | 105,24 | RA |
| 1.17.8. | 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_08/2022 | UN | 9,00 | 14,46 | BDI 1 | 18,27 | 164,43 | RA |
| 1.17.9. | SINAPI | 89709 | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 5,00 | 19,69 | BDI 1 | 24,88 | 124,40 | RA |
| 1.17.10. | SINAPI | 104353 | JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 4,00 | 41,03 | BDI 1 | 51,85 | 207,40 | RA |
| 1.17.11. | 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_08/2022 | UN | 5,00 | 10,05 | BDI 1 | 12,70 | 63,50 | RA |
| 1.17.12. | 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_08/2022 | UN | 10,00 | 9,82 | BDI 1 | 12,41 | 124,10 | RA |
| 1.17.13. | SINAPI | 98104 | CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 349,94 | BDI 1 | 442,18 | 442,18 | RA |
| 1.17.14. | SINAPI | 98111 | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 48,75 | BDI 1 | 61,60 | 61,60 | RA |

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.18. | | | VENTILAÇÃO DE ESGOTO | | | | | - | 1.135,44 | |
| 1.18.1. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 20,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 918,60 | RA |
| 1.18.2. | SINAPI | 104356 | TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 2,00 | 30,28 | BDI 1 | 38,26 | 76,52 | RA |
| 1.18.3. | 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_08/2022 | UN | 4,00 | 27,76 | BDI 1 | 35,08 | 140,32 | RA |
| 1.19. | | | FOSSA, FILTRO E SUMIDOURO | | | | | - | 16.726,30 | |
| 1.19.1. | SINAPI-I | 41611 | ANEL DE CONCRETO ARMADO COM FUNDO, PARA FOSSA E POCO 2,00 X *0,50* M | UN | 1,00 | 1.099,61 | BDI 1 | 1.389,47 | 1.389,47 | RA |
| 1.19.2. | SINAPI-I | 12565 | ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M | UN | 3,00 | 706,97 | BDI 1 | 893,33 | 2.679,99 | RA |
| 1.19.3. | SINAPI | 98060 | FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA | UN | 1,00 | 5.149,00 | BDI 1 | 6.506,28 | 6.506,28 | RA |
| 1.19.4. | SINAPI-I | 43447 | ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M | UN | 5,00 | 664,70 | BDI 1 | 839,91 | 4.199,55 | RA |
| 1.19.5. | SINAPI-I | 41612 | ANEL DE CONCRETO ARMADO COM FUNDO, PARA FOSSA E POCO 2,50 X *0,50* M | UN | 1,00 | 1.544,01 | BDI 1 | 1.951,01 | 1.951,01 | RA |
| 1.20. | | | CONEXÕES | | | | | - | 365,65 | |
| 1.20.1. | SINAPI | 89714 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 5,00 | 36,35 | BDI 1 | 45,93 | 229,65 | RA |
| 1.20.2. | 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_08/2022 | UN | 4,00 | 26,91 | BDI 1 | 34,00 | 136,00 | RA |
| 1.21. | | | ÁGUA FRIA | | | | | - | 3.607,46 | |
| 1.21.1. | SINAPI | 95675 | HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 | UN | 1,00 | 240,41 | BDI 1 | 303,78 | 303,78 | RA |
| 1.21.2. | SINAPI | 94497 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 5,00 | 131,82 | BDI 1 | 166,57 | 832,85 | RA |
| 1.21.3. | SINAPI | 94495 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1,00 | 76,42 | BDI 1 | 96,56 | 96,56 | RA |
| 1.21.4. | SINAPI-I | 9868 | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648) | M | 90,00 | 4,79 | BDI 1 | 6,05 | 544,50 | RA |
| 1.21.5. | SINAPI-I | 9874 | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648) | M | 50,00 | 16,23 | BDI 1 | 20,51 | 1.025,50 | RA |
| 1.21.6. | SINAPI-I | 9875 | TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648) | M | 8,00 | 17,80 | BDI 1 | 22,49 | 179,92 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.21.7. | SINAPI-I | 1959 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 4,00 | 15,04 | BDI 1 | 19,00 | 76,00 | RA |
| 1.21.8. | SINAPI-I | 1929 | CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 6,00 | 6,25 | BDI 1 | 7,90 | 47,40 | RA |
| 1.21.9. | SINAPI-I | 1958 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 3,00 | 13,87 | BDI 1 | 17,53 | 52,59 | RA |
| 1.21.10. | SINAPI-I | 1927 | CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 6,00 | 2,83 | BDI 1 | 3,58 | 21,48 | RA |
| 1.21.11. | SINAPI | 1956 | (Código não identificado nas referências) | - | 4,00 | 3,44 | BDI 1 | 4,35 | 17,40 | RA |
| 1.21.12. | SINAPI | 96665 | TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 10,00 | 10,62 | BDI 1 | 13,42 | 134,20 | RA |
| 1.21.13. | SINAPI | 96667 | TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 6,00 | 21,91 | BDI 1 | 27,69 | 166,14 | RA |
| 1.21.14. | SINAPI | 94695 | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 35,90 | BDI 1 | 45,36 | 45,36 | RA |
| 1.21.15. | SINAPI | 103964 | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 6,00 | 8,41 | BDI 1 | 10,63 | 63,78 | RA |
| 1.22. | | | CONTRAPISO | | | | | - | 10.670,93 | |
| 1.22.1. | SINAPI | 101619 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 6,00 | 234,11 | BDI 1 | 295,82 | 1.774,92 | RA |
| 1.22.2. | SINAPI | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | M2 | 20,45 | 34,06 | BDI 1 | 43,04 | 880,17 | RA |
| 1.22.3. | SINAPI | 103675 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS | M3 | 6,00 | 630,08 | BDI 1 | 796,17 | 4.777,02 | RA |
| 1.22.4. | SINAPI-I | 7156 | TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | M2 | 20,45 | 26,05 | BDI 1 | 32,92 | 673,21 | RA |
| 1.22.5. | SINAPI | 97097 | ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 | M2 | 20,45 | 39,90 | BDI 1 | 50,42 | 1.031,09 | RA |
| 1.22.6. | SINAPI | 96467 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_02/2023 | M | 40,00 | 6,16 | BDI 1 | 7,78 | 311,20 | RA |
| 1.22.7. | SINAPI | 87248 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE | M2 | 20,45 | 47,34 | BDI 1 | 59,82 | 1.223,32 | RA |
| 1.23. | | | ACABAMENTO PAREDE INTERNA | | | | | - | 1.731,09 | |
| 1.23.1. | SINAPI | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M2 | 19,00 | 4,57 | BDI 1 | 5,77 | 109,63 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.23.2. | SINAPI | 87775 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | M2 | 19,00 | 30,63 | BDI 1 | 38,70 | 735,30 | RA |
| 1.23.3. | SINAPI | 87543 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2 | 19,00 | 24,08 | BDI 1 | 30,43 | 578,17 | RA |
| 1.23.4. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 19,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 307,99 | RA |
| 1.24. | | | LAJE CONVENCIONAL - RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 4.912,31 | |
| 1.24.1. | SINAPI | 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 5,00 | 12,09 | BDI 1 | 15,28 | 76,40 | RA |
| 1.24.2. | SINAPI | 92526 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 7,15 | 46,00 | BDI 1 | 58,13 | 415,63 | RA |
| 1.24.3. | SINAPI | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 5,40 | 647,81 | BDI 1 | 818,57 | 4.420,28 | RA |
| 1.25. | | | RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 6.792,97 | |
| 1.25.1. | SINAPI | 94492 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1,00 | 93,36 | BDI 1 | 117,97 | 117,97 | RA |
| 1.25.2. | SINAPI | 94490 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 2,00 | 66,93 | BDI 1 | 84,57 | 169,14 | RA |
| 1.25.3. | SINAPI | 102617 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 1,00 | 3.485,94 | BDI 1 | 4.404,83 | 4.404,83 | RA |
| 1.25.4. | SINAPI | 94694 | TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 26,16 | BDI 1 | 33,06 | 66,12 | RA |
| 1.25.5. | SINAPI-I | 9875 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 7,00 | 16,91 | BDI 1 | 21,37 | 149,59 | RA |
| 1.25.6. | SINAPI-I | 9869 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | M | 10,00 | 10,34 | BDI 1 | 13,07 | 130,70 | RA |
| 1.25.7. | SINAPI-I | 1959 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 3,00 | 15,04 | BDI 1 | 19,00 | 57,00 | RA |
| 1.25.8. | 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 | 1,00 | 22,38 | BDI 1 | 28,28 | 28,28 | RA |
| 1.25.9. | SINAPI | 94704 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 2,00 | 29,55 | BDI 1 | 37,34 | 74,68 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.25.10. | SINAPI | 94706 | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 | UN | 1,00 | 47,04 | BDI 1 | 59,44 | 59,44 | RA |
| 1.25.11. | SINAPI-I | 1957 | CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 4,00 | 7,15 | BDI 1 | 9,03 | 36,12 | RA |
| 1.25.12. | SINAPI-I | 38477 | ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA | UN | 1,00 | 1.186,37 | BDI 1 | 1.499,10 | 1.499,10 | RA |
| 1.26. | | | BASE RESERVATÓRIO DE ÁGUA | | | | | - | 3.831,07 | |
| 1.26.1. | SINAPI | 103331 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | M2 | 7,00 | 79,04 | BDI 1 | 99,87 | 699,09 | RA |
| 1.26.2. | SINAPI | 103674 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS | M3 | 0,55 | 647,81 | BDI 1 | 818,57 | 450,21 | RA |
| 1.26.3. | SINAPI | 92770 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 30,00 | 12,09 | BDI 1 | 15,28 | 458,40 | RA |
| 1.26.4. | SINAPI-I | 3409 | POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 50 MM, 1000 X 500 MM | M2 | 21,00 | 39,57 | BDI 1 | 50,00 | 1.050,00 | RA |
| 1.26.5. | SINAPI | 87908 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022 | M2 | 11,00 | 5,92 | BDI 1 | 7,48 | 82,28 | RA |
| 1.26.6. | SINAPI | 87775 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 | M2 | 11,00 | 49,51 | BDI 1 | 62,56 | 688,16 | RA |
| 1.26.7. | SINAPI | 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 | M2 | 11,00 | 21,06 | BDI 1 | 26,61 | 292,71 | RA |
| 1.26.8. | SINAPI | 98556 | IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 | M2 | 11,00 | 7,93 | BDI 1 | 10,02 | 110,22 | RA |
| 1.27. | | | TELHADO BANHEIRO E CIRCULAÇÃO | | | | | - | 17.672,74 | |
| 1.27.1. | SINAPI-I | 25007 | TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA | M2 | 25,00 | 38,86 | BDI 1 | 49,10 | 1.227,50 | RA |
| 1.27.2. | SINAPI | 92556 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | UN | 14,00 | 929,61 | BDI 1 | 1.174,66 | 16.445,24 | RA |
| 1.28. | | | FORRO | | | | | - | 2.105,94 | |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|----------|--------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 | |
| 1.28.1. | SINAPI | 96116 | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | M2 | 20,45 | 75,76 | BDI 1 | 95,73 | 1.957,68 | RA |
| 1.28.2. | SINAPI-I | 36250 | RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M | M | 20,45 | 5,74 | BDI 1 | 7,25 | 148,26 | RA |
| 1.29. | | | PORTAS E JANELAS | | | | | - | 3.092,71 | |
| 1.29.1. | SINAPI | 90796 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 2,00 | 957,97 | BDI 1 | 1.210,49 | 2.420,98 | RA |
| 1.29.2. | SINAPI-I | 3090 | FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA | CJ | 2,00 | 68,60 | BDI 1 | 86,68 | 173,36 | RA |
| 1.29.3. | 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 | 0,50 | 788,80 | BDI 1 | 996,73 | 498,37 | RA |
| 1.30. | | | ILUMINAÇÃO | | | | | - | 3.037,71 | |
| 1.30.1. | SINAPI | 103782 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | UN | 15,00 | 21,24 | BDI 1 | 26,84 | 402,60 | RA |
| 1.30.2. | SINAPI | 101875 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 401,83 | BDI 1 | 507,75 | 507,75 | RA |
| 1.30.3. | SINAPI | 92023 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 4,00 | 52,90 | BDI 1 | 66,84 | 267,36 | RA |
| 1.30.4. | SINAPI | 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 100,00 | 2,69 | BDI 1 | 3,40 | 340,00 | RA |
| 1.30.5. | SINAPI | 91855 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 100,00 | 12,03 | BDI 1 | 15,20 | 1.520,00 | RA |
| 1.31. | | | LOUÇAS | | | | | - | 3.496,14 | |
| 1.31.1. | SINAPI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 454,58 | BDI 1 | 574,41 | 1.148,82 | RA |
| 1.31.2. | SINAPI | 100849 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 41,82 | BDI 1 | 52,84 | 105,68 | RA |
| 1.31.3. | SINAPI | 86903 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 335,93 | BDI 1 | 424,48 | 848,96 | RA |
| 1.31.4. | SINAPI-I | 11186 | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | M2 | 2,00 | 283,80 | BDI 1 | 358,61 | 717,22 | RA |
| 1.31.5. | SINAPI | 95544 | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 87,89 | BDI 1 | 111,06 | 222,12 | RA |

RECURSO
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 0 | Nº SICONV | PROponente / TOMADOR 0 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) | |
|---------------------------------|------------|--------------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | | 259.110,49 |
| 1.31.6. | SINAPI | 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 124,45 | BDI 1 | 157,26 | 314,52 | RA |
| 1.31.7. | SINAPI | 95547 | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2,00 | 54,93 | BDI 1 | 69,41 | 138,82 | RA |
| 1.32. | | | 10 - SALA DE RECREAÇÃO | | | | | - | 1.422,17 | |
| 1.32.1. | SINAPI-I | 6189 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 5,78 | 16,39 | BDI 1 | 20,71 | 119,70 | RA |
| 1.32.2. | SINAPI-I | 5069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 10,00 | 13,82 | BDI 1 | 17,46 | 174,60 | RA |
| 1.32.3. | SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | 23,77 | BDI 1 | 30,04 | 30,04 | RA |
| 1.32.4. | SINAPI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | 21,04 | BDI 1 | 26,59 | 26,59 | RA |
| 1.32.5. | SINAPI-I | 39022 | PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | UN | 1,00 | 520,00 | BDI 1 | 657,07 | 657,07 | RA |
| 1.32.6. | SINAPI | 102193 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 2,00 | BDI 1 | 2,53 | 19,48 | RA |
| 1.32.7. | SINAPI | 102197 | PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 31,20 | BDI 1 | 39,42 | 303,53 | RA |
| 1.32.8. | SINAPI | 102208 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 | M2 | 7,70 | 7,58 | BDI 1 | 9,58 | 73,77 | RA |
| 1.32.9. | SINAPI-I | 39385 | LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM | UN | 1,00 | 13,76 | BDI 1 | 17,39 | 17,39 | RA |
| 1.33. | | | 11 - PAREDES EXTERNAS | | | | | - | 19.948,50 | |
| 1.33.1. | SINAPI | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | 130,00 | 10,54 | BDI 1 | 13,32 | 1.731,60 | RA |
| 1.33.2. | SINAPI | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M2 | 130,00 | 4,57 | BDI 1 | 5,77 | 750,10 | RA |
| 1.33.3. | 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_08/2022 | M2 | 130,00 | 36,75 | BDI 1 | 46,44 | 6.037,20 | RA |
| 1.33.4. | SINAPI | 96130 | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017 | M2 | 260,00 | 21,96 | BDI 1 | 27,75 | 7.215,00 | RA |
| 1.33.5. | SINAPI | 88489 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | 260,00 | 12,83 | BDI 1 | 16,21 | 4.214,60 | RA |
| 1.34. | | | TELHADO E BEIRAL EXISTENTE | | | | | - | 18.954,00 | |
| 1.34.1. | Composição | Composição 1 | REFORMA DE TELHADO E BEIRAL, TROCANDO PARTES ESTRAGADAS | unidade | 1,00 | 15.000,00 | BDI 1 | 18.954,00 | 18.954,00 | RA |
| 1.35. | | | 12 - MANUTENÇÃO PARTE ELETRICIA | | | | | - | 3.790,80 | |
| 1.35.1. | Composição | Composição 2 | MANUTENÇÃO FIAÇÃO ELETRICA | unidade | 1,00 | 3.000,00 | BDI 1 | 3.790,80 | 3.790,80 | 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 SOLEDADE | APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 02-24 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | MUNICÍPIO / UF SOLEDADE/RS | BDI 1 26,36% | 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\$) |
|---------------------------------|-------|--------|-----------|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|
| REFORMA SÃO LUIZ GONZAGA | | | | | | | | | 259.110,49 |

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.

SOLEDADE/RS
Local

quinta-feira, 3 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: LARIANE PORTELLA OLIVEIRA
CREA/CAU: 266.872
ART/RRT: 0

← RECURSO





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 8A60-7D20-2DE1-6F9B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ LARIANE PORTELLA OLIVEIRA (CPF 017.XXX.XXX-08) em 08/10/2024 08:33:31 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/8A60-7D20-2DE1-6F9B>





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: D70F-38A1-0D62-056B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ WILSON JUNIOR ERICKSSON (CPF 014.XXX.XXX-56) em 11/10/2024 09:28:32 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ SILVIA REGINA CARNEIRO (CPF 916.XXX.XXX-53) em 11/10/2024 09:30:28 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://soledade.1doc.com.br/verificacao/D70F-38A1-0D62-056B>