

Obra
CENTRO DE ATIVIDADES SESC GAMA - ESPAÇO SAÚDE

Bancos
SINAPI - 07/2024 - Distrito Federal
SBC - 09/2024 - Distrito Federal
ORSE - 06/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 06/2024 -

B.D.I.

24,86%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|----------|----------|---------|---|-----|--------|------------|--------------------|-------------------|---------------|
| 1 | | | SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS | | | | | 180.710,05 | 6,80 % |
| 1.1 | 00000259 | Próprio | A R T - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA | UN | 1 | 324,77 | 324,77 (0.0%) | 324,77 | 0,01 % |
| 1.2 | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 704 | 118,70 | 148,20 | 104.332,80 | 3,93 % |
| 1.3 | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 8 | 4.472,02 | 5.583,76 | 44.670,08 | 1,68 % |
| 1.4 | 100309 | SINAPI | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 480 | 52,37 | 65,38 | 31.382,40 | 1,18 % |
| 2 | | | SERVIÇOS TÉCNICOS - PROJETOS | | | | | 25.267,40 | 0,95 % |
| 2.1 | 00000172 | Próprio | PROJETO DE BLINDAGEM PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA | UN | 6 | 800,00 | 998,88 | 5.993,28 | 0,23 % |
| 2.2 | 00000173 | Próprio | TESTE E LAUDO DE LEVANTAMENTO RADIOMÉTRICO E FUGA DE RADIAÇÃO | UN | 6 | 1.650,00 | 2.060,19 | 12.361,14 | 0,47 % |
| 2.3 | 7345 | ORSE | PROJETO HIDROSSANITÁRIO | m² | 594,41 | 2,42 | 3,02 | 1.795,11 | 0,07 % |
| 2.4 | 7319 | ORSE | PROJETO ELÉTRICO E REDE ESTRUTURADA | m² | 594,41 | 6,90 | 8,61 | 5.117,87 | 0,19 % |
| 3 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES E SEGURANÇA DO TRABALHO | | | | | 60.320,20 | 2,27 % |
| 3.1 | 00004813 | SINAPI | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | m² | 2,88 | 250,00 | 312,15 | 898,99 | 0,03 % |
| 3.2 | 98459 | SINAPI | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 | m² | 160 | 86,23 | 107,66 | 17.225,60 | 0,65 % |
| 3.3 | 98458 | SINAPI | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024 | m² | 22 | 86,68 | 108,22 | 2.380,84 | 0,09 % |
| 3.4 | 012202 | SBC | INSTALACAO PROVISORIA DE LUZ EM BARRACAO DE OBRAS | PT | 1 | 875,90 | 1.093,64 | 1.093,64 | 0,04 % |
| 3.5 | 012075 | SBC | INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO | PT | 1 | 3.413,31 | 4.261,85 | 4.261,85 | 0,16 % |

| | | | | | | | | | |
|----------|-----------|---------|--|-----|--------|----------|----------|------------------|---------------|
| 3.6 | 73847/001 | SINAPI | ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA | MES | 8 | 1.171,87 | 1.463,19 | 11.705,52 | 0,44 % |
| 3.7 | 73847/003 | SINAPI | ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG | MES | 8 | 1.789,13 | 2.233,90 | 17.871,20 | 0,67 % |
| 3.8 | 210008 | SBC | DESMOBILIZACAO DA OBRA,LIMPEZA GERAL INSTALACOES PROVISORIAS | m² | 1 | 180,91 | 225,88 | 225,88 | 0,01 % |
| 3.9 | 00000200 | Próprio | TRANSPORTE CARGA E DESCARGA DE CONTAINER (ESCRITÓRIO/VESTIÁRIO) | UN | 4 | 520,00 | 649,27 | 2.597,08 | 0,10 % |
| 3.10 | 00000047 | Próprio | CONJUNTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI | UND | 20 | 82,48 | 102,98 | 2.059,60 | 0,08 % |
| 4 | | | SERVIÇOS DE DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES | | | | | 45.306,64 | 1,71 % |
| 4.1 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 41,82 | 62,38 | 77,88 | 3.256,94 | 0,12 % |
| 4.2 | 97634 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (PAREDES) | m² | 106,25 | 7,39 | 9,22 | 979,62 | 0,04 % |
| 4.3 | 97634 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 594,41 | 7,39 | 9,22 | 5.480,46 | 0,21 % |
| 4.4 | 104791 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 594,41 | 6,58 | 8,21 | 4.880,10 | 0,18 % |
| 4.5 | 059870 | SBC | DESATIVACAO DE INSTALACOES ELETRICAS/LOGICA/TELEFONIA | m² | 594,41 | 4,39 | 5,48 | 3.257,36 | 0,12 % |
| 4.6 | 97665 | SINAPI | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 60 | 1,99 | 2,48 | 148,80 | 0,01 % |
| 4.7 | 97663 | SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 42 | 13,97 | 17,44 | 732,48 | 0,03 % |
| 4.8 | 97666 | SINAPI | REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 42 | 10,18 | 12,71 | 533,82 | 0,02 % |
| 4.9 | 97644 | SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 47,25 | 10,57 | 13,19 | 623,22 | 0,02 % |
| 4.10 | 102192 | SINAPI | REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 | m² | 12,23 | 17,88 | 22,32 | 272,97 | 0,01 % |
| 4.11 | 022396 | SBC | REMOCAO DE PONTOS DE INSTALACOES HIDROSANITARIAS | UN | 42 | 61,47 | 76,75 | 3.223,50 | 0,12 % |
| 4.12 | 022525 | SBC | REMOCAO DE BANCADAS E PRATELEIRAS | M | 25,69 | 40,01 | 49,95 | 1.283,21 | 0,05 % |
| 4.13 | 12631 | ORSE | Retirada de divisória tipo naval | m² | 28,35 | 27,37 | 34,17 | 968,71 | 0,04 % |

| | | | | | | | | | |
|----------|----------|---------|--|----|-----|--------|--------|------------------|---------------|
| 4.14 | 00000282 | Próprio | LOCAÇÃO DE CAÇAMBA DE ENTULHO (5M3) | UN | 35 | 450,00 | 561,87 | 19.665,45 | 0,74 % |
| 5 | | | PAREDES E PAINÉIS | | | | | 71.194,25 | 2,68 % |
| 5.1 | 103332 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 66 | 130,63 | 163,10 | 10.764,60 | 0,41 % |
| 5.2 | 93188 | SINAPI | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 | M | 35 | 91,67 | 114,45 | 4.005,75 | 0,15 % |
| 5.3 | 93200 | SINAPI | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 | M | 35 | 13,14 | 16,40 | 574,00 | 0,02 % |
| 5.4 | 96359 | SINAPI | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS | m² | 160 | 95,62 | 119,39 | 19.102,40 | 0,72 % |
| 5.5 | 00000178 | Próprio | PAREDE EM DRYWALL COMPOSTO POR PLACAS DE GESSO ACARTONADO BRANCO (ST), ESPESSURA 12,5 MM, COM DUAS FACES SIMPLES. FIXADA À ESTRUTURA DE AÇO GALVANIZADO COM MONTANTES E GUIAS DE 70 MM. COM TRATAMENTO ACÚSTICO DE FELTRO DE LÃ DE ROCHA, COM UMA FACE REVESTIDA COM PAPEL ALUMINIZADO, EM ROLO, COM DENSIDADE DE 32 KG/M, ESPESSURA 50MM. | m² | 90 | 211,19 | 263,69 | 23.732,10 | 0,89 % |
| 5.6 | 00000203 | Próprio | DIVISÓRIAS PARA SANITÁRIO EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL TS-10 MM COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE, ELEVADA 15 CM DO PISO. REF.: LINHA BASIC SYSTEM PP-26 ALMOND COM ACESSÓRIOS NA COR BRANCA - PERTECH | m² | 20 | 521,20 | 650,77 | 13.015,40 | 0,49 % |
| 6 | | | REVESTIMENTOS DE PAREDES | | | | | 91.474,03 | 3,44 % |
| 6.1 | 87878 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | m² | 140 | 5,37 | 6,70 | 938,00 | 0,04 % |
| 6.2 | 89173 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014 | m² | 140 | 42,73 | 53,35 | 7.469,00 | 0,28 % |
| 6.3 | 00000248 | Próprio | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS 30X60 CM, COR BRANCA, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO BRILHANTE, REFERÊNCIA : LINHA GLACIER WHITE BRANCA - PORTOBELLO, JUNTA DE ASSENTAMENTO DE 2MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT BRANCO (R-002) | M² | 40 | 124,70 | 155,70 | 6.228,00 | 0,23 % |

| | | | | | | | | | |
|----------|----------|---------|---|-----|------|--------|--------|-------------------|----------------|
| 6.4 | 00000033 | Próprio | REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM: 22,3x22,3 CM HEXAGONAL, NA COR CONFORME PROJETO, ACABAMENTO ACETINADO REF: HEXAGONAL 22,3CM CERÂMICAS ATLAS. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO DE 2,0MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR DA PEÇA (R-005, R-006, R-007 e R-008) | m² | 80 | 216,20 | 269,94 | 21.595,20 | 0,81 % |
| 6.5 | 00000032 | Próprio | REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM: 87,7x87,7 CM, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD. REF: YORK SGR HARD_PORTINARI. APLICADO COM JUNTO DE ASSENTAMENTO DE 1,5 MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTIZOLITE NA COR CINZA PLATINA (P-002) | m² | 140 | 142,52 | 177,95 | 24.913,00 | 0,94 % |
| 6.6 | 150160 | SBC | ESPELHO EM CRISTAL INCOLOR 6mm APLICADO PAREDES | m² | 8,23 | 575,10 | 718,06 | 5.909,63 | 0,22 % |
| 6.7 | 00000171 | Próprio | ARGAMASSA BARITADA (PRONTA PARA USO) | KG | 9000 | 1,95 | 2,43 | 21.870,00 | 0,82 % |
| 6.8 | 00000029 | Próprio | CANTONEIRA DE ALUMÍNIO DE SOBREPOR, PARA PAREDE, NA COR BRANCA, 1" | M | 48 | 42,57 | 53,15 | 2.551,20 | 0,10 % |
| 7 | | | FORROS E TETOS | | | | | 132.988,66 | 5,01 % |
| 7.1 | 120715 | SBC | FORRO MINERAL DUNE MICROLOOK T15 16 X 625 X 625MM ARMSTRONG | m² | 500 | 207,96 | 259,65 | 129.825,00 | 4,89 % |
| 7.2 | 96114 | SINAPI | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | m² | 30 | 70,45 | 87,96 | 2.638,80 | 0,10 % |
| 7.3 | 00000043 | Próprio | ALÇAPÃO DE METAL PARA DRYWALL COM TAMPA 60X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 2 | 210,18 | 262,43 | 524,86 | 0,02 % |
| 8 | | | PISOS E PAVIMENTAÇÕES | | | | | 383.391,40 | 14,43 % |
| 8.1 | 87680 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 | m² | 660 | 47,54 | 59,35 | 39.171,00 | 1,47 % |
| 8.2 | 00000384 | Próprio | REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, CÓD. 29820E _ DIM.: 90X90 CM, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL. REF.: VIA DURINI FOG _ LINHA VIA DURINI _ PORTOBELLO. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTIZOLITE NA COR CINZA PLATINA (P-001) | m² | 700 | 325,52 | 406,44 | 284.508,00 | 10,71 % |
| 8.3 | 00000032 | Próprio | REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM: 87,7x87,7 CM, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD. REF: YORK SGR HARD_PORTINARI. APLICADO COM JUNTO DE ASSENTAMENTO DE 1,5 MM E REJUNTE ACRÍLICO QUARTIZOLITE NA COR CINZA PLATINA (P-002) | m² | 28 | 142,52 | 177,95 | 4.982,60 | 0,19 % |
| 8.4 | 00000488 | Próprio | BASE DE ALVENARIA PARA ARMÁRIO DE BANCADA - H=10CM (P-003) | m² | 20 | 117,60 | 146,83 | 2.936,60 | 0,11 % |
| 8.5 | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 24 | 98,15 | 122,55 | 2.941,20 | 0,11 % |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|---------|---|----|-----|----------|----------|-------------------|---------------|
| 8.6 | 00000196 | Próprio | RODAPÉ EM POLIESTIRENO, NA COR BRANCA , ALTURA: 100mm. REF.: RODAPÉ 454 RP/BR_BRANCO_COLEÇÃO MODERNA_SANTA LUZIA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ro-001) | M | 600 | 65,21 | 81,42 | 48.852,00 | 1,84 % |
| 9 | | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | 15.464,52 | 0,58 % |
| 9.1 | 023219 | SBC | PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDAVEL PARA LAVATORIO | UN | 20 | 81,43 | 101,67 | 2.033,40 | 0,08 % |
| 9.2 | 052760 | SBC | PONTO DE AGUA FRIA TUBO PVC SOLDAVEL PARA PIAS | UN | 11 | 80,33 | 100,30 | 1.103,30 | 0,04 % |
| 9.3 | 023217 | SBC | PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDAVEL | UN | 2 | 81,04 | 101,18 | 202,36 | 0,01 % |
| 9.4 | 052120 | SBC | PONTO AGUA VASO SANITARIO C/VALVULA DESCARGA 1.1/4" TUBO GALV. | UN | 7 | 1.097,06 | 1.369,78 | 9.588,46 | 0,36 % |
| 9.5 | 89402 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 100 | 12,69 | 15,84 | 1.584,00 | 0,06 % |
| 9.6 | 89448 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 50 | 15,27 | 19,06 | 953,00 | 0,04 % |
| 10 | | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS | | | | | 29.847,40 | 1,12 % |
| 10.1 | 053171 | SBC | PONTO ESGOTO PRIMARIO PVC | UN | 38 | 157,72 | 196,92 | 7.482,96 | 0,28 % |
| 10.2 | 053027 | SBC | PONTO ESGOTO SANITARIO PRIMARIO PVC (VASO) | UN | 7 | 460,83 | 575,39 | 4.027,73 | 0,15 % |
| 10.3 | 98110 | SINAPI | CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020 | UN | 3 | 516,94 | 645,45 | 1.936,35 | 0,07 % |
| 10.4 | 91786 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (DRENO AR-CONDICIONADO) | M | 50 | 31,52 | 39,35 | 1.967,50 | 0,07 % |
| 10.5 | 070566 | SBC | BORRACHA ESPONJOSA PARA ISOLAMENTO TUBULACAO E= 5/8" | M | 50 | 14,85 | 18,54 | 927,00 | 0,03 % |
| 10.6 | 055897 | SBC | INSTALACAO DE RALO TIPO GRELHA EM LAJE IMPERMEABILIZADA | UN | 15 | 83,77 | 104,59 | 1.568,85 | 0,06 % |
| 10.7 | 00000553 | Próprio | CAIXA DE RETENÇÃO DE GESSO EM AÇO INOX COM CESTA PARA LIMPEZA | UN | 1 | 2.086,42 | 2.605,10 | 2.605,10 | 0,10 % |
| 10.8 | 11361 | ORSE | SERVIÇO DE PERFURAÇÃO EM LAJE DE CONCRETO ARMADO ATÉ Ø=150MM , ESP=15cm | un | 60 | 95,00 | 118,61 | 7.116,60 | 0,27 % |
| 10.9 | 104316 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | M | 65 | 23,54 | 29,39 | 1.910,35 | 0,07 % |
| 10.10 | 89448 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 16 | 15,27 | 19,06 | 304,96 | 0,01 % |
| 11 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E REDE ESTRUTURADA | | | | | 202.766,36 | 7,63 % |
| 11.1 | | | INSTALAÇÃO ELÉTRICA | | | | | 159.203,04 | 5,99 % |

| | | | | | | | | | |
|---------|----------|--------|--|----|------|--------|--------|-----------|--------|
| 11.1.1 | 96562 | SINAPI | SUPORE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023 | M | 100 | 52,75 | 65,86 | 6.586,00 | 0,25 % |
| 11.1.2 | 060129 | SBC | ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 200X50MM CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA | M | 100 | 56,98 | 71,14 | 7.114,00 | 0,27 % |
| 11.1.3 | 91835 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M | 300 | 21,16 | 26,42 | 7.926,00 | 0,30 % |
| 11.1.4 | 91855 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 350 | 12,20 | 15,23 | 5.330,50 | 0,20 % |
| 11.1.5 | 078028 | SBC | PERFILADO PERFURADO 38x38x6000mm CHAPA 22 | M | 50 | 40,05 | 50,00 | 2.500,00 | 0,09 % |
| 11.1.6 | 00000400 | SINAPI | ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO | UN | 150 | 2,00 | 2,49 | 373,50 | 0,01 % |
| 11.1.7 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 150 | 12,47 | 15,57 | 2.335,50 | 0,09 % |
| 11.1.8 | 91940 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 50 | 19,60 | 24,47 | 1.223,50 | 0,05 % |
| 11.1.9 | 91927 | SINAPI | 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 | 4000 | 5,75 | 7,17 | 28.680,00 | 1,08 % |
| 11.1.10 | 91929 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 600 | 8,49 | 10,60 | 6.360,00 | 0,24 % |
| 11.1.11 | 91931 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 450 | 12,02 | 15,00 | 6.750,00 | 0,25 % |
| 11.1.12 | 92988 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 150 | 67,79 | 84,64 | 12.696,00 | 0,48 % |
| 11.1.13 | 104473 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 | UN | 35 | 189,78 | 236,95 | 8.293,25 | 0,31 % |
| 11.1.14 | 104474 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 | UN | 5 | 407,70 | 509,05 | 2.545,25 | 0,10 % |

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|---------|---|----|-----|----------|-----------|------------------|---------------|
| 11.1.15 | 104475 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 | UN | 125 | 164,16 | 204,97 | 25.621,25 | 0,96 % |
| 11.1.16 | 00038101 | SINAPI | TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO) | UN | 125 | 10,17 | 12,69 | 1.586,25 | 0,06 % |
| 11.1.17 | 104476 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022 | UN | 20 | 209,51 | 261,59 | 5.231,80 | 0,20 % |
| 11.1.18 | 00000206 | Próprio | PAINEL LED DE EMBUTIR PARA FORRO MODULAR - 45W - 4500lm - 100lm/W - 4000K, CORPO NA COR BRANCA. DIM.: 620 X 620 X 32 mm REF: 65090276 _ TASHIBRA | UN | 16 | 262,49 | 327,74 | 5.243,84 | 0,20 % |
| 11.1.19 | 00000371 | Próprio | PAINEL LED PRO DE EMBUTIR, COMPATÍVEL COM FORRO MODULAR - 45W - 4000K, CORPO NA COR BRANCA DIM: 300X300MM - MARCA TASHIBRA | UN | 55 | 68,00 | 84,90 | 4.669,50 | 0,18 % |
| 11.1.20 | 00000169 | Próprio | SPOT DE EMBUTIR REDONDA COM FOCO REGULÁVEL - 4,5W - 100lm/W DIM:9CM (BRANCA) | UN | 30 | 30,00 | 37,45 | 1.123,50 | 0,04 % |
| 11.1.21 | 00000482 | Próprio | QUADRO ELÉTRICO DE TIPO EMBUTIR, BARRAMENTO TRIFÁSICO (CORES DE IDENTIFICAÇÃO) - DISJUNTORES COM CURVA C, BARRAMENTO DE NEUTRO E TERRA COM 20 FUROS, ISOLADORES, CANALETA, TRILHO PARA DISJUNTORES TIPO DIN, TRANSFORMADOR DE CORRENTE, MULTIMEDIDOR, ESPELHO EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, DPS. REF: DISPOSITIVOS ABB, SCHNEIDER OU SIEMENS (TODOS OS DISPOSITIVOS COTADOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE. | UN | 1 | 8.712,70 | 10.878,67 | 10.878,67 | 0,41 % |
| 11.1.22 | 064373 | SBC | QUADRO ELÉTRICO AR CONDICIONADO | UN | 1 | 4.913,29 | 6.134,73 | 6.134,73 | 0,23 % |
| 11.2 | | | INSTALAÇÃO DE REDE ESTRUTURADA | | | | | 43.563,32 | 1,64 % |
| 11.2.1 | 96562 | SINAPI | SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023 | M | 62 | 52,75 | 65,86 | 4.083,32 | 0,15 % |
| 11.2.2 | 060129 | SBC | ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 200X50MM CHAPA 18 PRE-GALVANIZADA | M | 62 | 56,98 | 71,14 | 4.410,68 | 0,17 % |
| 11.2.3 | 91835 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M | 100 | 21,16 | 26,42 | 2.642,00 | 0,10 % |
| 11.2.4 | 91855 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 200 | 12,20 | 15,23 | 3.046,00 | 0,11 % |
| 11.2.5 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 50 | 12,47 | 15,57 | 778,50 | 0,03 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|--|----|------|----------|----------|-------------------|----------------|
| 11.2.6 | 91940 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 18 | 19,60 | 24,47 | 440,46 | 0,02 % |
| 11.2.7 | 98297 | SINAPI | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | M | 2060 | 7,72 | 9,63 | 19.837,80 | 0,75 % |
| 11.2.8 | 98307 | SINAPI | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 68 | 58,05 | 72,48 | 4.928,64 | 0,19 % |
| 11.2.9 | 059451 | SBC | CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO | UN | 68 | 40,00 | 49,94 | 3.395,92 | 0,13 % |
| 12 | | | INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO | | | | | 732.858,03 | 27,58 % |
| 12.1 | 203033 | SBC | AMORTECEDOR DE VIBRACAO (CALCO) BORRACHA/NEOPRENE, G 1500KG VIBRA STOP | UN | 15 | 49,68 | 62,03 | 930,45 | 0,04 % |
| 12.2 | 073415 | SBC | DUTO PARA EXAUSTAO/VENTILACAO CHAPA GALVANIZADA No.24 | m² | 88 | 73,73 | 92,05 | 8.100,40 | 0,30 % |
| 12.3 | 073416 | SBC | DUTO PARA EXAUSTAO/VENTILACAO CHAPA GALVANIZADA No.26 | m² | 235 | 58,32 | 72,81 | 17.110,35 | 0,64 % |
| 12.4 | 070501 | SBC | ISOLAMENTO DUTO AR COND.CH.26 ISOPOR/PAPEL ALUM.CINTADO | m² | 322 | 35,24 | 44,00 | 14.168,00 | 0,53 % |
| 12.5 | 00000542 | Próprio | JUNTA FLEXÍVEL CONSTITUÍDA POR FITA DE LONA DE VINIL COM REFORÇO EM POLIESTER E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, MOD.: 45/100, TAM.: 25 metros , FAB.: MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO. | M | 6 | 121,62 | 151,85 | 911,10 | 0,03 % |
| 12.6 | 070319 | SBC | DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 5" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO | M | 30 | 33,60 | 41,95 | 1.258,50 | 0,05 % |
| 12.7 | 00000485 | Próprio | PORTA DE INSPEÇÃO PARA CHAPA DE DUTO, TAMANHO.: 300 x 15 mm, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC. | UN | 16 | 305,89 | 381,93 | 6.110,88 | 0,23 % |
| 12.8 | 00000541 | Próprio | PORTA DE INSPEÇÃO PARA CHAPA DE DUTO, TAMANHO.: 300 x 20 mm, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC. | UN | 32 | 335,89 | 419,39 | 13.420,48 | 0,51 % |
| 12.9 | 103289 | SINAPI | TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA | M | 62 | 35,06 | 43,77 | 2.713,74 | 0,10 % |
| 12.10 | 103290 | SINAPI | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA | M | 150 | 54,23 | 67,71 | 10.156,50 | 0,38 % |
| 12.11 | 97333 | SINAPI | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 82 | 64,32 | 80,30 | 6.584,60 | 0,25 % |
| 12.12 | 97334 | SINAPI | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 6 | 78,74 | 98,31 | 589,86 | 0,02 % |
| 12.13 | 070401 | SBC | GAS REFRIGERANTE R410 | KG | 30 | 50,85 | 63,49 | 1.904,70 | 0,07 % |
| 12.14 | 00000555 | Próprio | EVAPORADORA VRF HITACHI HI WALL 1,5TR 220V | UN | 28 | 2.383,07 | 2.975,50 | 83.314,00 | 3,14 % |

| | | | | | | | | | |
|-------|----------|---------|---|----|----|----------|-----------|-----------|--------|
| 12.15 | 00000556 | Próprio | EVAPORADORA VRF HITACHI CASSETE 4 VIAS 2,0TR 220V | UN | 6 | 8.123,07 | 10.142,46 | 60.854,76 | 2,29 % |
| 12.16 | 00000635 | Próprio | JUNTA DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF EM COBRE (REFINETE) - FQ2HN01D | M | 20 | 338,96 | 423,22 | 8.464,40 | 0,32 % |
| 12.17 | 00000636 | Próprio | JUNTA DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF EM COBRE (REFINETE) - FQ2HN02D | M | 8 | 410,69 | 512,78 | 4.102,24 | 0,15 % |
| 12.18 | 00000637 | Próprio | JUNTA DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF EM COBRE (REFINETE) - FQ2HN03D | M | 8 | 619,66 | 773,70 | 6.189,60 | 0,23 % |
| 12.19 | 00000638 | Próprio | JUNTA DE DERIVAÇÃO PARA SISTEMA VRF EM COBRE (REFINETE) - FQ2HN04D | M | 2 | 900,84 | 1.124,78 | 2.249,56 | 0,08 % |
| 12.20 | 00000554 | Próprio | DISPOSITIVO DE PURIFICAÇÃO DE AR COM TECNOLOGIA DE IONIZAÇÃO RÁDIO CATALÍTICA E LUZ UV. MODELO: EVAPORADO HI WALL/CASSETE LUZ UV-C. FABRICANTE ECOQUEST OU EQUIVALENTE TÉCNICO. | UN | 8 | 1.678,69 | 2.096,01 | 16.768,08 | 0,63 % |
| 12.21 | 00000639 | Próprio | GRELHA DE RENOVAÇÃO DE AR COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 225x75 , FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 30 | 359,81 | 449,25 | 13.477,50 | 0,51 % |
| 12.22 | 00000640 | Próprio | GRELHA DE EXAUSTÃO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 225x75 , FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 22 | 359,81 | 449,25 | 9.883,50 | 0,37 % |
| 12.23 | 00000641 | Próprio | GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 225x125 , FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 4 | 359,81 | 449,25 | 1.797,00 | 0,07 % |
| 12.24 | 00000642 | Próprio | GRELHA DE EXAUSTÃO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 225x125 , FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 2 | 389,81 | 486,71 | 973,42 | 0,04 % |
| 12.25 | 00000643 | Próprio | GRELHA DE PORTA EM ALUMÍNIO COM ALETASB HORIZONTAIS FIXAS EM "V" E CONTRA-MOLDURA. MOD. AGS-T, TAM:325x225mm, FAB: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 10 | 343,80 | 429,26 | 4.292,60 | 0,16 % |
| 12.26 | 00000644 | Próprio | VENEZIANA DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, TAM.: 197x197mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO. | UN | 8 | 206,50 | 257,83 | 2.062,64 | 0,08 % |
| 12.27 | 00000645 | Próprio | VENEZIANA DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, TAM.: 297x197mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO. | UN | 4 | 238,40 | 297,66 | 1.190,64 | 0,04 % |
| 12.28 | 00000646 | Próprio | VENEZIANA DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, TAM.: 397x397mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO. | UN | 4 | 272,85 | 340,68 | 1.362,72 | 0,05 % |

| | | | | | | | | | |
|-------|---------|---------|---|----|----|-----------|-----------|-----------|--------|
| 12.29 | 0000538 | Próprio | VÁLVULA BIDIRECIONAL, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/4", FAB.: DANFOSS OU EQUIVLENTE TÉCNICO. | M | 16 | 286,73 | 358,01 | 5.728,16 | 0,22 % |
| 12.30 | 0000652 | Próprio | VÁLVULA BIDIRECIONAL, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø3/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVLENTE TÉCNICO. | M | 14 | 375,73 | 469,13 | 6.567,82 | 0,25 % |
| 12.31 | 0000539 | Próprio | VÁLVULA BIDIRECIONAL, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/2", FAB.: DANFOSS OU EQUIVLENTE TÉCNICO. | M | 16 | 400,73 | 500,35 | 8.005,60 | 0,30 % |
| 12.32 | 0000653 | Próprio | VÁLVULA BIDIRECIONAL, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø5/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVLENTE TÉCNICO. | M | 14 | 572,58 | 714,92 | 10.008,88 | 0,38 % |
| 12.33 | 0000647 | Próprio | REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL TAM:200x105 mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 14 | 570,89 | 712,81 | 9.979,34 | 0,38 % |
| 12.34 | 0000648 | Próprio | REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL TAM:250x205 mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 4 | 590,89 | 737,78 | 2.951,12 | 0,11 % |
| 12.35 | 0000649 | Próprio | REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL TAM:500x305 mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO | UN | 2 | 752,89 | 940,05 | 1.880,10 | 0,07 % |
| 12.36 | 0000524 | Próprio | DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM SÉRIE AK6, ALETAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO E ANODIZADO, MOD.: ADLQ-AK-AG, TAM.: N° 2, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉCNICO. | UN | 4 | 464,81 | 580,36 | 2.321,44 | 0,09 % |
| 12.37 | 0000525 | Próprio | DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO E CAIXA PLENUM SÉRIE AK6, ALETAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO E ANODIZADO, MOD.: ADLQ-AK-AG, TAM.: N° 3, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉCNICO. | UN | 5 | 604,81 | 755,16 | 3.775,80 | 0,14 % |
| 12.38 | 0000650 | Próprio | GRELHA DE RETORNO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 425x225 m, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC. | UN | 3 | 419,81 | 524,17 | 1.572,51 | 0,06 % |
| 12.39 | 0000651 | Próprio | GRELHA DE RETORNO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, TAM.: 525x325 m, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC. | UN | 4 | 549,81 | 686,49 | 2.745,96 | 0,10 % |
| 12.40 | 0000498 | Próprio | CONDENSADORA VRF MOD.: MV6-850WV2GN1, FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE CAPACIDADE: 85,0 KW FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 58.712,49 | 73.308,41 | 73.308,41 | 2,76 % |
| 12.41 | 0000654 | Próprio | UNIDADE CONDENSADORA VRF MOD.: MV6-450WV2GN1, FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE CAPACIDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 37.022,49 | 46.226,28 | 46.226,28 | 1,74 % |
| 12.42 | 0000655 | Próprio | UNIDADE CONDENSADORA VRF MOD.: MV6-615WV2GN1, FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE CAPACIDADE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 43.022,49 | 53.717,88 | 53.717,88 | 2,02 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|--|----|-----|----------|----------|-----------------|---------------|
| 12.43 | 00000656 | Próprio | UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 01 VIA MOD.: MI2-45Q1DHN1 - FILTRO CLASSE G5 FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE VAZÃO: 693 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 16 | 4.874,89 | 6.086,78 | 97.388,48 | 3,67 % |
| 12.44 | 00000657 | Próprio | UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 01 VIA MOD.: MI2-56Q1DHN1 - FILTRO CLASSE G5 FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE VAZÃO: 1.120 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 12 | 5.219,89 | 6.517,55 | 78.210,60 | 2,94 % |
| 12.45 | 00000658 | Próprio | UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 01 VIA MOD.: MI2-112Q4DHN1 - FILTRO CLASSE G5 FAB.: CARRIER OU EQUIVALENTE VAZÃO: 1.596 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 6.114,89 | 7.635,05 | 7.635,05 | 0,29 % |
| 12.46 | 00000659 | Próprio | EXAUSTOR FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE MODELO: MAXX 150, VAZÃO: 552 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 951,98 | 1.188,64 | 1.188,64 | 0,04 % |
| 12.47 | 00000660 | Próprio | EXAUSTOR FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE MODELO: MAXX 250, VAZÃO: 1.405 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 2.882,98 | 3.599,68 | 3.599,68 | 0,14 % |
| 12.48 | 00000661 | Próprio | EXAUSTOR FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE MODELO: MEGA 160, VAZÃO: 160 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 527,98 | 659,23 | 659,23 | 0,02 % |
| 12.49 | 00000662 | Próprio | EXAUSTOR FAB.: SICFLUX OU EQUIVALENTE MODELO: MEGA 250, VAZÃO: 250 m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 5 | 587,98 | 734,15 | 3.670,75 | 0,14 % |
| 12.50 | 00000663 | Próprio | VENTILADOR FAB.: MODELO: BBT 180, VAZÃO: 1.220 m³/h, FABRICANTE: BERLINERLUFT OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 3.492,98 | 4.361,33 | 4.361,33 | 0,16 % |
| 12.51 | 00000664 | Próprio | VENTILADOR FAB.: MODELO: BBT 180, VAZÃO: 1.170 m³/h, FABRICANTE: BERLINERLUFT OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 3.492,98 | 4.361,33 | 4.361,33 | 0,16 % |
| 12.52 | 00000665 | Próprio | VENTILADOR FAB.: MAXX 150, VAZÃO: 552 m³/h, FABRICANTE: BERLINERLUFT OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 1 | 1.642,98 | 2.051,42 | 2.051,42 | 0,08 % |
| 13 | | | INSTALAÇÕES ESPECIAIS (CADEIRA ODONTOLÓGICA) | | | | | 7.567,85 | 0,28 % |
| 13.1 | 104195 | SINAPI | TUBO, PPR, DN 20, CLASSE PN25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | M | 100 | 25,07 | 31,30 | 3.130,00 | 0,12 % |
| 13.2 | 023219 | SBC | PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL - 25MM | UN | 5 | 81,43 | 101,67 | 508,35 | 0,02 % |
| 13.3 | 053171 | SBC | PONTO DE ESGOTO (40MM) | UN | 5 | 157,72 | 196,92 | 984,60 | 0,04 % |
| 13.4 | 104475 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. (CADEIRAS) | UN | 5 | 164,16 | 204,97 | 1.024,85 | 0,04 % |
| 13.5 | 104476 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (BOMBA DE VÁCUO E AR COMPRIMIDO) | UN | 5 | 209,51 | 261,59 | 1.307,95 | 0,05 % |
| 13.6 | 98307 | SINAPI | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UN | 5 | 58,05 | 72,48 | 362,40 | 0,01 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|---|----|----|----------|----------|-------------------|---------------|
| 13.7 | 059451 | SBC | CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO | UN | 5 | 40,00 | 49,94 | 249,70 | 0,01 % |
| 14 | | | LOUÇAS, METAIS E BANCADAS | | | | | 219.464,91 | 8,26 % |
| 14.1 | 00000332 | Próprio | TORNEIRA BICA DE MESA PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO. REFÊNCIA: 2170.C25 (DECA), COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO PARA TORNEIRA. REFERÊNCIA: 51.325 PROFLUX - PEDALCLINI - (H-001) | UN | 16 | 1.066,45 | 1.331,56 | 21.304,96 | 0,80 % |
| 14.2 | 00000399 | Próprio | TORNEIRA BICA DE PAREDE PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO. REF.: 2171.C25 _ DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINI. REF.: 51.325 _ PROFLUX (H-002) | UN | 2 | 1.072,10 | 1.338,62 | 2.677,24 | 0,10 % |
| 14.3 | 00000544 | Próprio | TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO DECAMATIC 1170C (H-003) | UN | 10 | 1.492,99 | 1.864,14 | 18.641,40 | 0,70 % |
| 14.4 | 00000254 | Próprio | TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO 1/4 DE VOLTA. REFERÊNCIA: MODELO LINK 1153.C.LINK DECA (H-004) | UN | 1 | 304,82 | 380,59 | 380,59 | 0,01 % |
| 14.5 | 00000256 | Próprio | TANQUE DE LOUÇA 40L, COM COLUNA, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO. REFERÊNCIA: TANQUE GRANDE, MODELO TQ.03.17 DECA (H-005) | UN | 1 | 1.170,19 | 1.461,09 | 1.461,09 | 0,05 % |
| 14.6 | 00000334 | Próprio | CUBA DE EMBUTIR REDONDA 360x360x145mm EM LOUÇA BRANCA, REFERÊNCIA L41.17 (DECA) OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (H-006) | UN | 1 | 317,56 | 396,50 | 396,50 | 0,01 % |
| 14.7 | 00000431 | Próprio | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 480x355 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: L.375.17 _ DECA. (H-007) | UN | 14 | 392,32 | 489,85 | 6.857,90 | 0,26 % |
| 14.8 | 00000204 | Próprio | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 480x355 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.375.17 _ DECA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COM SIFÃO COPO RÍGIDO CROMADO PARA LAVATÓRIO E VÁLVULA METÁLICA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO - REF.: 1602.C_DECA. (H-008) | UN | 6 | 459,56 | 573,80 | 3.442,80 | 0,13 % |
| 14.9 | 00000257 | Próprio | CUBA DE EMBUTIR TRAMONTINA DESIGN COLLECTION QUADRUM UNDERMOUNT EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SCOTCH BRITE 70 U DIM.: 740X440 MM. REFERÊNCIA: 94000112 TRAMONTINA. COM VÁLVULA E SIFÃO DE METAL.(H-009) | UN | 3 | 2.122,20 | 2.649,77 | 7.949,31 | 0,30 % |
| 14.10 | 89987 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 19 | 119,07 | 148,67 | 2.824,73 | 0,11 % |
| 14.11 | 00000151 | Próprio | BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA INFANTIL, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA INCLUI CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MICROBAN, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: MODELO STUDIO KIDS PI.106.17 + CDS.00F.17_DECA (H-013) | UN | 1 | 1.758,46 | 2.195,61 | 2.195,61 | 0,08 % |

| | | | | | | | | | |
|-------|----------|---------|---|----|----|----------|----------|----------|--------|
| 14.12 | 00000035 | Próprio | BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA. COM DUPLO ACIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MICROBAN, NA COR BRANCA. INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO 1/2 X 40CM. REF.: RAVENA P.909.17 + CD.00F.17_DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (H-014) | UN | 3 | 820,96 | 1.025,05 | 3.075,15 | 0,12 % |
| 14.13 | 00000065 | Próprio | BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA ACESSÍVEL, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, DIMENSÕES CONFORME NBR 9050/2020. INCLUI CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MICROBAN, NA COR BRANCA. REF.: MODELO VOGUE PLUS CONFORT P.515.17 + CDC.01F.17_DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (H-015) | UN | 2 | 2.443,32 | 3.050,72 | 6.101,44 | 0,23 % |
| 14.14 | 00000207 | Próprio | LAVATÓRIO INDIVIDUAL COM COLUNA SUSPensa, COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: LAVATÓRIO MODELO VOGUE PLUS L.51.17 _ DECA - COLUNA SUSPensa PARA LAVATÓRIO - NA COR BRANCA - C.1.17_DECA - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO CUBA E BIDÊ - 1602.C_DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (H-016) | UN | 1 | 926,92 | 1.157,35 | 1.157,35 | 0,04 % |
| 14.15 | 86887 | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 27 | 46,84 | 58,48 | 1.578,96 | 0,06 % |
| 14.16 | 86877 | SINAPI | VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 24 | 58,15 | 72,60 | 1.742,40 | 0,07 % |
| 14.17 | 86878 | SINAPI | VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4 | 62,55 | 78,09 | 312,36 | 0,01 % |
| 14.18 | 86881 | SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 23 | 173,87 | 217,09 | 4.993,07 | 0,19 % |
| 14.19 | 190230 | SBC | SIFAO PARA PIA COM COPO DE METAL CROMADO | UN | 4 | 239,00 | 298,41 | 1.193,64 | 0,04 % |
| 14.20 | 100872 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4 | 328,10 | 409,66 | 1.638,64 | 0,06 % |
| 14.21 | 100867 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4 | 326,99 | 408,27 | 1.633,08 | 0,06 % |
| 14.22 | 00000351 | Próprio | BARRA DE APOIO EM "L" FIXA EM AÇO INOXIDÁVEL, Ø=30 mm A 35mm - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2335.I.POL. (A-003) | UN | 1 | 2.192,96 | 2.738,12 | 2.738,12 | 0,10 % |
| 14.23 | 202336 | SBC | KIT BARRA DE APOIO LATERAL P/ LAVATORIO CENTRALIZADO 40CM | UN | 1 | 190,86 | 238,30 | 238,30 | 0,01 % |
| 14.24 | 202312 | SBC | KIT BARRA DE APOIO LATERAL PARA LAVATORIO CENTRALIZADO 30CM | UN | 2 | 192,30 | 240,10 | 480,20 | 0,02 % |
| 14.25 | 062048 | SBC | BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050 | UN | 1 | 412,11 | 514,56 | 514,56 | 0,02 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|--|----|---------|----------|----------|-------------------|---------------|
| 14.26 | 072811 | SBC | DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO REF.: MODELO INVOQ BRANCO - PREMISSE (E-001) | UN | 54 | 45,00 | 56,18 | 3.033,72 | 0,11 % |
| 14.27 | 072810 | SBC | DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF: MODELO INVOQ BRANCO PREMISSE (E-002) | UN | 23 | 36,90 | 46,07 | 1.059,61 | 0,04 % |
| 14.28 | 000980 | SBC | DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INVOQ BRANCO - PREMISSE (E-003) | UN | 5 | 31,05 | 38,76 | 193,80 | 0,01 % |
| 14.29 | 00000201 | Próprio | APARADOR PEQUENO EM LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL TS-10mm COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE COM FIXADOR TIPO PINÇA ACABAMENTO EM ALUMÍNIO. REF.: MODELO ALCOPLAC, NA COR CINZA CLARO - NEOCOM SYSTEM. (E-004) | M² | 1,2 | 149,00 | 186,04 | 223,24 | 0,01 % |
| 14.30 | 00000257 | Próprio | CABIDE ANTIVANDALISMO EM ALUMÍNIO MACIÇO -NEOCOM SYSTEM (E-005) | UN | 12 | 268,90 | 335,74 | 4.028,88 | 0,15 % |
| 14.31 | 00000261 | Próprio | BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45º, RODABANCA H=20CM, FILETES COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO) | M² | 42 | 2.200,49 | 2.747,53 | 115.396,26 | 4,34 % |
| 15 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | 15.355,31 | 0,58 % |
| 15.1 | 98555 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 | m² | 347,72 | 35,37 | 44,16 | 15.355,31 | 0,58 % |
| 16 | | | PINTURA | | | | | 146.401,96 | 5,51 % |
| 16.1 | 88485 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 1817,91 | 4,55 | 5,68 | 10.325,72 | 0,39 % |
| 16.2 | 88484 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 772,73 | 5,62 | 7,01 | 5.416,83 | 0,20 % |
| 16.3 | 88497 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 1817,91 | 19,65 | 24,53 | 44.593,33 | 1,68 % |
| 16.4 | 88496 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 772,73 | 35,03 | 43,73 | 33.791,48 | 1,27 % |
| 16.5 | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 1817,91 | 14,06 | 17,55 | 31.904,32 | 1,20 % |
| 16.6 | 88488 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 772,73 | 16,64 | 20,77 | 16.049,60 | 0,60 % |
| 16.7 | 00000388 | Próprio | APLICAÇÃO DE TEXTURA INDUSTRIALIZADA TIPO CIMENTO QUEIMADO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | M² | 26 | 133,10 | 166,18 | 4.320,68 | 0,16 % |
| 17 | | | ESQUADRIAS | | | | | 222.344,34 | 8,37 % |
| 17.1 | 90799 | SINAPI | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | 15 | 1.238,93 | 1.546,92 | 23.203,80 | 0,87 % |

| | | | | | | | | | |
|------|----------|---------|--|----|---|-----------|-----------|-----------|--------|
| 17.2 | 00000667 | Próprio | PORTA DE CORRER EM MADEIRA, FOLHA COM NÚCLEO SÓLIDO, COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, FERRAGENS, CAIXILHO PARA EMBUTIR A PORTA, ROLDANAS, TRILHOS EFECADURA TIPO CAVA, ACABAMENTO ESCOVADO, INSTALAÇÃO EM PAREDE DE ALVENARIA OU DRYWALL.(PM2) | UN | 1 | 1.046,16 | 1.306,23 | 1.306,23 | 0,05 % |
| 17.3 | 00000249 | Próprio | PORTA DE ABRIR (90x210) EM MADEIRA BLINDADA INTERNAMENTE COM LÂMINA DE CHUMBO ELETROLÍTICO DE 1ª FUSÃO, COM VISOR PLUMBÍFERO DE 2,00mmPb 20x30cm, COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, FERRAGENS E FECHATURA TIPO ALAVANCA, ACABAMENTO ESCOVADO (PM3) | UN | 5 | 6.079,89 | 7.591,35 | 37.956,75 | 1,43 % |
| 17.4 | 00000557 | Próprio | PORTA DE CORRER EM MADEIRA (90x210cm), COM VISOR PLUMBÍFERO (PORTA COM CHUMBO E VISOR DE PROTEÇÃO PARA 05 RAIOS-X), COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, E FERRAGENS, ACABAMENTO ESCOVADO, COM VISOR (VIDRO DE CHUMBO), MEDINDO 20X30 CM. COM CONTROLE DE ACESSO E ABERTURA ELETRÔNICA COM SENSOR DE APROXIMAÇÃO DAS MÃOS PRÓXIMO AS PORTAS, POR FORA E PRO DENTRO DOS CONSULTÓRIOS (PM4). | UN | 4 | 17.868,02 | 22.310,00 | 89.240,00 | 3,36 % |
| 17.5 | 00000668 | Próprio | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA, COM VISOR PLUMBÍFERO (PORTA COM CHUMBO E VISOR DE PROTEÇÃO PARA RAIOS-X), COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, FERRAGENS E FECHADURA TIPO ALAVANCA, ACABAMENTO ESCOVADO, COM VISOR (VIDRO DE CHUMBO), MEDINDO 20X30 CM. COM CONTROLE DE ACESSO E ABERTURA ELETRÔNICA COM SENSOR DE APROXIMAÇÃO DAS MÃOS PRÓXIMO AS PORTAS, POR FORA E PRO DENTRO DOS CONSULTÓRIOS.(PM5) | UN | 1 | 13.261,56 | 16.558,38 | 16.558,38 | 0,62 % |
| 17.6 | 00000185 | Próprio | PORTA DE ABRIR EM MADEIRA ACESSÍVEL, CONFORME NBR 9050/2020, FOLHA COM NÚCLEO SÓLIDO, COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, COM REVESTIMENTO TIPO FÓRMICA RESISTENTE A IMPACTO, ACABAMENTO EM INOX INSTALADO DOBRADO (FORMATO U) COLADO NA FAIXA INFERIOR DA PORTA (H=40 CM), INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, FERRAGENS E FECHADURA CROMADA PARA BANHEIRO COM ROSETA E CHAVE ANTIPÂNICO. DIM.: 90x210 CM (PM6) | UN | 2 | 2.796,65 | 3.491,89 | 6.983,78 | 0,26 % |
| 17.7 | 00000669 | Próprio | KIT PORTA DE CORRER EMBUTIDA NO DRYWALL COM INSTALAÇÃO DE CLICK IMPULSONADOR E AMORTECEDOR, CAIXILHO PARA EMBUTIR A PORTA, ROLDANAS E TRILHOS. PORTA EM MADEIRA, FOLHA COM NÚCLEO SÓLIDO, COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, INCLUSO BATENTE, GUARNIÇÃO, FERRAGENS E FECHADURA TIPO CAVA, ACABAMENTO ESCOVADO, INSTALAÇÃO EM PAREDE DE DRYWALL (95MM DE ESPESSURA) - MODELO ESSENCIAL. (PM7) | UN | 4 | 3.441,05 | 4.296,49 | 17.185,96 | 0,65 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|--|----|------|----------|-----------|------------------|---------------|
| 17.8 | 150161 | SBC | ESQUADRIA COM VIDRO TEMPERADO (FIXO), COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO. | m² | 16,8 | 517,62 | 646,30 | 10.857,84 | 0,41 % |
| 17.9 | 00000547 | Próprio | ESQUADRIA COM VIDRO TEMPERADO 125x220, COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO. COM UMA PATE FIXA, E UMA PORTA DE ABRIR, DIM.: 95X220 CM. INCLUSO CORREDIÇAS, FERRAGENS E FECHADURAS ACABAMENTOS NA COR BRANCA | UN | 1 | 2.891,87 | 3.610,78 | 3.610,78 | 0,14 % |
| 17.10 | 00000546 | Próprio | ESQUADRIA COM VIDRO TEMPERADO 585X300 (FIXO), COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO. COM UMA PORTA DE CORRER, DIM.: 105X210 CM. INCLUSO CORREDIÇAS, FERRAGENS E FECHADURAS ACABAMENTOS ESCOVADOS. (E03) | UN | 1 | 8.799,15 | 10.986,61 | 10.986,61 | 0,41 % |
| 17.11 | 00000548 | Próprio | ESQUADRIA COM VIDRO TEMPERADO 223x300cm, COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO. COM UMA PORTA DE CORRER, DIM.: 50X60 CM. INCLUSO CORREDIÇAS, FERRAGENS E FECHADURAS ACABAMENTOS ESCOVADOS | UN | 1 | 3.567,37 | 4.454,21 | 4.454,21 | 0,17 % |
| 18 | | | SERVIÇO DE MARCENARIA | | | | | 71.142,05 | 2,68 % |
| 18.1 | 00000267 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 1 PORTA DE ABRIR, PUXADOR TIPO CAVA ESCULPIDO NA PORTA COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 60x50x70cm (CONFORME PROJETO - B-001/ B-002). | UN | 8 | 487,69 | 608,92 | 4.871,36 | 0,18 % |
| 18.2 | 00000549 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 06 PORTAS DE ABRIR, PUXADOR VERTICAL EM ALUMÍNIO NAS PORTAS - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES BRANCO REAL - ESPESSURA 18mm - DIM: 312x60x65cm (CONFORME PROJETO - B-005) | UN | 1 | 1.724,91 | 2.153,72 | 2.153,72 | 0,08 % |
| 18.3 | 00000268 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 1 PORTA DE ABRIR E 04 GAVETAS, PUXADOR TIPO CAVA ESCULPIDO NA PORTA E GAVETAS, COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 95x50x70cm (CONFORME PROJETO - B-006). | UN | 5 | 1.004,15 | 1.253,78 | 6.268,90 | 0,24 % |
| 18.4 | 00000550 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 16 PORTAS DE ABRIR E 10 GAVETAS, PUXADOR DE ALUMÍNIO TIPO NAS PORTASS, COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 915x60x78cm (CONFORME PROJETO - B-007). | UN | 1 | 6.814,40 | 8.508,45 | 8.508,45 | 0,32 % |
| 18.5 | 00000551 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 10 PORTAS DE ABRIR E 05 GAVETAS, PUXADOR DE ALUMÍNIO VERTICAL NAS PORTASS, COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 483x60x78cm (CONFORME PROJETO - B-008). | UN | 1 | 6.088,92 | 7.602,62 | 7.602,62 | 0,29 % |
| 18.6 | 00000552 | Próprio | ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 16 PORTAS DE ABRIR E 10 GAVETAS, PUXADOR DE ALUMÍNIO VERTICAL NAS PORTASS, COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 985x60x78cm (CONFORME PROJETO - B-009). | UN | 1 | 8.282,74 | 10.341,82 | 10.341,82 | 0,39 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------|---------|---|-----|--------|-----------|-----------|-----------------|---------------|
| 18.7 | 00000559 | Próprio | ARMÁRIO DE APOIO COM 10 PORTAS DE ABRIR E PRATELEIRA INTERNA, PUXADOR DE ALUMÍNIO VERTICAL NAS PORTAS - EM MDF BRANCO LISO 02 FACES - ESPESSURA 18mm - DIM: 400x60x76cm (CONFORME PROJETO - CENTRAL DE ATENDIMENTO) | UN | 1 | 2.835,69 | 3.540,64 | 3.540,64 | 0,13 % |
| 18.8 | 00000215 | Próprio | PAINEL TELEVISÃO - PAINEL DE MDF MADEIRADO 2 FACES, 1,80X2,25M, COM ESPESSURA TOTAL 4,5 CM COM FRISOS HORIZONTAIS E PRATELEIRA SUPERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 3 | 2.291,46 | 2.861,11 | 8.583,33 | 0,32 % |
| 18.9 | 00000558 | Próprio | BALCÃO DE ATENDIMENTO EM MDF 02 FACES GRAGITE 25MM, NOGAL 25MM/18MM E VIDRO TEMPERADO 8,00MM - DIM: 615x90x85cm (CONFORME PROJETO - CENTRAL DE RELACIONAMENTO). | UN | 1 | 12.350,68 | 15.421,05 | 15.421,05 | 0,58 % |
| 18.10 | 00000238 | Próprio | MÓVEL CPU - GAVETEIRO MDF AMADEIRADO 2 FACES - DIM.: 72x45x35 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 4 | 770,90 | 962,54 | 3.850,16 | 0,14 % |
| 19 | | | LIMPEZA | | | | | 2.942,32 | 0,11 % |
| 19.1 | 9537 | SINAPI | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m² | 594,41 | 3,97 | 4,95 | 2.942,32 | 0,11 % |

Total sem BDI

2.128.062,10

Total do BDI

528.745,58

Total Geral

2.656.807,68