



PODER JUDICIÁRIO
Tribunal de Justiça do Estado de Goiás

ANEXO I.A – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PODER JUDICIÁRIO

Tribunal de Justiça do Estado de Goiás
Coordenadoria de Engenharia e ObrasObra
REFORMA DO FÓRUM TURVÂNIA

Bancos
SINAPI - 09/2025 - Goiás
ORSE - 08/2025 - Sergipe
IOPES - 07/2025 - Espírito Santo
CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo
GOINFRA - 06/2025 - Goiás
EMOP - 09/2025 - Rio de Janeiro
SCO - 09/2025 - Rio de Janeiro

B.D.I.
26,24%

17,50% para equipamentos

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

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Valor Total do Item | Subtotal |
|----------|---------------|---------|--|--------|--------|------------|--------------------|---------------------|-------------------|
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 3.433,86 |
| 1.1 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | m² | 3,00 | 465,73 | 587,93 | 1.763,79 | |
| 1.2 | CREA2 | Próprio | ART VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 (ANO 2025) | UN | 2,00 | 271,47 | 342,70 | 685,40 | |
| 1.3 | SP2.1 | Próprio | PLOTAGENS E CÓPIAS DE PROJETOS | UN | 1,00 | 780,00 | 984,67 | 984,67 | |
| 2 | | | SERVIÇOS GERAIS DE OBRA | | | | | | 105.949,09 |
| 2.1 | 00010775 | SINAPI | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | MES | 8,00 | 847,50 | 1.069,88 | 8.559,04 | |
| 2.2 | 00010777 | SINAPI | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | MES | 8,00 | 962,26 | 1.214,75 | 9.718,00 | |
| 2.3 | 00010776 | SINAPI | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) | MES | 8,00 | 662,10 | 835,83 | 6.686,64 | |
| 2.4 | 105115 | SINAPI | INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024 | UN | 3,00 | 132,63 | 167,43 | 502,29 | |
| 2.5 | SG01 | Próprio | LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA | MES | 8,00 | 4.932,40 | 6.226,66 | 49.813,28 | |
| 2.6 | GOINFRA 30105 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL | m³ | 192,00 | 103,46 | 130,60 | 25.075,20 | |
| 2.7 | SG02 | Próprio | CONSUMO DE TELEONE E INTERNET | MES | 8,00 | 553,97 | 699,33 | 5.594,64 | |
| 3 | | | EQUIPAMENTOS E PROTEÇÕES | | | | | | 36.263,52 |
| 3.1 | 00020193 | SINAPI | LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | M2/MES | 358,80 | 21,00 | 26,51 | 9.511,78 | |
| 3.2 | 97063 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | m² | 358,80 | 17,86 | 22,54 | 8.087,35 | |
| 3.3 | 00010527 | SINAPI | LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | M/MES | 50,00 | 28,00 | 35,34 | 1.767,00 | |
| 3.4 | 97064 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | M | 50,00 | 25,10 | 31,68 | 1.584,00 | |
| 3.5 | CSERV004 | Próprio | ANDAIME TABUADO SOBRE CAVALETES (INCLUSO CAVALETE) EM MADEIRA DE 1º UTIL 20X INCL MOVIMENTACAO | m² | 100,00 | 20,23 | 25,53 | 2.553,00 | |
| 3.6 | SG0005 | Próprio | LINHA DE VIDA | M | 199,35 | 50,71 | 64,01 | 12.760,39 | |
| 4 | | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | 505.955,68 |
| 4.1 | 93565 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 8,00 | 22.249,33 | 28.087,55 | 224.700,40 | |
| 4.2 | 93565 | SINAPI | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 4,00 | 22.249,33 | 28.087,55 | 112.350,20 | |
| 4.3 | 94295 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 8,00 | 8.899,23 | 11.234,38 | 89.875,04 | |
| 4.4 | 93563 | SINAPI | ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MES | 8,00 | 4.719,41 | 5.957,78 | 47.662,24 | |
| 4.5 | 100321 | SINAPI | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (meio período) | MES | 4,00 | 6.211,94 | 7.841,95 | 31.367,80 | |
| 5 | | | DEMOLIÇÕES | | | | | | 39.982,64 |
| 5.1 | 104789 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (locais onde foi executado baldrame) | m³ | 0,30 | 213,28 | 269,24 | 80,77 | |
| 5.2 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 14,90 | 60,60 | 76,50 | 1.139,85 | |
| 5.3 | DEM0001 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE TIJOLO DE VIDRO | m³ | 1,65 | 66,66 | 84,15 | 138,84 | |
| 5.4 | DEM0026 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE VERGAS DE CONCRETO | M | 38,80 | 4,48 | 5,65 | 219,22 | |
| 5.5 | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 161,85 | 24,86 | 31,38 | 5.078,85 | |
| 5.6 | 97631 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE EMBOÇO/REBOCO | m² | 87,95 | 12,38 | 15,62 | 1.373,77 | |
| 5.7 | DEM0027 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE FILETE DE GRANITO | M | 38,50 | 1,79 | 2,25 | 86,62 | |
| 5.8 | DEM0062 | Próprio | RETIRADA DE GUARDA-CORPO E CORRIMÃOS | UN | 1,00 | 99,41 | 125,49 | 125,49 | |
| 5.9 | DEM0056 | Próprio | RETIRADA DE MOLDURAS E PROTETORES DE PAREDE EM MADEIRA | M | 77,40 | 1,79 | 2,25 | 174,15 | |
| 5.10 | DEM0022 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PISOS DIVERSOS INCLUSIVE RODAPÉS (GRANITINA, PORCELANATO, GRANITO ETC) | m² | 648,00 | 15,37 | 19,40 | 12.571,20 | |
| 5.11 | 97644 | SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 56,50 | 10,38 | 13,10 | 740,15 | |
| 5.12 | 102192 | SINAPI | REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 - ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO | m² | 17,00 | 17,52 | 22,11 | 375,87 | |
| 5.13 | GOINFRA 20106 | Próprio | RETIRADA DE ESQUADRIAS/BRISE | m² | 65,75 | 9,99 | 12,61 | 829,10 | |
| 5.14 | GOINFRA 20139 | Próprio | DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA | m² | 5,40 | 6,40 | 8,07 | 43,57 | |
| 5.15 | SINAPI 102191 | Próprio | REMOÇÃO DE ESPELHO | m² | 6,35 | 17,58 | 22,19 | 140,90 | |
| 5.16 | 97663 | SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 18,00 | 13,72 | 17,32 | 311,76 | |

| | | | | | | | | |
|------------|-------------------------|---------|--|----|--------|----------|----------|-------------------|
| 5.17 | 97666 | SINAPI | REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 43,00 | 10,00 | 12,62 | 542,66 |
| 5.18 | 97664 | SINAPI | REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 28,00 | 1,70 | 2,14 | 59,92 |
| 5.19 | DEM0009 | Próprio | REMOÇÃO DE TEXTURA | m² | 804,80 | 3,36 | 4,24 | 3.412,35 |
| 5.20 | GOINFRA 30105 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL | m³ | 96,00 | 103,46 | 130,60 | 12.537,60 |
| 6 | | | FUNDAÇÃO | | | | | 2.814,75 |
| 6.1 | 101176 | SINAPI | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020 | M | 15,00 | 148,65 | 187,65 | 2.814,75 |
| 7 | | | ESTRUTURA (Paredes Novas e Platinbas) | | | | | 32.141,54 |
| 7.1 | 96527 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024 | m³ | 2,90 | 111,07 | 140,21 | 406,60 |
| 7.2 | 96533 | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | m² | 10,75 | 107,12 | 135,22 | 1.453,61 |
| 7.3 | 104916 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 22,10 | 16,46 | 20,77 | 459,01 |
| 7.4 | 104918 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 14,90 | 13,39 | 16,90 | 251,81 |
| 7.5 | 104919 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 23,25 | 11,80 | 14,89 | 346,19 |
| 7.6 | SINAPI 96555.1 AJUSTADA | Próprio | CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | m³ | 0,75 | 745,60 | 941,24 | 705,93 |
| 7.7 | 98557 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | m² | 13,30 | 39,37 | 49,70 | 661,01 |
| 7.8 | 93382 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | m³ | 2,15 | 25,83 | 32,60 | 70,09 |
| 7.9 | 92263 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | m² | 20,65 | 212,41 | 268,14 | 5.537,09 |
| 7.10 | 92265 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | m² | 48,10 | 156,58 | 197,66 | 9.507,44 |
| 7.11 | 92759 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 100,45 | 13,60 | 17,16 | 1.723,72 |
| 7.12 | 92761 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 199,45 | 11,30 | 14,26 | 2.844,15 |
| 7.13 | 92762 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 107,10 | 9,94 | 12,54 | 1.343,03 |
| 7.14 | 103669 | SINAPI | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 | m³ | 1,45 | 1.090,55 | 1.376,71 | 1.996,22 |
| 7.15 | 103682 | SINAPI | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 | m³ | 3,40 | 1.108,37 | 1.399,20 | 4.757,28 |
| 7.16 | ESTR003 | Próprio | ANCORAGEM DAS VIGAS NOVAS NAS EXISTENTES - PINO FERRO 10MM 0,18M C/ RESINA EPOXI - 3 PINOS POR PONTO - PONTOS A CADA 20CM | UN | 6,00 | 10,35 | 13,06 | 78,36 |
| 8 | | | COBERTURA | | | | | 353.552,61 |
| 8.1 | | | DEMOLIÇÕES | | | | | |
| 8.1.1 | 97647 | SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 791,95 | 3,86 | 4,87 | 3.856,79 |
| 8.1.2 | 97655 | SINAPI | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 180,00 | 33,27 | 42,00 | 7.560,00 |
| 8.1.3 | GOINFRA 30105 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL | m³ | 48,60 | 103,46 | 130,60 | 6.347,16 |
| 8.2 | | | ESTRUTURA E TELHAMENTO | | | | | |
| 8.2.1 | 92580 | SINAPI | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 - NOVAS AREAS A SEREM COBERTAS (HALLS) | m² | 143,00 | 46,47 | 58,66 | 8.388,38 |
| 8.2.2 | 100725 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | m² | 143,00 | 28,31 | 35,73 | 5.109,39 |
| 8.2.3 | SINAPI 94216.1 AJUSTADA | Próprio | TELHAMENTO COM TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA. REVEST COM ESPESURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESURA DE 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. | m² | 791,95 | 210,12 | 265,25 | 210.064,73 |
| 8.2.4 | ORSE 9077 | Próprio | CUMEEIRA TERMOACUSTICA | m | 68,15 | 156,76 | 197,89 | 13.486,20 |
| 8.2.5 | SINAPI 100327 AJUSTADA | Próprio | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 50 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 64,85 | 56,24 | 70,99 | 4.603,70 |
| 8.2.6 | 94224 | SINAPI | EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019 | M | 64,85 | 29,26 | 36,93 | 2.394,91 |
| 8.2.7 | COB10 | Próprio | CALHA EM AÇO CORTEN (A588) CHAPA 14 COM FUNDO ANTICORROSIVO | m² | 64,75 | 330,40 | 417,09 | 27.006,57 |
| 8.2.8 | LV0001 | Próprio | LINHA DE VIDA PERMANENTE PARA TELHADOS EM CABO DE AÇO COM PONTOS DE ANCORAGEM - INSTALADA, INCLUSO PROJETO CONFORME AS NORMAS DE SEGURANÇA | M | 189,65 | 132,44 | 167,19 | 31.707,58 |
| 8.3 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO DAS CALHAS | | | | | |
| 8.3.1 | GOINFRA 120101 | Próprio | REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM | m² | 135,10 | 28,20 | 35,59 | 4.808,20 |
| 8.3.2 | 98546 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023 | m² | 135,10 | 115,94 | 146,36 | 19.773,23 |
| 8.3.3 | 98563 | SINAPI | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023 | m² | 57,90 | 40,45 | 51,06 | 2.956,37 |
| 8.3.4 | 98564 | SINAPI | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023 | m² | 77,20 | 53,29 | 67,27 | 5.193,24 |

| | | | | | | | | |
|-------------|----------------|---------|--|-----|--------|-----------|-----------|-------------------|
| 8.3.5 | 98558 | SINAPI | TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV), AF_ 09/2023 | UN | 24,00 | 9,78 | 12,34 | 296,16 |
| 9 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | | 5.821,89 |
| 9.1 | | | ÁREAS MOLHADAS INTERNAS (BANHEIROS E COZINHA) | | | | | |
| 9.1.1 | 98555 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 09/2023 - PAREDES ÁREAS MOLHADAS ATÉ 1M | m² | 55,05 | 34,10 | 43,04 | 2.369,35 |
| 9.1.2 | 98555 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA /MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_ 09/2023 - CONTRAPISO DAS ÁREAS MOLHADAS | m² | 77,35 | 34,10 | 43,04 | 3.329,14 |
| 9.1.3 | 98558 | SINAPI | TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV), AF_ 06/2018 | UN | 10,00 | 9,78 | 12,34 | 123,40 |
| 10 | | | ALVENARIA | | | | | 49.946,60 |
| 10.1 | 103330 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021 | m² | 256,00 | 100,73 | 127,16 | 32.552,96 |
| 10.2 | 93203 | SINAPI | FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_ 03/2024 | M | 20,80 | 12,11 | 15,28 | 317,82 |
| 10.3 | 105023 | SINAPI | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024 | M | 66,40 | 63,45 | 80,09 | 5.317,97 |
| 10.4 | 105029 | SINAPI | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024 | M | 15,00 | 47,45 | 59,90 | 898,50 |
| 10.5 | GOINFRA 271305 | Próprio | BASE PARA ARMÁRIO - REBOCADO | M | 2,75 | 154,81 | 195,43 | 537,43 |
| 10.6 | TJTURV1 | Próprio | AMPLIAÇÃO DO PALCO E CONSTRUÇÃO DAS MURETAS PARA INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO - TRIB. JURI TURVÂNIA | UN | 1,00 | 8.176,43 | 10.321,92 | 10.321,92 |
| 11 | | | ESQUADRIAS | | | | | 217.425,30 |
| 11.1 | | | Esquadrias de Madeira | | | | | |
| 11.1.1 | PM90AL | Próprio | PORTA DE MADEIRA 0,90X2,10m - ABRIR COMPLETA COM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,40MM NOS 5 LADOS CONFORME DETALHE - INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇAS EXCLUSO FECHADURA | UN | 28,00 | 1.241,19 | 1.566,87 | 43.872,36 |
| 11.1.2 | PM80AL | Próprio | PORTA DE MADEIRA 0,80X2,10m - ABRIR COMPLETA COM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,40MM NOS 5 LADOS CONFORME DETALHE - INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇAS EXCLUSO FECHADURA | UN | 5,00 | 1.169,83 | 1.476,79 | 7.383,95 |
| 11.1.3 | PACESS90 | Próprio | PORTA DE MADEIRA 0,90X2,10m PARA BANHEIRO ACESSÍVEL - ABRIR COMPLETA COM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,40MM NOS 5 LADOS CONFORME DETALHE - COM BARRA DE APOIO INTERNA DE 40CM - INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇAS EXCLUSO FECHADURA | UN | 2,00 | 1.681,40 | 2.122,59 | 4.245,18 |
| 11.1.4 | 90830 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019 | UN | 29,00 | 210,74 | 266,03 | 7.714,87 |
| 11.1.5 | 90831 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2019 | UN | 6,00 | 185,11 | 233,68 | 1.402,08 |
| 11.1.6 | PD160AC | Próprio | PD160 - PORTA ACÚSTICA DE MADEIRA 1,60X2,10m FEITA EM MDF IGNÍFUGO, REVESTIDO EM MELAMINA PADRÃO AMADEIRADO COR FRESNO - ABRIR COMPLETA COM CHAPA DE ALUMÍNIO 0,40MM NOS 5 LADOS CONFORME DETALHE - INCLUSO PORTAL, ALIZAR, DOBRADIÇAS, BARRAS ANTI PANICO E FECHADURA | UN | 2,00 | 10.923,91 | 13.790,34 | 27.580,68 |
| 11.2 | | | Corrimãos e Guarda-Corpos | | | | | |
| 11.2.1 | ESQ0138 | Próprio | GUARDA-CORPO EM INOX H=-1,0 M - VIDRO LAMINADO 8MM H=0,90M | M | 9,10 | 1.056,46 | 1.333,67 | 12.136,39 |
| 11.2.2 | ESQ0102 | Próprio | CORRIMÃO DUPLO EM AÇO INOX 1.1/2" - FIXADO NA PAREDE | M | 2,80 | 334,21 | 421,90 | 1.181,32 |
| 11.3 | | | Esquadrias metálicas | | | | | |
| 11.3.1 | ESQ00741 | Próprio | JANELA 60X50CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO MAXIM-AR LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 4,00 | 460,00 | 580,70 | 2.322,80 |
| 11.3.2 | ESQ00742 | Próprio | JANELA 100X50CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO MAXIM-AR LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,00 | 806,83 | 1.018,54 | 2.037,08 |
| 11.3.3 | ESQ00743 | Próprio | JANELA 150X50CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO MAXIM-AR LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 11,00 | 1.044,84 | 1.319,00 | 14.509,00 |
| 11.3.4 | ESQ00744 | Próprio | JANELA 150X150CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO MAXIM-AR LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 3.134,52 | 3.957,01 | 3.957,01 |
| 11.3.5 | ESQ00751 | Próprio | JANELA 150X120CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO CORRER LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,00 | 2.349,01 | 2.965,39 | 5.930,78 |
| 11.3.6 | ESQ00752 | Próprio | JANELA 200X120CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO CORRER LINHA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE INCLUSO VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 20,00 | 2.896,11 | 3.656,04 | 73.120,80 |
| 11.3.7 | ESQ00761 | Próprio | PORTA 90X210CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO VENEZIANA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,00 | 2.345,84 | 2.961,38 | 5.922,76 |
| 11.3.8 | ESQ00762 | Próprio | ALÇAPÃO 70X120CM DE ALUMÍNIO PRETO TIPO VENEZIANA GOLD ALCOA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 1.042,58 | 1.316,15 | 1.316,15 |
| 11.3.9 | GOINFRA 180701 | Próprio | ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H > 3M) | m | 3,50 | 631,93 | 797,74 | 2.792,09 |
| 12 | | | VIDROS | | | | | 89.236,37 |
| 12.1 | ESP0001 | Próprio | ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM - COLADO SOBRE REVESTIMENTO | m² | 6,95 | 411,35 | 519,28 | 3.608,99 |
| 12.2 | 12517 | ORSE | Execução de acabamento chanfrado (bisotado) em bordas de espelho | m | 36,20 | 38,17 | 48,18 | 1.744,11 |
| 12.3 | ESQ0157 | Próprio | PV2 - PORTA DE ABRIR 1 FOLHA/FIXO - VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE 10MM 1,70X2,50M - COMPLETA CONFORME DETALHES (FERRAGENS, MOLAS DE PISO, PUXADORES, FECHADURA, PELÍCULA) | UND | 1,00 | 4.678,06 | 5.905,58 | 5.905,58 |
| 12.4 | EPV0010 | Próprio | PORTA EM PELE DE VIDRO SISTEMA STRUCTURAL GLASSING VIDRO DE SEGURANÇA LAMINADO 8MM COM PELÍCULA ESPELHADA - COM MOLA - 3,20X3,00M - CONFORME DETALHE | UN | 2,00 | 16.810,38 | 21.221,42 | 42.442,84 |
| 12.5 | EPV0011 | Próprio | PELE DE VIDRO COM JANELA MÁXIMO-AR SISTEMA STRUCTURAL GLASSING VIDRO DE SEGURANÇA LAMINADO 8MM COM PELÍCULA ESPELHADA - 2,40X2,50M - CONFORME DETALHE | UN | 2,00 | 8.947,92 | 11.295,85 | 22.591,70 |
| 12.6 | EPV0012 | Próprio | PELE DE VIDRO COM JANELA MÁXIMO-AR SISTEMA STRUCTURAL GLASSING VIDRO DE SEGURANÇA LAMINADO 8MM COM PELÍCULA ESPELHADA - 2,75X2,50M - CONFORME DETALHE | UN | 1,00 | 10.252,82 | 12.943,15 | 12.943,15 |

| REVESTIMENTOS DE PAREDE E PEÇAS DE GRANITO | | | | | | | | | 1.570.412,11 |
|--|--------------------------|---------|---|----|--------|----------|----------|------------|--------------|
| 13.1 | 87881 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | m² | 686,05 | 5,96 | 7,52 | 5.159,09 | |
| 13.2 | 87529 | SINAPI | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | m² | 223,90 | 40,49 | 51,11 | 11.443,52 | |
| 13.3 | 104217 | SINAPI | 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, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022 | m² | 338,75 | 55,51 | 70,07 | 23.736,21 | |
| 13.4 | 87535 | SINAPI | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | m² | 223,90 | 36,23 | 45,73 | 10.238,94 | |
| 13.5 | CREV003 | Próprio | CORREÇÃO DE FISSURAS COM SELA TRINCA-PEQUENO E MÉDIO PORTE | M | 32,00 | 21,97 | 27,73 | 887,36 | |
| 13.6 | CREV001 | Próprio | RECUPERAÇÃO DE REBOCO EXTERNO (DEMOLIÇÃO E NOVO REBOCO - ÁREAS COM REBOCO DANIFICADO) | m² | 80,50 | 60,50 | 76,37 | 6.147,78 | |
| 13.7 | SINAPI 87273.1 | Próprio | REVESTIMENTO FORMA BRANCO ACETINADO 32,5X59 CM RETIFICADO - ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 165,75 | 122,23 | 154,30 | 25.575,22 | |
| 13.8 | CREV0007 | Próprio | REVESTIMENTO MUNARI CONCRETO ACETINADO 59X59 CM RETIFICADO - ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 42,55 | 159,21 | 200,98 | 8.551,69 | |
| 13.9 | CREV0008 | Próprio | REVESTIMENTO 30X90CM - BARCELONA CRISTAL MAT RETIFICADO PORTOBELLO OU ELIANE VIBRA LIGHT | m² | 15,60 | 228,37 | 288,29 | 4.497,32 | |
| 13.10 | SINAPI 101965.1 AJUSTADA | Próprio | PEITORIL LINEAR EM GRANITO CINZA ANDORINHA L=17CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | 65,40 | 148,13 | 186,99 | 12.229,14 | |
| 13.11 | SINAPI 86889.2 | Próprio | BANCADA DE GRANITO PRETO C/ ESPELHO/SAIAS - BANHEIROS E COPAS | m² | 7,10 | 881,92 | 1.113,33 | 7.904,64 | |
| 13.12 | PANEX02 | Próprio | PAINEL NEXACUSTIC IGNIFUGO, PADRÃO 16, OWA SONEX OU SIMILAR | m² | 113,50 | 1.085,71 | 1.370,60 | 155.563,10 | |
| 13.13 ACM / BRISE | | | | | | | | | |
| 13.13.1 | BHB30 | Próprio | BRISE LINEAR HORIZONTAL FIXO EM ALUMÍNIO TIPO SM B30 COM FLUSH, SULTMETAIS, HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE | m² | 199,70 | 1.016,01 | 1.282,61 | 256.137,21 | |
| 13.13.2 | ACM0003 | Próprio | ACM NANO. NÚCLEO FR (CLASSIFICAÇÃO CONTRA FOGO IIA), ESPESSURA 4MM - SISTEMA ALUCOFIX CLIP BOARD OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | 216,75 | 1.148,46 | 1.449,81 | 314.246,31 | |
| 13.13.3 | ACM0003 | Próprio | ACM NANO. NÚCLEO FR (CLASSIFICAÇÃO CONTRA FOGO IIA), ESPESSURA 4MM - SISTEMA ALUCOFIX CLIP BOARD OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | 502,20 | 1.148,46 | 1.449,81 | 728.094,58 | |
| 14 REVESTIMENTOS DE PISO | | | | | | | | | |
| 594.695,98 | | | | | | | | | |
| 14.1 | 101747 | SINAPI | PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020 (locais onde foram necessário execução de baldrame) | m² | 7,30 | 88,36 | 111,54 | 814,24 | |
| 14.2 | JUNT002 | Próprio | JUNTA DE AMARRAÇÃO ENTRE O CONTRAPISO ANTIGO E NOVO COM TELA Q196 | m² | 2,20 | 112,46 | 141,96 | 312,31 | |
| 14.3 | 87630 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 - REGULARIZAÇÃO SOB PISOS NOVOS | m² | 622,20 | 41,54 | 52,44 | 32.628,16 | |
| 14.4 | 98671 | SINAPI | PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA 55X55CM APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020 | m² | 581,95 | 414,58 | 523,36 | 304.569,35 | |
| 14.5 | SINAPI 98671.7 | Próprio | PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESCOVADO 55X55CM - APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS | m² | 6,45 | 480,56 | 606,65 | 3.912,89 | |
| 14.6 | SINAPI 98671.6 | Próprio | PISO EM GRANITO PRETO 55X55CM APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS | m² | 28,05 | 566,33 | 714,93 | 20.053,78 | |
| 14.7 | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 21,70 | 108,94 | 137,52 | 2.984,18 | |
| 14.8 | SINAPI 98689.3 | Próprio | SOLEIRA EM GRANITO PRETO - LARGURA 15 CM | M | 7,70 | 154,29 | 194,77 | 1.499,72 | |
| 14.9 | SINAPI 98689.3 | Próprio | TABEIRA EM GRANITO PRETO - LARGURA 15 CM | M | 9,05 | 154,29 | 194,77 | 1.762,66 | |
| 14.10 | CREV0094 | Próprio | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO EM GRANITO | m² | 624,05 | 9,48 | 11,96 | 7.463,63 | |
| 14.11 | CREV0095 | Próprio | PROTEÇÃO DE PISOS EM GRANITO COM LONA E GESSO | m² | 622,20 | 7,92 | 9,99 | 6.215,77 | |
| 14.12 | SINAPI 98671.5 | Próprio | PISO OU REVESTIMENTO EM GRANITO PRETO CORTADO NA CHAPA - APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS | m² | 1,85 | 1.059,25 | 1.337,19 | 2.473,80 | |
| 14.13 | SINAPI 98685.7 | Próprio | RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA - ALTURA 20 CM | M | 532,20 | 146,06 | 184,38 | 98.127,03 | |
| 14.14 | SINAPI 98685.6 | Próprio | RODAPÉ EM GRANITO PRETO - ALTURA 20 CM | M | 53,85 | 192,45 | 242,94 | 13.082,31 | |
| 14.15 | SINAPI 98685.6 | Próprio | RODAPÉ EM GRANITO PRETO - ALTURA 20 CM (Locais com ACM Preto) | M | 31,60 | 192,45 | 242,94 | 7.676,90 | |
| 14.16 | 98678 | SINAPI | PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO POR PEDESTAIS E LONGARINAS. AF_09/2020 | m² | 46,80 | 347,55 | 438,74 | 20.533,03 | |
| 14.17 | 101727 | SINAPI | PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020 - PABX e teleprojeto | m² | 15,05 | 196,67 | 248,27 | 3.736,46 | |
| 14.18 | SINAPI 87246.3 | Próprio | PORCELANATO ALERTA 25X25CM - ARQTEC STOP ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 3,65 | 809,35 | 1.021,72 | 3.729,27 | |
| 14.19 | SINAPI 87246.4 | Próprio | PORCELANATO DIRECIONAL 25X25CM - ARQTEC GO ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 0,60 | 854,17 | 1.078,30 | 646,98 | |
| 14.20 | CREV0090 | Próprio | CARPETE EM PLACAS 50X50CM MODELO SHADOW COR SUEDE MARCA BELGOTEX OU EQUIVALENTE | m² | 31,75 | 257,00 | 324,43 | 10.300,65 | |
| 14.21 PASSEIO DE PROTEÇÃO AMPLIADO | | | | | | | | | |
| 14.21.1 | DEM0017 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PISOS EM CONCRETO, SEM REAPROVEITAMENTO | m² | 157,50 | 19,22 | 24,26 | 3.820,95 | |
| 14.21.2 | GOINFRA 30105 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL | m³ | 18,90 | 103,46 | 130,60 | 2.468,34 | |
| 14.21.3 | 103339 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 | m² | 22,10 | 121,89 | 153,87 | 3.400,52 | |
| 14.21.4 | 87894 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 22,10 | 7,56 | 9,54 | 210,83 | |
| 14.21.5 | 87797 | SINAPI | 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 35 MM. AF_08/2022 | m² | 22,10 | 60,95 | 76,94 | 1.700,37 | |
| 14.21.6 | 94319 | SINAPI | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023 | m³ | 13,15 | 79,66 | 100,56 | 1.322,36 | |

| | | | | | | | | |
|-----------|--------------------------|---------|--|----|----------|----------|----------|-------------------|
| 14.21.7 | 94995 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | m² | 227,50 | 96,79 | 122,18 | 27.795,95 |
| 14.21.8 | TJ3673 | Próprio | JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS | M | 177,30 | 9,94 | 12,54 | 2.223,34 |
| 14.21.9 | 102492 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 249,60 | 29,30 | 36,98 | 9.230,20 |
| 15 | | | TETO | | | | | 68.000,04 |
| 15.1 | 96114 | SINAPI | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS(Incluso inclinação) | m² | 647,75 | 71,14 | 89,80 | 58.167,95 |
| 15.2 | SINAPI 98054 | Próprio | SANCA DE GESSO (10+10+5CM) | M | 6,75 | 21,35 | 26,95 | 181,91 |
| 15.3 | 96121 | SINAPI | ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023 | M | 582,65 | 10,51 | 13,26 | 7.725,93 |
| 15.4 | ESQA6060 | Próprio | ALÇAPÃO METÁLICO 60X60CM TIPO CLICK PARA FORRO DE GESSO | UN | 5,00 | 304,86 | 384,85 | 1.924,25 |
| 16 | | | PINTURA | | | | | 120.139,76 |
| 16.1 | CREV2004 | Próprio | RECUPERAÇÃO DE EMASSAMENTO DE PAREDES - APLICAÇÃO DE MASSA LÁTEX E LIXAMENTO | m² | 1.131,85 | 5,53 | 6,98 | 7.900,31 |
| 16.2 | 88497 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 128,15 | 18,44 | 23,27 | 2.982,05 |
| 16.3 | 88485 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 128,15 | 4,76 | 6,00 | 768,90 |
| 16.4 | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 1.260,00 | 14,06 | 17,74 | 22.352,40 |
| 16.5 | 88496 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 654,85 | 34,16 | 43,12 | 28.237,13 |
| 16.6 | 88484 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 654,85 | 5,84 | 7,37 | 4.826,24 |
| 16.7 | 88488 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 654,85 | 16,70 | 21,08 | 13.804,23 |
| 16.8 | 102215 | SINAPI | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | m² | 215,45 | 21,08 | 26,61 | 5.733,12 |
| 16.9 | 88416 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024 - ANTES DA INSTALAÇÃO DO ACM | m² | 487,35 | 23,01 | 29,04 | 14.152,64 |
| 16.10 | 88416 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESEÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024 | m² | 667,45 | 23,01 | 29,04 | 19.382,74 |
| 17 | | | LOUÇAS E METAIS | | | | | 59.573,59 |
| 17.1 | CLM0005 | Próprio | KIT BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA ECOFLUSH 3/6L E ASSENTO SOFT CLOSE EM POLIPROPILENO - LINHA SMART DA CELITE OU EQUIVALENTE | UN | 4,00 | 1.869,59 | 2.360,17 | 9.440,68 |
| 17.2 | SINAPI 100878.1 AJUSTADA | Próprio | BACIA ACESSÍVEL COM CAIXA ACOPLADA E ITENS DE INSTALAÇÃO (INCLUSIVE ENGATE METÁLICO E PARAFUSOS CROMADOS) - COR BRANCA - VOGUE PLUS P.515.7 - DECA OU EQUIVALENTE | UN | 4,00 | 2.496,06 | 3.151,02 | 12.604,08 |
| 17.3 | SINAPI 100849.AC2 | Próprio | ASSENTO TERMOFIXO COM EASY CLEAN E SLOW CLOSE VOGUE PLUS CONFORTO AP516 | UN | 4,00 | 299,20 | 377,71 | 1.510,84 |
| 17.4 | CLM0003 | Próprio | DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" | UN | 8,00 | 528,26 | 666,87 | 5.334,96 |
| 17.5 | SINAPI 86901.4 AJUSTADA | Próprio | CUBA DE SEMIENCAIXE QUADRADA COM MESA PARA METAL Q2 41X41X15,5 CM - CELITE OU EQUIVALENTE - COR BRANCA | UN | 4,00 | 591,43 | 746,62 | 2.986,48 |
| 17.6 | SINAPI 86904.7 | Próprio | CUBA DE SEMIENCAIXE RETANGULAR COM MESA LINHA L 36 CM - CELITE OU EQUIVALENTE - COR BRANCA | UN | 2,00 | 922,23 | 1.164,22 | 2.328,44 |
| 17.7 | SINAPI 86904.4 | Próprio | LAVATÓRIO DE CANTO SUSPENSO EM LOUÇA BRANCA - CELITE REF 1040130011300 | UN | 2,00 | 340,58 | 429,94 | 859,88 |
| 17.8 | GOINFRA 80572.2 AJUSTADA | Próprio | TORNEIRA DE MESA CROMADA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO - PRESSMATIC BICA ALTA 444506 DOCOL OU EQUIVALENTE | UN | 8,00 | 603,70 | 762,11 | 6.096,88 |
| 17.9 | 86887 | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 8,00 | 60,50 | 76,37 | 610,96 |
| 17.10 | 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 | 8,00 | 75,23 | 94,97 | 759,76 |
| 17.11 | 86881 | SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 8,00 | 228,07 | 287,91 | 2.303,28 |
| 17.12 | 86900 | SINAPI | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 189,24 | 238,89 | 238,89 |
| 17.13 | 86909 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 140,23 | 177,02 | 177,02 |
| 17.14 | 86887 | SINAPI | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 60,50 | 76,37 | 76,37 |
| 17.15 | 86881 | SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 228,07 | 287,91 | 287,91 |
| 17.16 | 86874 | SINAPI | TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 525,91 | 663,90 | 663,90 |
| 17.17 | 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 | 1,00 | 75,23 | 94,97 | 94,97 |
| 17.18 | 86881 | SINAPI | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 228,07 | 287,91 | 287,91 |
| 17.19 | 86914 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,00 | 106,20 | 134,06 | 134,06 |
| 17.20 | CLM0002 | Próprio | CABIDE TIPO GANCHO | UN | 4,00 | 98,16 | 123,91 | 495,64 |
| 17.21 | 100866 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 8,00 | 300,70 | 379,60 | 3.036,80 |
| 17.22 | 100867 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 4,00 | 319,70 | 403,58 | 1.614,32 |
| 17.23 | 100868 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 8,00 | 332,34 | 419,54 | 3.356,32 |
| 17.24 | ORSE 11961 AJUSTADA | Próprio | ALARME AUDIO-VISUAL SEM FIO (PARA DEF. AUDITIVOS E VISUAIS) COM PLACA TÁTIL EM BRAILLE CONFORME NBR 9050 | UN | 4,00 | 553,10 | 698,23 | 2.792,92 |
| 17.25 | GOINFRA 81784 | Próprio | GRELHA REDONDA AÇO INOX ROTATIVA DIAM. 150 MM | UN | 8,00 | 40,39 | 50,98 | 407,84 |
| 17.26 | 86914 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - TORNEIRA LIMPEZA DOS BANHEIROS | UN | 8,00 | 106,20 | 134,06 | 1.072,48 |

| 18 | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E GLP | | | 103.528,09 | | | | |
|---------|-------------------------|------------------------------------|---|----|------------|----------|----------|-----------|--|
| 18.1 | DET08 | Próprio | DETALHAMENTO NOVAS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, AGUA PLUVIAL E DRENAGEM SUPERFICIAL | UN | 1,00 | 4.842,96 | 6.113,75 | 6.113,75 | |
| 18.2 | | ÁGUA FRIA | | | | | | | |
| 18.2.1 | 89402 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 36,00 | 13,60 | 17,16 | 617,76 | |
| 18.2.2 | 89403 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 6,00 | 21,10 | 26,63 | 159,78 | |
| 18.2.3 | 89987 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 10,00 | 90,22 | 113,89 | 1.138,90 | |
| 18.2.4 | 89383 | SINAPI | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 20,00 | 7,01 | 8,84 | 176,80 | |
| 18.2.5 | 89363 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 2,00 | 10,94 | 13,81 | 27,62 | |
| 18.2.6 | 89362 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 11,00 | 10,04 | 12,67 | 139,37 | |
| 18.2.7 | 89367 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 2,00 | 13,96 | 17,62 | 35,24 | |
| 18.2.8 | 89440 | SINAPI | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 24,00 | 12,69 | 16,01 | 384,24 | |
| 18.2.9 | 89443 | SINAPI | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 1,00 | 18,08 | 22,82 | 22,82 | |
| 18.2.10 | 89366 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 35,00 | 17,84 | 22,52 | 788,20 | |
| 18.3 | | ESGOTO SANITÁRIO | | | | | | | |
| 18.3.1 | 89800 | SINAPI | TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 | M | 14,00 | 31,51 | 39,77 | 556,78 | |
| 18.3.2 | 89712 | SINAPI | TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 42,00 | 29,62 | 37,39 | 1.570,38 | |
| 18.3.3 | 89711 | SINAPI | TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 24,00 | 23,32 | 29,43 | 706,32 | |
| 18.3.4 | 104328 | SINAPI | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 9,00 | 75,34 | 95,10 | 855,90 | |
| 18.3.5 | 89748 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 8,00 | 45,92 | 57,96 | 463,68 | |
| 18.3.6 | 89726 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 9,00 | 11,09 | 14,00 | 126,00 | |
| 18.3.7 | 89732 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 2,00 | 16,71 | 21,09 | 42,18 | |
| 18.3.8 | 89746 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 2,00 | 30,22 | 38,14 | 76,28 | |
| 18.3.9 | 89731 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 19,00 | 15,91 | 20,08 | 381,52 | |
| 18.3.10 | 89724 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE 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 | 10,84 | 13,68 | 136,80 | |
| 18.3.11 | SINAPI 89724.1 AJUSTADA | Próprio | JOELHO 90 GRAUS, PVC, *COM BOLSA E ANEL*, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO | UN | 10,00 | 14,77 | 18,64 | 186,40 | |
| 18.3.12 | 89797 | SINAPI | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 8,00 | 55,03 | 69,46 | 555,68 | |
| 18.3.13 | 89784 | SINAPI | TE, PVC, SÉRIE 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 | 9,00 | 25,87 | 32,65 | 293,85 | |
| 18.3.14 | GOINFRA 82103 | Próprio | REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50MM (ESGOTO) | UN | 2,00 | 31,35 | 39,57 | 79,14 | |
| 18.3.15 | GOINFRA 81885 | Próprio | TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM | UN | 10,00 | 14,38 | 18,15 | 181,50 | |
| 18.3.16 | DEM0054 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE CAIXA DE GORDURA (PARA INSTALAÇÃO DE NOVA) | UN | 1,00 | 121,10 | 152,87 | 152,87 | |
| 18.3.17 | GOINFRA 81846 AJUSTADA | Próprio | CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL | UN | 1,00 | 338,61 | 427,46 | 427,46 | |
| 18.4 | | ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | |
| 18.4.1 | 97896 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 | UN | 19,00 | 449,10 | 566,94 | 10.771,86 | |
| 18.4.2 | 97897 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020 | UN | 5,00 | 580,34 | 732,62 | 3.663,10 | |
| 18.4.3 | GOINFRA 81835 | Próprio | CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=SCM | m² | 4,85 | 85,62 | 108,08 | 524,18 | |
| 18.4.4 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | m³ | 49,50 | 88,68 | 111,94 | 5.541,03 | |
| 18.4.5 | 93382 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | m³ | 46,60 | 25,83 | 32,60 | 1.519,16 | |
| 18.4.6 | FISC003 | Próprio | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DIÂMETRO 100/150 MM COM FIXAÇÃO DE FITA PERFURADA, FIXADA EM ALVENARIA | M | 118,00 | 6,12 | 7,72 | 910,96 | |
| 18.4.7 | 89580 | SINAPI | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS | M | 118,00 | 75,10 | 94,80 | 11.186,40 | |

| | | | | | | | | |
|--------------|-----------------------------|---------|---|----|--------|--------|--------|-----------|
| 19.1.5.13 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 240,00 | 13,14 | 16,58 | 3.979,20 |
| 19.1.5.14 | 93014 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 65,00 | 17,49 | 22,07 | 1.434,55 |
| 19.1.5.15 | 92865 | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 118,00 | 15,18 | 19,16 | 2.260,88 |
| 19.1.5.16 | GOINFRA 70229.1 | Próprio | ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M) | KG | 10,00 | 79,02 | 99,75 | 997,50 |
| 19.1.5.17 | E146 | Próprio | SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 1" | UN | 10,00 | 6,76 | 8,53 | 85,30 |
| 19.1.5.18 | E194 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 2" | UN | 38,00 | 9,07 | 11,44 | 434,72 |
| 19.1.5.19 | E196 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 3/4" | UN | 30,00 | 5,87 | 7,41 | 222,30 |
| 19.1.5.20 | GOINFRA 070646 | Próprio | CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM | UN | 2,00 | 108,25 | 136,65 | 273,30 |
| 19.1.5.21 | E121.1 | Próprio | ELETROCALHA METÁLICA TIPO U, PERFURADA, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | M | 62,00 | 147,78 | 186,55 | 11.566,10 |
| 19.1.5.22 | E122 | Próprio | TÉ HORIZONTAL 90°, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 2,00 | 52,26 | 65,97 | 131,94 |
| 19.1.5.23 | E803 | Próprio | SUPORTE VERTICAL GALVANIZADO PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 60,00 | 39,51 | 49,87 | 2.992,20 |
| 19.1.5.24 | E123 | Próprio | CURVA HORIZONTAL 90°, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 1,00 | 65,77 | 83,02 | 83,02 |
| 19.1.5.25 | E125 | Próprio | EMENDA INTERNA GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 42,00 | 30,02 | 37,89 | 1.591,38 |
| 19.1.5.26 | E128 | Próprio | TAMPA DE ENCAIXE GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM, CHAPA #18 | M | 62,00 | 26,75 | 33,76 | 2.093,12 |
| 19.1.5.27 | | | DISTRIBUIÇÃO TUBULAÇÃO - ILUMINAÇÃO EXTERNA | | | | | |
| 19.1.5.27.1 | 93009 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 190,00 | 21,45 | 27,07 | 5.143,30 |
| 19.1.5.27.2 | 93014 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 63,00 | 17,49 | 22,07 | 1.390,41 |
| 19.1.5.27.3 | 93020 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 20,00 | 27,19 | 34,32 | 686,40 |
| 19.1.5.27.4 | 97891 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 | UN | 17,00 | 219,19 | 276,70 | 4.703,90 |
| 19.1.5.27.5 | GOINFRA 071202 AJUSTADA | Próprio | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DIÂMETRO (1") PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 110,00 | 20,20 | 25,50 | 2.805,00 |
| 19.1.5.27.6 | SINAPI 91885 AJUSTADA | Próprio | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 38,00 | 15,28 | 19,28 | 732,64 |
| 19.1.5.27.7 | SINAPI 91905 AJUSTADA | Próprio | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 36,00 | 11,61 | 14,65 | 527,40 |
| 19.1.5.27.8 | GOINFRA 70716 (evento nº 8) | Próprio | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA | UN | 1,00 | 215,32 | 271,81 | 271,81 |
| 19.1.5.27.9 | GOINFRA 071252 | Próprio | ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1" | M | 15,00 | 34,57 | 43,64 | 654,60 |
| 19.1.5.27.10 | GOINFRA 71152.2 | Próprio | CURVA DE AÇO GALVANIZADO 1"X90° | UN | 2,00 | 13,30 | 16,78 | 33,56 |
| 19.1.5.27.11 | GOINFRA 71702.2 | Próprio | LUVA DE AÇO GALVANIZADO 1" | UN | 5,00 | 8,64 | 10,90 | 54,50 |
| 19.1.5.27.12 | SINAPI 104785.2 AJUSTADA | Próprio | FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS 25MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. | M | 15,00 | 10,05 | 12,68 | 190,20 |
| 19.1.5.28 | | | ESCAVAÇÃO PARA INFRA ELÉTRICA SUBTERRÂNEA | | | | | |
| 19.1.5.28.1 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | m³ | 81,20 | 88,68 | 111,94 | 9.089,52 |
| 19.1.5.28.2 | 93382 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | m³ | 77,14 | 25,83 | 32,60 | 2.514,76 |
| 19.1.6 | | | PEÇAS | | | | | |
| 19.1.6.1 | 91953 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 13,00 | 30,40 | 38,37 | 498,81 |
| 19.1.6.2 | 91959 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 15,00 | 46,18 | 58,29 | 874,35 |
| 19.1.6.3 | 91967 | SINAPI | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1,00 | 61,97 | 78,23 | 78,23 |
| 19.1.6.4 | 91955 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 2,00 | 37,05 | 46,77 | 93,54 |
| 19.1.6.5 | 91961 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10,00 | 59,48 | 75,08 | 750,80 |
| 19.1.6.6 | 91969 | SINAPI | INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 2,00 | 81,84 | 103,31 | 206,62 |
| 19.1.6.7 | 92001 | SINAPI | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 137,00 | 33,84 | 42,71 | 5.851,27 |
| 19.1.6.8 | 91997 | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10,00 | 38,02 | 47,99 | 479,90 |
| 19.1.6.9 | 91993 | SINAPI | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 20,00 | 48,82 | 61,63 | 1.232,60 |
| 19.1.6.10 | E920 | Próprio | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, COM SUPORTE E PLACA BRANCA - REF: 615073BC PIAL PLUS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | 2,00 | 69,40 | 87,61 | 175,22 |
| 19.1.6.11 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 137,00 | 11,21 | 14,15 | 1.938,55 |
| 19.1.6.12 | 91939 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 21,00 | 32,71 | 41,29 | 867,09 |

| | | | | | | | | |
|---------------|--------------------|---------|---|----|----------|-----------|-----------|-----------|
| 19.1.6.13 | 91940 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 56,00 | 18,28 | 23,07 | 1.291,92 |
| 19.1.6.14 | 92005 | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1,00 | 61,42 | 77,53 | 77,53 |
| 19.1.7 | | | FIOS E CABOS | | | | | |
| 19.1.7.1 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 5.100,00 | 4,58 | 5,78 | 29.478,00 |
| 19.1.7.2 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 1.840,00 | 7,08 | 8,93 | 16.431,20 |
| 19.1.7.3 | 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 | 1.375,00 | 7,57 | 9,55 | 13.131,25 |
| 19.1.7.4 | 91930 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 152,00 | 9,88 | 12,47 | 1.895,44 |
| 19.1.7.5 | 91933 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 200,00 | 17,04 | 21,51 | 4.302,00 |
| 19.1.7.6 | 91935 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 1.150,00 | 26,74 | 33,75 | 38.812,50 |
| 19.1.7.7 | 101562 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 | M | 220,00 | 26,52 | 33,47 | 7.363,40 |
| 19.1.7.8 | GOINFRA 71331 | Próprio | FITA ISOLANTE PLÁSTICA 19MMX20M | UN | 40,00 | 31,77 | 40,10 | 1.604,00 |
| 19.1.7.9 | AGETOP CIVIL | Próprio | FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM | UN | 15,00 | 37,70 | 47,59 | 713,85 |
| 19.1.7.10 | E705 | Próprio | ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML - PARA VEDAÇÃO DE ELETRODUTOS CONTRA INSETOS. | UN | 4,00 | 33,34 | 42,08 | 168,32 |
| 19.1.8 | | | DIVERSOS | | | | | |
| 19.1.8.1 | E151.1 | Próprio | PRONTUÁRIO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | UN | 1,00 | 6.831,20 | 8.623,70 | 8.623,70 |
| 19.1.8.2 | E900 | Próprio | ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS, 7,4 KW, COM CABO DE ALIMENTAÇÃO + QUADRO DE PROTECAO, WEG OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 12.871,46 | 16.248,93 | 16.248,93 |
| 19.1.8.3 | 97891 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 219,19 | 276,70 | 276,70 |
| 19.1.8.4 | 97892 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020 | UN | 6,00 | 409,79 | 517,31 | 3.103,86 |
| 19.1.8.5 | GOINFRA 72535 | Próprio | TERMINAL DE PRESSÃO 70 MM2 | UN | 30,00 | 36,03 | 45,48 | 1.364,40 |
| 19.1.8.6 | GOINFRA AJUSTADA | Próprio | TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2 | Un | 20,00 | 29,37 | 37,07 | 741,40 |
| 19.1.8.7 | GOINFRA AJUSTADA | Próprio | TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2 | Un | 20,00 | 29,13 | 36,77 | 735,40 |
| 19.1.8.8 | GOINFRA AJUSTADA | Próprio | TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2 | Un | 50,00 | 24,77 | 31,26 | 1.563,00 |
| 19.1.8.9 | AGETOP 072518 | Próprio | TERMINAL DE PRESSÃO 10MM² | Un | 6,00 | 23,98 | 30,27 | 181,62 |
| 19.1.8.10 | 97893 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020 | UN | 4,00 | 566,31 | 714,90 | 2.859,60 |
| 19.1.8.11 | E809 | Próprio | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, FIOS, CABOS E PEÇAS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA E CABEAMENTO | UN | 1,00 | 10.488,60 | 13.240,80 | 13.240,80 |
| 19.1.8.12 | RETGER003 | Próprio | RETIRADA DE GRUPO GERADOR INSTALADO NA COMARCA DE TURVANIA E TRANSPORTE PARA LOCALIDADE SITUADA A ATÉ 200 KM DE DISTÂNCIA | UN | 1,00 | 5.247,20 | 6.624,06 | 6.624,06 |
| 19.1.8.13 | ESQA6060 | Próprio | ALÇAPÃO METÁLICO 60X60CM TIPO CLICK PARA FORRO DE GESSO | UN | 7,00 | 304,86 | 384,85 | 2.693,95 |
| 19.1.8.14 | 101795 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 | UN | 3,00 | 616,23 | 777,92 | 2.333,76 |
| 19.1.8.15 | 93011 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 45,00 | 35,63 | 44,97 | 2.023,65 |
| 19.1.8.16 | 93016 | SINAPI | LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 15,00 | 28,43 | 35,89 | 538,35 |
| 19.1.8.17 | GOINFRA 070871 | Próprio | CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM | UN | 2,00 | 374,91 | 473,28 | 946,56 |
| 19.1.8.18 | GOINFRA 071217 | Próprio | ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO | M | 12,00 | 164,74 | 207,96 | 2.495,52 |
| 19.1.8.19 | GOINFRA 071707 | Próprio | LUA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" | UN | 4,00 | 51,78 | 65,36 | 261,44 |
| 19.1.8.20 | GOINFRA 071127 | Próprio | CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3" | UN | 2,00 | 161,27 | 203,58 | 407,16 |
| 19.1.8.21 | 104400 | SINAPI | CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 7,00 | 33,02 | 41,68 | 291,76 |
| 19.1.8.22 | 104405 | SINAPI | CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 1,00 | 40,15 | 50,68 | 50,68 |
| 19.1.9 | | | SPDA | | | | | |
| 19.1.9.1 | 96973 | SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | M | 320,00 | 73,83 | 93,20 | 29.824,00 |
| 19.1.9.2 | 96974 | SINAPI | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | M | 190,00 | 95,23 | 120,21 | 22.839,90 |
| 19.1.9.3 | GOINFRA 70256 | Próprio | SOLDA EXOTÉRMICA, 115 | UN | 62,00 | 35,65 | 45,00 | 2.790,00 |
| 19.1.9.4 | 98111 | SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 | UN | 13,00 | 57,47 | 72,55 | 943,15 |
| 19.1.9.5 | E165 | Próprio | MOLDE DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA CABO COBRE NU (HASTEXCABO, CABOXCABO) | UN | 2,00 | 463,40 | 584,99 | 1.169,98 |
| 19.1.9.6 | E19 | Próprio | ALICATE PARA MOLDE | UN | 1,00 | 134,53 | 169,83 | 169,83 |
| 19.1.9.7 | E166.1 | Próprio | FIXADOR DE CABO TIPO UNHA, LATÃO COM FURO 5MM, PARA CABO 35MM2 REF. MON-302 DA MONTAL OU EQUIVALENTE | UN | 160,00 | 4,06 | 5,12 | 819,20 |
| 19.1.9.8 | ORSE 9048 AJUSTADA | Próprio | CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL-560 (PÁRA-RAIO) | UN | 13,00 | 54,84 | 69,23 | 899,99 |
| 19.1.9.9 | GOINFRA 70392 | Próprio | BUCHA DE NYLON S-8 | UN | 300,00 | 1,14 | 1,43 | 429,00 |

| | | | | | | | | |
|---------------------|-------------------------|---------|---|----|--------|-----------|-----------|-----------|
| 19.1.9.10 | GOINFRA 71862 | Próprio | PARAFUSO P/BUCHA S-8 | UN | 300,00 | 1,37 | 1,72 | 516,00 |
| 19.1.9.11 | GOINFRA 71870 | Próprio | PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA 1/4"X1" | UN | 300,00 | 0,66 | 0,83 | 249,00 |
| 19.1.9.12 | GOINFRA 71981 | Próprio | PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4" | UN | 300,00 | 0,52 | 0,65 | 195,00 |
| 19.1.9.13 | GOINFRA 71035.1 | Próprio | CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2 | UN | 62,00 | 28,99 | 36,59 | 2.268,58 |
| 19.1.9.14 | ORSE 12638 AJUSTADA | Próprio | MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO, MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, REALIZAÇÃO DE VISTORIA, FORNECIMENTO LAUDO (SPDA) E ART | UN | 1,00 | 5.228,00 | 6.599,82 | 6.599,82 |
| 19.1.9.15 | ELETO0560 | Próprio | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 62,00 | 197,95 | 249,89 | 15.493,18 |
| 19.1.9.16 | SINAPI 104746.1 | Próprio | MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 41,00 | 23,04 | 29,08 | 1.192,28 |
| 19.1.9.17 | 91902 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 15,00 | 10,69 | 13,49 | 202,35 |
| 19.1.9.18 | 91867 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 15,00 | 8,80 | 11,10 | 166,50 |
| 19.1.10 | | | CFTV | | | | | |
| 19.1.10.1 | 98299 | SINAPI | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | M | 900,00 | 22,82 | 28,80 | 25.920,00 |
| 19.1.10.2 | C20 | Próprio | PATCH CORD F/UTP GLAN AUG C6A LSZH 1.5M CINZA | UN | 19,00 | 167,65 | 211,64 | 4.021,16 |
| 19.1.10.3 | GOINFRA 71026 | Próprio | CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6 | UN | 19,00 | 4,14 | 5,22 | 99,18 |
| 19.1.10.4 | CFTV7 | Próprio | ORGANIZADOR DE CABOS | UN | 5,00 | 98,06 | 123,79 | 618,95 |
| 19.1.10.5 | C29 | Próprio | CERTIFICAÇÃO DE PONTOS UTP | UN | 19,00 | 16,70 | 21,08 | 400,52 |
| 19.1.10.6 | 93009 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 12,00 | 21,45 | 27,07 | 324,84 |
| 19.1.10.7 | 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 140,00 | 13,37 | 16,87 | 2.361,80 |
| 19.1.10.8 | 93020 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 12,00 | 27,19 | 34,32 | 411,84 |
| 19.1.10.9 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 25,00 | 13,14 | 16,58 | 414,50 |
| 19.1.10.10 | 93014 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 4,00 | 17,49 | 22,07 | 88,28 |
| 19.1.10.11 | 91875 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 48,00 | 8,35 | 10,54 | 505,92 |
| 19.1.10.12 | GOINFRA 070646 | Próprio | CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM | UN | 1,00 | 108,25 | 136,65 | 136,65 |
| 19.1.10.13 | E196 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 3/4" | UN | 19,00 | 5,87 | 7,41 | 140,79 |
| 19.1.10.14 | | | EQUIPAMENTOS | | | | | |
| 19.1.10.14.1 | CFTV1 | Próprio | CÂMERA BULLET 5MPA VIP 7550 OU EQUIVALENTE | UN | 11,00 | 6.706,49 | 7.880,12 | 86.681,32 |
| 19.1.10.14.2 | CFTV55 | Próprio | CÂMERA DE VIDEO IP DOME VIP 7550 D Z IA FT, INTELBRAS OU EQUIVALENTE | UN | 8,00 | 6.706,49 | 7.880,12 | 63.040,96 |
| 19.1.10.14.3 | CFTV21 | Próprio | DECODIFICADOR P/ VIDEO WALL DWL 7806 INTELBRAS | UN | 1,00 | 18.017,03 | 21.170,01 | 21.170,01 |
| 19.1.10.14.4 | CFTV22 | Próprio | GRAVADOR NVR INVD 7032 INTELBRAS | UN | 1,00 | 7.123,41 | 8.370,00 | 8.370,00 |
| 19.1.10.14.5 | CFTV23 | Próprio | HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE WD82PURZ | UN | 2,00 | 2.900,44 | 3.408,01 | 6.816,02 |
| 19.1.10.14.6 | CFTV4 | Próprio | SERVIDOR DELL R550 XEON SILVER OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 29.212,64 | 34.324,85 | 34.324,85 |
| 19.1.10.14.7 | LIC005 | Próprio | LICENÇA BASE DE VIDEO DEFENSE IA V3, INTELBRAS OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 11.376,23 | 13.367,07 | 13.367,07 |
| 19.1.10.14.8 | LIC006 | Próprio | LICENÇA DE 1 CONEXAO DE VIDEO DEFENSE IA V3, INTELBRAS OU EQUIVALENTE | UN | 19,00 | 1.010,02 | 1.186,77 | 22.548,63 |
| 19.1.10.14.9 | E800 | Próprio | MONITOR DE VIDEO 32" | UN | 2,00 | 2.755,63 | 3.237,86 | 6.475,72 |
| 19.1.10.14.1 | | | CONTROLE DE ACESSO DAS SALAS TÉCNICAS | | | | | |
| 19.1.10.14.1.1 | SEG001 | Próprio | FONTE ALIMENTACAO 2AH FA 1220S C/ BATERIA | UN | 1,00 | 530,03 | 669,10 | 669,10 |
| 19.1.10.14.1.2 | SEG002 | Próprio | MOLA HIDRAULICA AEREA PARA PORTAS (85KG) MH 104 A | UN | 1,00 | 343,72 | 433,91 | 433,91 |
| 19.1.10.14.1.3 | SEG003 | Próprio | CONTROLADOR DE ACESSO FACIAL SS 3542 MF W | UN | 3,00 | 2.321,63 | 2.727,91 | 8.183,73 |
| 19.1.10.14.1.4 | SEG004 | Próprio | FECHADURA SOLENOIDE FAIL SAFE - FS3010 V - INTELBRAS | UN | 1,00 | 902,27 | 1.139,02 | 1.139,02 |
| 19.1.10.14.1 | | | ESTAÇÃO DE CADASTRAMENTO DE CONTROLE DE ACESSO | | | | | |
| 19.1.10.14.1.1 | SEG005 | Próprio | WEBCAM FULL HD 1080P, PARA CADASTRAMENTO FACIAL, MARCA INTELBRAS, MODELO WCI1080PFHD | UN | 1,00 | 413,86 | 486,28 | 486,28 |
| 19.1.10.14.1.2 | SEG006 | Próprio | LEITOR CADASTRADOR BIOMÉTRICO CM 3410 BIO | UN | 1,00 | 1.560,16 | 1.833,18 | 1.833,18 |
| 19.2 | | | ENERGIA ESTABILIZADA | | | | | |
| 19.2.1 | | | TUBULAÇÕES - ENERGIA ESTABILIZADA | | | | | |
| 19.2.1.1 | SINAPI 93009.1 AJUSTADA | Próprio | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M | 40,00 | 21,45 | 27,07 | 1.082,80 |
| 19.2.1.2 | 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 560,00 | 13,37 | 16,87 | 9.447,20 |
| 19.2.1.3 | 93020 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 8,00 | 27,19 | 34,32 | 274,56 |
| 19.2.1.4 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 82,00 | 13,14 | 16,58 | 1.359,56 |
| 19.2.1.5 | 93014 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | UN | 14,00 | 17,49 | 22,07 | 308,98 |

| | | | | | | | | |
|---------------|-------------------|---------|--|----|----------|-----------|-----------|-----------|
| 19.2.1.6 | 91875 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 186,00 | 8,35 | 10,54 | 1.960,44 |
| 19.2.1.7 | 91854 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 150,00 | 9,30 | 11,74 | 1.761,00 |
| 19.2.1.8 | 91944 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 37,00 | 13,13 | 16,57 | 613,09 |
| 19.2.1.9 | 91949 | SINAPI | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 27,00 | 20,06 | 25,32 | 683,64 |
| 19.2.1.10 | 91997 | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 148,00 | 38,02 | 47,99 | 7.102,52 |
| 19.2.1.11 | GOINFRA 70229.1 | Próprio | ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M) | KG | 8,00 | 79,02 | 99,75 | 798,00 |
| 19.2.1.12 | E194 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 2" | UN | 4,00 | 9,07 | 11,44 | 45,76 |
| 19.2.1.13 | E196 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 3/4" | UN | 24,00 | 5,87 | 7,41 | 177,84 |
| 19.2.1.14 | E121.1 | Próprio | ELETROCALHA METÁLICA TIPO U, PERFURADA, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | M | 60,00 | 147,78 | 186,55 | 11.193,00 |
| 19.2.1.15 | E122 | Próprio | TÊ HORIZONTAL 90º, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 1,00 | 52,26 | 65,97 | 65,97 |
| 19.2.1.16 | E125 | Próprio | EMENDA INTERNA GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 20,00 | 30,02 | 37,89 | 757,80 |
| 19.2.1.17 | E803 | Próprio | SUPORTE VERTICAL GALVANIZADO PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 40,00 | 39,51 | 49,87 | 1.994,80 |
| 19.2.1.18 | E128 | Próprio | TAMPA DE ENCAIXE GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM, CHAPA #18 | M | 60,00 | 26,75 | 33,76 | 2.025,60 |
| 19.2.1.19 | E123 | Próprio | CURVA HORIZONTAL 90º, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 1,00 | 65,77 | 83,02 | 83,02 |
| 19.2.1.20 | ORSE 780 AJUSTADA | Próprio | TOMADA 2P+T, ABNT 10A, PARA PISO, COM PLACA DE METAL AMARELO E CAIXA PVC | UN | 4,00 | 95,03 | 119,96 | 479,84 |
| 19.2.2 | | | FIOS E CABOS - ENERGIA ESTABILIZADA | | | | | |
| 19.2.2.1 | 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 | 3.300,00 | 7,57 | 9,55 | 31.515,00 |
| 19.3 | | | CABEAMENTO ESTRUTURADO | | | | | |
| 19.3.1 | 91872 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 120,00 | 16,48 | 20,80 | 2.496,00 |
| 19.3.2 | 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 515,00 | 13,37 | 16,87 | 8.688,05 |
| 19.3.3 | 91893 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 12,00 | 15,91 | 20,08 | 240,96 |
| 19.3.4 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 60,00 | 13,14 | 16,58 | 994,80 |
| 19.3.5 | 91876 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 80,00 | 9,93 | 12,53 | 1.002,40 |
| 19.3.6 | 91875 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 172,00 | 8,35 | 10,54 | 1.812,88 |
| 19.3.7 | 91854 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 120,00 | 9,30 | 11,74 | 1.408,80 |
| 19.3.8 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 90,00 | 11,21 | 14,15 | 1.273,50 |
| 19.3.9 | SINAPI 91947 | Próprio | ESPELHO 4"X2", PARA 02 TOMADAS RJ 45, CATEGORIA | UN | 39,00 | 9,12 | 11,51 | 448,89 |
| 19.3.10 | SINAPI 91947.1 | Próprio | ESPELHO 4"X2", PARA 01 TOMADA RJ 45, CATEGORIA | UN | 5,00 | 9,12 | 11,51 | 57,55 |
| 19.3.11 | 98307 | SINAPI | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | UN | 90,00 | 54,37 | 68,63 | 6.176,70 |
| 19.3.12 | GOINFRA 70229.1 | Próprio | ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M) | KG | 10,00 | 79,02 | 99,75 | 997,50 |
| 19.3.13 | E121.1 | Próprio | ELETROCALHA METÁLICA TIPO U, PERFURADA, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | M | 80,00 | 147,78 | 186,55 | 14.924,00 |
| 19.3.14 | E122 | Próprio | TÊ HORIZONTAL 90º, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 2,00 | 52,26 | 65,97 | 131,94 |
| 19.3.15 | E123 | Próprio | CURVA HORIZONTAL 90º, GALVANIZADA, 200X100MM, CHAPA #18 | UN | 1,00 | 65,77 | 83,02 | 83,02 |
| 19.3.16 | E125 | Próprio | EMENDA INTERNA GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 28,00 | 30,02 | 37,89 | 1.060,92 |
| 19.3.17 | E803 | Próprio | SUPORTE VERTICAL GALVANIZADO PARA ELETROCALHA 200X100MM | UN | 54,00 | 39,51 | 49,87 | 2.692,98 |
| 19.3.18 | E128 | Próprio | TAMPA DE ENCAIXE GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 200X100MM, CHAPA #18 | M | 80,00 | 26,75 | 33,76 | 2.700,80 |
| 19.3.19 | E196 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 3/4" | UN | 34,00 | 5,87 | 7,41 | 251,94 |
| 19.3.20 | E195 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 1" | UN | 3,00 | 6,76 | 8,53 | 25,59 |
| 19.3.21 | C01 | Próprio | RACK FECHADO ENTERPRISE 42U X 800 X 800MM C/ GUIA , FURUKAWA OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 18.161,12 | 21.339,31 | 21.339,31 |
| 19.3.22 | C02 | Próprio | BANDEJA MOVEL 19" 1U X 500MM PRETA, FURUKAWA OU EQUIVALENTE | UN | 6,00 | 210,20 | 265,35 | 1.592,10 |
| 19.3.23 | C03 | Próprio | BANDEJA FIXA 19" 1U X 500MM PRETA, FURUKAWA OU EQUIVALENTE | UN | 2,00 | 149,13 | 188,26 | 376,52 |
| 19.3.24 | C04 | Próprio | TETO VENTILADO RACK 19" CM DIS VENTILADORES, PRETO | UN | 1,00 | 318,37 | 374,08 | 374,08 |
| 19.3.25 | C05 | Próprio | RACK ABERTO 19" 36U ENTERPRISE, FURUKAWA OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 2.152,87 | 2.529,62 | 2.529,62 |
| 19.3.26 | C06 | Próprio | GUIA DE CABOS VERTICAL FECHADO ENTERPRISE (36U), FURUKAWA OU EQUIVALENTE | UN | 4,00 | 2.645,11 | 3.339,18 | 13.356,72 |
| 19.3.27 | C07 | Próprio | GUIA DE CABOS SUPERIOR ENTERPRISE | UN | 2,00 | 394,12 | 497,53 | 995,06 |
| 19.3.28 | C08 | Próprio | GUIA DE CABOS HORIZONTAL 1U ALTA DENSIDADE | UN | 4,00 | 435,63 | 549,93 | 2.199,72 |
| 19.3.29 | C09 | Próprio | REGUA 19" 08 TOMADAS 2P+T 20A CABO 1.5M | UN | 1,00 | 556,20 | 702,14 | 702,14 |
| 19.3.30 | C10 | Próprio | BANDEJA FIXA 19" 1U X 290MM FRONTAL PT | UN | 1,00 | 122,36 | 154,46 | 154,46 |
| 19.3.31 | GOINFRA 71838 | Próprio | PARAFUSO COM PORCA GAIOLA PARA RACK | UN | 150,00 | 1,36 | 1,71 | 256,50 |

| | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|---------|---|----|----------|------------|------------|------------|
| 19.3.32 | C12 | Próprio | VELCRO AZUL (ROLO 3 MTS) | UN | 5,00 | 25,13 | 31,72 | 158,60 |
| 19.3.33 | C13 | Próprio | FITA PIROTULADOR TZEFX231 PRETO/BRANCO 12MM | UN | 5,00 | 119,89 | 151,34 | 756,70 |
| 19.3.34 | C14 | Próprio | FITA PIROTULADOR TZEFX241 PRETO/BRANCO 18MM | UN | 5,00 | 161,89 | 204,36 | 1.021,80 |
| 19.3.35 | 98299 | SINAPI | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | M | 4.900,00 | 22,82 | 28,80 | 141.120,00 |
| 19.3.36 | ELET00555 | Próprio | PATCH PANEL DESCARREG 24P CAT6A - FURUKAWA - 1U | UN | 4,00 | 643,43 | 812,26 | 3.249,04 |
| 19.3.37 | C18 | Próprio | CONECTOR FEMEA GLAN AUGMENTED C6A T568A/B | UN | 90,00 | 187,19 | 236,30 | 21.267,00 |
| 19.3.38 | C19 | Próprio | CONECTOR FEMEA GLAN BLINDADO C6A AUG T568A/B | UN | 90,00 | 136,28 | 172,03 | 15.482,70 |
| 19.3.39 | C20 | Próprio | PATCH CORD F/UTP GLAN AUG C6A LSZH 1.5M CINZA | UN | 90,00 | 167,65 | 211,64 | 19.047,60 |
| 19.3.40 | C21 | Próprio | PATCH CORD F/UTP GLAN GREEN C6A LSZH 2.5M AZUL | UN | 90,00 | 121,75 | 153,69 | 13.832,10 |
| 19.3.41 | C24 | Próprio | DIO A270 MODULO BASICO | UN | 1,00 | 1.781,09 | 2.248,44 | 2.248,44 |
| 19.3.42 | C29 | Próprio | CERTIFICAÇÃO DE PONTOS UTP | UN | 90,00 | 16,70 | 21,08 | 1.897,20 |
| 19.3.43 | ORSE 764.1 | Próprio | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 300 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) | M | 12,00 | 78,74 | 99,40 | 1.192,80 |
| 19.3.44 | ORSE 9520.1 | Próprio | CURVA DE INVERSAO 300 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) | UN | 1,00 | 73,13 | 92,31 | 92,31 |
| 19.3.45 | E188 | Próprio | EMENDA INTERNA GALVANIZADA PARA ELETROCALHA 300X100MM, CHAPA #18 | UN | 5,00 | 31,87 | 40,23 | 201,15 |
| 19.3.46 | E190 | Próprio | SUPORTE ANGULAR VERTICAL GALVANIZADO PARA ELETROCALHA 300X100MM, CHAPA #18 | UN | 9,00 | 20,63 | 26,04 | 234,36 |
| 19.3.47 | ORSE 12937 | Próprio | TOMADA DUPLA PARA LÓGICA NO PISO, METAL, RJ45 | UN | 4,00 | 74,08 | 93,51 | 374,04 |
| 19.3.48 | 104400 | SINAPI | CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 1,00 | 33,02 | 41,68 | 41,68 |
| 19.3.49 | 104404 | SINAPI | CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | UN | 1,00 | 29,78 | 37,59 | 37,59 |
| 19.4 | | | EQUIPAMENTOS DE SONORIZAÇÃO E VÍDEO | | | | | |
| 19.4.1 | SO1 | Próprio | CAIXA DE SOM ATIVA COM BLUETOOTH JBL MAX 15 OU EQUIVALENTE TECNICO | UN | 2,00 | 4.451,44 | 5.230,44 | 10.460,88 |
| 19.4.2 | SO2 | Próprio | MICROFONE DINÂMICO SEM FIO TIPO PARTY BOX DA JBL OU EQUIVALENTE TECNICO | UN | 6,00 | 870,40 | 1.022,72 | 6.136,32 |
| 19.4.3 | SO3 | Próprio | SUPORTE DE MESA PARA MICROFONE, COR PRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 6,00 | 151,78 | 178,34 | 1.070,04 |
| 19.4.4 | SO4 | Próprio | PEDESTAL SUPORTE GIRafa PARA MICROFONE, REGULAGEM ATÉ 195CM, COR PRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,00 | 250,45 | 294,27 | 588,54 |
| 19.4.5 | SO5 | Próprio | PAINEL DE CONEXÃO LOCAL - TIPO PCL 01, COM CONECTOR XLR FÊMEA E BOTÃO PUSH BUTTTON, MONTADO EM CAIXA ESPELHO PARA CAIXA 4"x2" PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 6,00 | 111,66 | 131,20 | 787,20 |
| 19.4.6 | SO6 | Próprio | PROJETOR DE VÍDEO LCD (MÍNIMO DE 3600 LUMENS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 7.058,20 | 8.293,38 | 8.293,38 |
| 19.4.7 | SO7 | Próprio | TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL TENSIONADA ACIONAMENTO ELÉTRICO 84" 16:9, COM MOLDURA PARA ACABAMENTO NO FORRO E SUPORTE DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 6.569,07 | 7.718,65 | 7.718,65 |
| 19.4.8 | SINAPI 104785.1 AJUSTADA | Próprio | FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS 19MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 3/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. | M | 30,00 | 9,84 | 12,42 | 372,60 |
| 19.4.9 | 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 30,00 | 13,37 | 16,87 | 506,10 |
| 19.4.10 | 91875 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 6,00 | 8,35 | 10,54 | 63,24 |
| 19.4.11 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10,00 | 13,14 | 16,58 | 165,80 |
| 19.4.12 | ORSE 12394 | Próprio | CABO HDMI 15M BLINDADO 2.0 ETHERNET 15 METROS 4K ULTRA HD 3D 2160P | M | 30,00 | 29,17 | 36,82 | 1.104,60 |
| 19.4.13 | ELET00558 | Próprio | CONJUNTO 4X2 01 TOMADA HDMI B3 - MARGIRIUS | UN | 2,00 | 159,24 | 201,02 | 402,04 |
| 19.5 | | | RACK 19" (FORNECIMENTO COMPLETO, COM TODOS ACESSÓRIOS) | | | | | |
| 19.5.1 | SO9 | Próprio | RACK 16U'S - FECHADO COM KIT VENTILAÇÃO OU EXAUSTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 728,93 | 856,49 | 856,49 |
| 19.6 | | | EQUIPAMENTOS PARA O RACK | | | | | |
| 19.6.1 | SO8 | Próprio | MESA DE SOM (MIXER ANALÓGICO) COM 6 CANAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1,00 | 1.352,41 | 1.589,08 | 1.589,08 |
| 19.7 | | | USINA GERADORA | | | | | |
| 19.7.1 | 101803 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6 X 0,6 X 1,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 | UN | 1,00 | 1.154,60 | 1.457,56 | 1.457,56 |
| 19.7.2 | GER0003 | Próprio | GRUPO MOTOR GERADOR PARA USO COMO FONTE AUXILIAR, MODELO MX125PWSL-AS3, OPERAÇÃO AUTOMÁTICA, POTÊNCIA DE 125/114 KVA EM REGIME STAND-BY/PRIME NA TENSÃO DE 380/220 VOLTS, FREQUÊNCIA 60 HZ, FATOR DE POTÊNCIA 0,8 INDUTIVO, PARA ALIMENTAR CARGAS VARIÁVEIS EM INSTALAÇÃO AO TEMPO. | UN | 1,00 | 163.304,85 | 191.883,19 | 191.883,19 |
| 19.8 | | | FUNDAÇÃO DE POSTES DECORATIVOS | | | | | |
| 19.8.1 | FUND001 | Próprio | FUNDAÇÃO E BASE DE CONCRETO PARA CONJUNTO POSTE E PÉTALA (ESTACA 1,5 E BASE 20X20X30CM) | UN | 33,00 | 159,87 | 201,81 | 6.659,73 |
| 19.9 | | | COMBATE A INCENDIO | | | | | |
| 19.9.1 | | | ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA | | | | | |
| 19.9.1.1 | ORSE 12312 AJUSTADA | Próprio | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, TIPO BALIZAMENTO, COM AUTONOMIA DE 3H, MODELO LED - 3000 LUMENS, SEGURIMAX OU SIMILAR | UN | 14,00 | 287,64 | 363,11 | 5.083,54 |
| 19.9.2 | | | SISTEMA DE ALARME DE INCÊNDIO | | | | | |
| 19.9.2.1 | ORSE 12513 AJUSTADA | Próprio | KIT DE ALARME SEM FIO PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 4,00 | 866,32 | 1.093,64 | 4.374,56 |
| 19.9.2.2 | ORSE 11820 AJUSTADA | Próprio | CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, PARA 40 LAÇOS, ATÉ 250 DISPOSITIVOS POR LAÇO, MODELO VRE-250 VERIN OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 6.809,03 | 8.595,71 | 8.595,71 |

Nº Processo PROAD: 202509000669129 (Evento nº 7)

| | | | | | | | | |
|-------------|--------------------------|---------|--|----|--------|-----------|-----------|-------------------|
| 19.9.2.3 | SEG007 | Próprio | TECLADO DE ALARME XAT 4000 LCD - INTELBRAS, SIMILAR OU EQUIVALENTE. | UN | 1,00 | 420,13 | 530,37 | 530,37 |
| 19.9.2.4 | ORSE 11829 | Próprio | ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "APERTE AQUI", P/INSTAL. INCENDIO - ENDEREÇÁVEL | UN | 3,00 | 186,53 | 235,47 | 706,41 |
| 19.9.2.5 | GOINFRA 72338 | Próprio | SIRENE ELETROMECANICA METALICA ALCANCE 500 M | UN | 1,00 | 1.223,41 | 1.544,43 | 1.544,43 |
| 19.9.2.6 | 97595 | SINAPI | SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | UN | 4,00 | 96,72 | 122,09 | 488,36 |
| 19.9.2.7 | ORSE 11823 | Próprio | SENSOR ÓTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL | UN | 2,00 | 219,68 | 277,32 | 564,64 |
| 19.9.2.8 | INC 004 | Próprio | BATERIA PARA CENTRAL DE ALARME | UN | 1,00 | 213,95 | 270,09 | 270,09 |
| 19.9.2.9 | ORSE 11885 | Próprio | CABO BLINDADO DE INCÊNDIO 3X1,50MM² | M | 350,00 | 27,21 | 34,34 | 12.019,00 |
| 19.9.2.10 | SINAPI 104785.1 AJUSTADA | Próprio | FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS 19MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 3/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. | M | 36,00 | 9,84 | 12,42 | 447,12 |
| 19.9.2.11 | GOINFRA 74241.1 | Próprio | ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO 3/4" - PESADO | M | 6,00 | 45,14 | 56,98 | 341,88 |
| 19.9.3 | 91871 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 30,00 | 13,37 | 16,87 | 506,10 |
| 19.9.4 | 91875 | SINAPI | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10,00 | 8,35 | 10,54 | 105,40 |
| 19.9.5 | 91890 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 25,00 | 13,14 | 16,58 | 414,50 |
| 19.9.6 | GOINFRA 70929.1 | Próprio | CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS | UN | 1,00 | 28,43 | 35,89 | 35,89 |
| 19.9.7 | E196 | Próprio | SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE 3/4" | UN | 15,00 | 5,87 | 7,41 | 111,15 |
| 19.9.8 | 91943 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1,00 | 20,49 | 25,86 | 25,86 |
| 19.9.9 | 92867 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 10,00 | 32,59 | 41,14 | 411,40 |
| 19.9.10 | 91940 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 4,00 | 18,28 | 23,07 | 92,28 |
| 20 | | | CLIMATIZAÇÃO | | | | | 181.580,11 |
| 20.1 | MEC03 | Próprio | SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT, QUALQUER POTÊNCIA, INCLUINDO O RECOLHIMENTO DE GÁS, INCLUSIVE ACONDICIONAMENTO DO APARELHO (JUNTO COM CONTROLE REMOTO) COM PLÁSTICO BOLHA | UN | 26,00 | 223,12 | 281,66 | 7.323,16 |
| 20.2 | MEC04 | Próprio | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 13,00 | 3.865,70 | 4.542,19 | 59.048,47 |
| 20.3 | MEC05 | Próprio | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 8,00 | 4.942,45 | 5.807,37 | 46.458,96 |
| 20.4 | MEC06 | Próprio | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 2,00 | 6.367,32 | 7.481,60 | 14.963,20 |
| 20.5 | MEC11 | Próprio | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO-TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 3,00 | 12.809,26 | 15.050,88 | 45.152,64 |
| 20.6 | MEC12 | Próprio | SERVIÇO DE CONFEÇÃO DE REDE DE DRENO PARA APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT (TODAS AS POTÊNCIAS), DE FORMA EMBUTIDA NA ALVENARIA DA PAREDE, COM A UTILIZAÇÃO DE CAIXA POLAR E TUBO PVC | UN | 26,00 | 226,76 | 286,26 | 7.442,76 |
| 20.7 | MEC13 | Próprio | SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT EXAUSTOR BANHEIRO 100MM - SILENT DESIGN 100CZ - DUTO, ABRAÇADEIRAS E GRADE - MARCA: Soler Palau OU EQUIVALENTE | UN | 2,00 | 506,78 | 595,46 | 1.190,92 |
| 21 | | | IMPLANTAÇÃO | | | | | 793.555,69 |
| 21.1 | | | DEMOLIÇÕES | | | | | |
| 21.1.1 | DEM0017 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PISOS EM CONCRETO, SEM REAPROVEITAMENTO | m² | 35,75 | 19,22 | 24,26 | 867,29 |
| 21.1.2 | DEM0017 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE PISOS EM CONCRETO, SEM REAPROVEITAMENTO | m² | 209,10 | 19,22 | 24,26 | 5.072,76 |
| 21.1.3 | GOINFRA 20143 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO | M | 155,85 | 10,24 | 12,92 | 2.013,58 |
| 21.1.4 | GOINFRA 20143 | Próprio | DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO | M | 16,80 | 10,24 | 12,92 | 217,05 |
| 21.1.5 | DEM0040 | Próprio | RETIRADA DE CONCERTINA | M | 94,20 | 3,13 | 3,95 | 372,09 |
| 21.1.6 | DEM0009 | Próprio | REMOÇÃO DE TEXTURA | m² | 231,85 | 3,36 | 4,24 | 983,04 |
| 21.1.7 | 98530 | SINAPI | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024 | UN | 2,00 | 160,46 | 202,56 | 405,12 |
| 21.1.8 | 98527 | SINAPI | REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024 | UN | 2,00 | 224,82 | 283,81 | 567,62 |
| 21.1.9 | 98524 | SINAPI | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 | m² | 137,65 | 4,77 | 6,02 | 828,65 |
| 21.1.10 | GOINFRA 30105 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL | m³ | 54,00 | 103,46 | 130,60 | 7.052,40 |
| 21.2 | | | PAVIMENTAÇÃO (ESTACIONAMENTOS E PASSARELAS) | | | | | |
| 21.2.1 | IMPLANT50 | Próprio | ACERTO/REGULARIZAÇÃO DO TERRENO PARA CORRIGIR INCLINAÇÕES E GARANTIR ESCOAMENTO SUPERFICIAL - ESTACIONAMENTOS, PASSARELAS E CALÇADAS | m² | 381,90 | 7,24 | 9,13 | 3.486,74 |
| 21.2.2 | 97083 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 | m² | 381,90 | 3,63 | 4,58 | 1.749,10 |
| 21.2.3 | 100323 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024 | m³ | 19,10 | 243,83 | 307,81 | 5.879,17 |
| 21.2.4 | 97113 | SINAPI | APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 | m² | 381,90 | 2,44 | 3,08 | 1.176,25 |
| 21.2.5 | IMPLANT42 | Próprio | PISO DE CONCRETO ARMADO PARA ENTRADA DE ESTACIONAMENTO E ÁREAS DE MANOBRAS, ARMAÇÃO DUPLA COM TELA Q159 (EMENDAS 30CM), CONCRETO FCK = 30 MPA USINADO, COM AGENTE DE CURA, ESPESURA DE 12 CM | m² | 370,90 | 172,39 | 217,62 | 80.715,25 |
| 21.2.6 | 94273 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 | M | 20,75 | 53,29 | 67,27 | 1.395,85 |

| | | | | | | | | |
|-------------|---------------------|--------------|--|----|--------|----------|----------|------------|
| 21.2.7 | 98577 | SINAPI | TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023 | M | 207,50 | 52,10 | 65,77 | 13.647,27 |
| 21.2.8 | FISC009 | Próprio | JUNTA DE ENCONTRO COM EPS H=8 CM COM PREENCHIMENTO DE SELANTE MONOCOMPONENTE À BASE DE SILICONE | M | 151,80 | 24,33 | 30,71 | 4.661,77 |
| 21.2.9 | 97097 | SINAPI | ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 | m² | 370,90 | 38,73 | 48,89 | 18.133,30 |
| 21.2.10 | IMPLANT41 | Próprio | PISO DE CONCRETO ARMADO, TELA Q159 (EMENDAS 30CM), CONCRETO FCK = 30 MPA USINADO, ESPESSURA DE 8 CM, COM AGENTE DE CURA | m² | 11,00 | 107,70 | 135,96 | 1.495,56 |
| 21.2.11 | 94275 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 | M | 163,75 | 48,43 | 61,13 | 10.010,03 |
| 21.2.12 | 060487 | AGETOP CIVIL | CORPO DE PROVA | Un | 46,00 | 15,00 | 18,93 | 870,78 |
| 21.2.13 | 87735 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 | m² | 196,90 | 46,02 | 58,09 | 11.437,92 |
| 21.2.14 | SINAPI 101092.1 | Próprio | PISO EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESCOVADO - 55X55CM - APLICADO EM ÁREA EXTERNA - REJUNTE EPOXI | m² | 196,90 | 506,17 | 638,98 | 125.815,16 |
| 21.2.15 | CREV0094 | Próprio | IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO EM GRANITO | m² | 196,90 | 9,48 | 11,96 | 2.354,92 |
| 21.2.16 | SINAPI 98685.9 | Próprio | RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM - REJUNTE EPOXI | M | 163,75 | 87,27 | 110,16 | 18.038,70 |
| 21.2.17 | SINAPI 87246.3 | Próprio | PORCELANATO ALERTA 25X25CM - ARQTEC STOP ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 0,31 | 809,35 | 1.021,72 | 316,73 |
| 21.2.18 | SINAPI 87246.4 | Próprio | PORCELANATO DIRECIONAL 25X25CM - ARQTEC GO ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 3,38 | 854,17 | 1.078,30 | 3.644,65 |
| 21.3 | | | CALÇADA EXTERNA (PASSEIO PÚBLICO) | | | | | |
| 21.3.1 | IMPLANT50 | Próprio | ACERTO/REGULARIZAÇÃO DO TERRENO PARA CORRIGIR INCLINAÇÕES E GARANTIR ESCOAMENTO SUPERFICIAL - ESTACIONAMENTOS, PASSARELAS E CALÇADAS | m² | 238,90 | 7,24 | 9,13 | 2.181,15 |
| 21.3.2 | 97083 | SINAPI | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 | m² | 238,90 | 3,63 | 4,58 | 1.094,16 |
| 21.3.3 | 100323 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRÂNULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024 | m³ | 11,95 | 243,83 | 307,81 | 3.678,32 |
| 21.3.4 | 97113 | SINAPI | APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 | m² | 238,90 | 2,44 | 3,08 | 735,81 |
| 21.3.5 | IMPLANT41 | Próprio | PISO DE CONCRETO ARMADO, TELA Q159 (EMENDAS 30CM), CONCRETO FCK = 30 MPA USINADO, ESPESSURA DE 8 CM, COM AGENTE DE CURA | m² | 213,40 | 107,70 | 135,96 | 29.013,86 |
| 21.3.6 | IMPLANT42 | Próprio | PISO DE CONCRETO ARMADO PARA ENTRADA DE ESTACIONAMENTO E ÁREAS DE MANOBRA, ARMAÇÃO DUPLA COM TELA Q159 (EMENDAS 30CM), CONCRETO FCK = 30 MPA USINADO, COM AGENTE DE CURA, ESPESSURA DE 12 CM | m² | 25,50 | 172,39 | 217,62 | 5.549,31 |
| 21.3.7 | 97097 | SINAPI | ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 | m² | 238,90 | 38,73 | 48,89 | 11.679,82 |
| 21.3.8 | 98577 | SINAPI | TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_09/2023 | M | 77,90 | 52,10 | 65,77 | 5.123,48 |
| 21.3.9 | 060487 | AGETOP CIVIL | CORPO DE PROVA | Un | 21,00 | 15,00 | 18,93 | 397,53 |
| 21.3.10 | SINAPI 87246.3 | Próprio | PORCELANATO ALERTA 25X25CM - ARQTEC STOP ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 5,88 | 809,35 | 1.021,72 | 6.007,71 |
| 21.3.11 | SINAPI 87246.4 | Próprio | PORCELANATO DIRECIONAL 25X25CM - ARQTEC GO ELIANE OU EQUIVALENTE | m² | 34,20 | 854,17 | 1.078,30 | 36.877,86 |
| 21.3.12 | 94273 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 | M | 138,70 | 53,29 | 67,27 | 9.330,34 |
| 21.3.13 | 94274 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 | M | 17,20 | 56,37 | 71,16 | 1.223,95 |
| 21.3.14 | 94279 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6.5X6.5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024 | M | 242,40 | 51,53 | 65,05 | 15.768,12 |
| 21.3.15 | 98519 | SINAPI | REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024 | m² | 151,50 | 3,93 | 4,96 | 751,44 |
| 21.3.16 | 98520 | SINAPI | APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024 | m² | 151,50 | 6,44 | 8,12 | 1.230,18 |
| 21.3.17 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 | m² | 151,50 | 12,99 | 16,39 | 2.483,08 |
| 21.3.18 | GOINFRA 270206 | Próprio | IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA | m² | 151,50 | 2,95 | 3,72 | 563,58 |
| 21.4 | | | GRADES E PORTÕES | | | | | |
| 21.4.1 | IMPL0005 | Próprio | MURETA EM BLOCO DE CONCRETO SOB A GRADE LARG.=15CM H=20CM (10 ENTERRADO E 10 APARENTE) - INCLUSIVE REVESTIMENTO E TEXTURA | M | 124,80 | 58,04 | 73,26 | 9.142,84 |
| 21.4.2 | ORSE 13780 AJUSTADA | Próprio | GRADIL NYLOFOR H=2,43M MALHA 5X20CM, FIO 5MM REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA | M | 124,80 | 1.020,49 | 1.288,26 | 160.774,84 |
| 21.4.3 | ORSE 13764.1 | Próprio | PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL BELGO NYLOFOR | m² | 11,67 | 817,34 | 1.031,81 | 12.041,22 |
| 21.4.4 | ORSE 13764.2 | Próprio | PORTÃO DE CORRER EM GRADIL BELGO NYLOFOR | m² | 9,72 | 867,34 | 1.094,93 | 10.642,71 |
| 21.4.5 | ESQ0002 | Próprio | KIT MOTOR DESLIZANTE PARA PORTÃO ELETRÔNICO CONDOMINIAL / SEMIINDUSTRIAL GAREN GRAND KZ OU SIMILAR, INCLUINDO: (3 METROS DE CREMALHEIRA INDUSTRIAL, 2 CONTROLES COM BATERIA, 1 CENTRAL ELETRÔNICA PARA MOTORES MONOFÁSICOS DE 1/6 A 1/2 HP, 220V, 2 CHAVES PARA O DESTRAVAMENTO DO MOTOR, 1 CAPA PROTETORA DO MOTOR, 1 MOTOR) E ESPECIFICAÇÕES: POTÊNCIA DE 1/2 HP, VELOCIDADE MÍNIMA DE 13 M/MIN, CICLOS POR HORA:100, PESO MÁXIMO DO PORTÃO: 1000 KG OU SUPERIOR, ALIMENTAÇÃO: FASE-NEUTRO 220V (60Hz) | UN | 1,00 | 1.302,39 | 1.530,30 | 1.530,30 |
| 21.4.6 | ESQ0003 | Próprio | CONTROLE REMOTO ROLLING CODE 433MHZ - ROSSI OU EQUIVALENTE | UN | 3,00 | 49,70 | 58,39 | 175,17 |
| 21.4.7 | ESQ0004 | Próprio | CREMALHEIRA INDUSTRIAL 3MM DE ESPESSURA | M | 1,00 | 70,07 | 88,45 | 88,45 |
| 21.4.8 | 100717 | SINAPI | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 | m² | 21,50 | 10,87 | 13,72 | 294,98 |
| 21.4.9 | PIN0001 | Próprio | TRATAMENTO DE PONTOS DE FERRUGEM COM FUNDO CONVERTEDOR DE FERRUGEM E EMASSAMENTO COM MASSA PLÁSTICA | m² | 21,50 | 10,29 | 12,99 | 279,28 |
| 21.5 | | | COBERTURAS DE ESTACIONAMENTO | | | | | |
| 21.5.1 | 97647 | SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 69,70 | 3,86 | 4,87 | 339,43 |

| | | | | | | | | |
|---------------|--------------------------|---------|--|----|----------|----------|----------|-----------|
| 21.5.2 | GOINFRA 20157 | Próprio | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CACAEMBA E CARGA | M² | 3,60 | 7,70 | 9,72 | 34,99 |
| 21.5.3 | GOINFRA 160969 | Próprio | COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS | m² | 69,70 | 62,08 | 78,36 | 5.461,69 |
| 21.5.4 | SINAPI 100897.2 AJUSTADA | Próprio | ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO - ESCAVAÇÃO E CONCRETO 25MPA RODADO EM OBRA - EXCETO FERRAGEM | M | 25,00 | 115,89 | 146,29 | 3.657,25 |
| 21.5.5 | 95578 | SINAPI | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS | KG | 109,80 | 7,84 | 9,89 | 1.085,92 |
| 21.5.6 | 95583 | SINAPI | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS | KG | 9,25 | 15,67 | 19,78 | 182,96 |
| 21.5.7 | ESTMET2 | Próprio | ESTRUTURA METÁLICA PARA ESTACIONAMENTO COBERTO (POR M2) INCLUSIVE PINTURA | m² | 96,60 | 229,05 | 289,15 | 27.931,89 |
| 21.5.8 | GOINFRA 160969 | Próprio | COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS | m² | 96,60 | 62,08 | 78,36 | 7.569,57 |
| 21.5.9 | 100327 | SINAPI | RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M | 12,00 | 51,36 | 64,83 | 777,96 |
| 21.6 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO LAJE ABRIGO GAS | | | | | |
| 21.6.1 | 0000005 | Próprio | RETIRADA DE IMPERMEABILIZAÇÃO ANTIGA (INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E PROTEÇÃO) | m² | 1,00 | 8,18 | 10,32 | 10,32 |
| 21.6.2 | GOINFRA 120101 | Próprio | REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM | m² | 1,00 | 28,20 | 35,59 | 35,59 |
| 21.6.3 | 98548 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA COLADA COM ASFALTO DERRETIDO, UMA CAMADA, E=4MM. AF_09/2023 | m² | 1,00 | 137,49 | 173,56 | 173,56 |
| 21.6.4 | 98565 | SINAPI | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 | m² | 1,00 | 57,94 | 73,14 | 73,14 |
| 21.7 | | | PINTURAS | | | | | |
| 21.7.1 | 102492 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 370,90 | 29,30 | 36,98 | 13.715,88 |
| 21.7.2 | FISC015 | Próprio | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA POLIURETANO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL | M | 72,15 | 10,65 | 13,44 | 969,69 |
| 21.7.3 | SINAPI 102501.1 AJUSTADA | Próprio | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA POLIURETANO ALIFÁTICO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL | m² | 12,00 | 51,76 | 65,34 | 784,08 |
| 21.7.4 | SINAPI 102513.1 AJUSTADA | Próprio | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA POLIURETANO ALIFÁTICO, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO | m² | 4,35 | 83,76 | 105,73 | 459,92 |
| 21.7.5 | FISC016 | Próprio | PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MEIO-FIO | M | 184,50 | 13,35 | 16,85 | 3.108,82 |
| 21.7.6 | | | MURO, PORTÃO, ABRIGO DE GÁS E ESTACIONAMENTO COBERTO EXISTENTE | | | | | |
| 21.7.6.1 | 88485 | SINAPI | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 231,85 | 4,76 | 6,00 | 1.391,10 |
| 21.7.6.2 | 88417 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024 | m² | 231,85 | 19,46 | 24,56 | 5.694,23 |
| 21.7.6.3 | 100721 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE | m² | 126,00 | 28,04 | 35,39 | 4.459,14 |
| 21.7.6.4 | 100757 | SINAPI | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE | m² | 126,00 | 55,32 | 69,83 | 8.798,58 |
| 21.7.7 | | | CALÇADA EXTERNA (PASSEIO PÚBLICO) | | | | | |
| 21.7.7.1 | FISC016 | Próprio | PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MEIO-FIO | M | 398,30 | 13,35 | 16,85 | 6.711,35 |
| 21.7.7.2 | 102492 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 238,90 | 29,30 | 36,98 | 8.834,52 |
| 21.8 | | | DIVERSOS | | | | | |
| 21.8.1 | IMPLANT30 | Próprio | PLACA METÁLICA FIXADA EM TUBO METÁLICO - INCLUSIVE BASE H=0,60M - 40X60CM - POSTE COM ALTURA 2,00M - INCLUSIVE PINTURA | UN | 3,00 | 437,98 | 552,90 | 1.658,70 |
| 21.8.2 | 105128 | SINAPI | INSTALAÇÃO DE CONCERTINA FLAT, ESPIRAL DE 300 MM. AF_03/2024 | M | 223,00 | 114,93 | 145,08 | 32.352,84 |
| 21.8.3 | ORSE 3726.2 | Próprio | BATE-RODAS EM RESINA POLIÉSTER AMARELO (50X12X7,5CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 16,00 | 110,62 | 139,64 | 2.234,24 |
| 21.8.4 | CDIV0051 | Próprio | CONJUNTO DE 3 MASTROS PARA BANDEIRA H=4, 4,5 E 4M - INCLUSIVE BASE E PINTURA | UN | 1,00 | 2.519,09 | 3.180,09 | 3.180,09 |
| 22 | | | PAISAGISMO | | | | | |
| 22.1 | 98519 | SINAPI | REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024 | m² | 1.281,80 | 3,93 | 4,96 | 6.357,72 |
| 22.2 | 98520 | SINAPI | APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024 | m² | 1.281,80 | 6,44 | 8,12 | 10.408,21 |
| 22.3 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 | m² | 479,40 | 12,99 | 16,39 | 7.857,36 |
| 22.4 | 98504 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 | m² | 802,40 | 12,99 | 16,39 | 13.151,33 |
| 22.5 | PAISAG010 | Próprio | BUXINHO - MUDA 60CM E PLANTIO | UN | 11,00 | 183,50 | 231,65 | 2.548,15 |
| 22.6 | PAISAG010 | Próprio | IXORA VERMELHA - MUDA E PLANTIO | UN | 44,00 | 11,19 | 14,12 | 621,28 |
| 22.7 | PAISAG010 | Próprio | PALMEIRA IMPERIAL - MUDA E PLANTIO | UN | 4,00 | 514,20 | 649,12 | 2.596,48 |
| 22.8 | PAISAG010 | Próprio | PALMEIRA JERIVÁ - MUDA E PLANTIO | UN | 5,00 | 748,92 | 945,43 | 4.727,15 |
| 22.9 | PAISAG010 | Próprio | AGAVE AMERICANO - MUDA E PLANTIO | UN | 6,00 | 198,38 | 250,43 | 1.502,58 |
| 22.10 | PAISAG010 | Próprio | ARECA BAMBU - MUDA E PLANTIO | UN | 11,00 | 237,15 | 299,37 | 3.293,07 |
| 22.11 | PAISAG010 | Próprio | ARVORE DO VIAJANTE - MUDA E PLANTIO | UN | 4,00 | 171,90 | 217,00 | 868,00 |
| 22.12 | PAISAG010 | Próprio | MAGNOLIA BRANCA - MUDA E PLANTIO | UN | 5,00 | 171,90 | 217,00 | 1.085,00 |
| 22.13 | GOINFRA 270206 | Próprio | IRRIGAÇÃO PARA 30 DIAS / ÁREA PLANTADA | m² | 1.281,80 | 2,95 | 3,72 | 4.768,29 |
| 23 | | | DIVERSOS | | | | | |
| 23.1 | TJ327 | Próprio | CERTIDÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA (HABITE-SE) POR M2 DE ÁREA ÚTIL DE PISO COBERTO - TURVÂNIA | M² | 651,05 | 1,00 | 1,26 | 820,32 |
| 23.2 | TJ1330 | Próprio | VISTORIA PARA EMISSÃO DE CERCON - CBM/GO | UN | 1,00 | 236,70 | 298,81 | 298,81 |
| 23.3 | MA0001 | Próprio | ARMÁRIO EM MDF BRANCO INTERNO E EXTERNO, COM PORTAS, PRATELEIRAS E GAVETEIROS, CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS, PUXADORES TIPO CAVA / PERFIL DE ALUMÍNIO - CONFORME DETALHES | m² | 4,70 | 1.160,56 | 1.465,09 | 6.885,92 |

59.784,62

48.677,07

| | | | | | | | | |
|-------|----------|---------|--|----|--------|-----------|-----------|-----------|
| 23.4 | CDIV0001 | Próprio | BEBEDOURO - PURIFICADOR DE ÁGUA ACESSÍVEL EM INOX - PDF300-2T MARCA IBBL OU EQUIVALENTE | UN | 1,00 | 3.138,68 | 3.687,94 | 3.687,94 |
| 23.5 | DIV005 | Próprio | ELABORAÇÃO DE PROJETO AS BUILT INCLUSO ART - PADRÃO 889M/994M² /1184M² | UN | 1,00 | 10.225,70 | 12.908,92 | 12.908,92 |
| 23.6 | TJ9537 | Próprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA (BASEADA NA COMPOSIÇÃO ANTIGA 9537) | m² | 653,95 | 3,98 | 5,02 | 3.282,82 |
| 23.7 | ACES8094 | Próprio | MAPA TÁTIL ACRILICO COM SUPORTE EM ALUMINIO - CONFORME DETALHE | un | 2,00 | 3.889,65 | 4.910,29 | 9.820,58 |
| 23.8 | CREV2536 | Próprio | LETREIRO ENTRADA "FORUM DA COMARCA DE TURVÂNIA" COM BRASÃO - CONFORME DETALHE - INSTALADO | UN | 1,00 | 2.772,72 | 3.500,28 | 3.500,28 |
| 23.9 | CREV2537 | Próprio | LETREIRO "TRIBUNAL DO JURI DA COMARCA DE TURVÂNIA" COM BRASÃO - CONFORME DETALHE - INSTALADO | UN | 1,00 | 3.840,63 | 4.848,41 | 4.848,41 |
| 23.10 | TJ10848 | Próprio | PLACA DE INAUGURAÇÃO METALICA 60X80CM | UN | 1,00 | 2.077,85 | 2.623,07 | 2.623,07 |

TOTAL FINAL DA OBRA INCLUSO BDI**R\$ 6.723.248,50**

Engº Elias Alves Teixeira
 CREA 1021868400/DGO
 Responsável pelas Instalações de Ar Condicionado

Engª Izabela Crisitina Silva
 CREA 1019172983/D-GO
 Responsável pela parte civil

Engª Larissa Daniela Castro Moura
 CREA 7178/D-GO
 Responsável pela parte civil

Engº Romes de Paula Machado Júnior
 CREA 5188/D-GO
 Responsável pelas Instalações Elétrica, SPDA, CFTV, Energia Estabilizada, Cabeamento Estruturado, Sonorização, Fotovoltáico, Subestação

Engª Vanessa Rissi Macedo
 CREA 7824/D-GO
 Responsável pela parte civil

Engª Mayara A. Peñaranda
 Coordenadora de Engenharia e Obras

ASSINATURA(S) ELETRÔNICA(S)

Tribunal de Justiça do Estado de Goiás

Para validar este documento informe o código 116088317147 no endereço <https://proad-v2.tjgo.jus.br/proad/publico/validacaoDocumento>



MAYARA ANDRE PENARANDA
COORDENADOR(A) DE ENGENHARIA
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E OBRAS
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 16:23

Elias Alves Teixeira
ASSESSOR(A) ADMINISTRATIVO(A) I
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E OBRAS
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 16:34

LARISSA DANIELA CASTRO MOURA
ASSESSOR(A) AUXILIAR II
DIVISÃO DE ORÇAMENTO
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 16:34

VANESSA RISSI MACEDO GUEDES COELHO
DIRETOR(A) DE DIVISÃO
DIVISÃO DE ORÇAMENTO
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 16:34

IZABELA CRISTINA SILVA
ASSISTENTE TÉCNICO DE ENGENHARIA
DIVISÃO DE ENGENHARIA
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 16:33

ROMES DE PAULA MACHADO JUNIOR
ASSESSOR(A) AUXILIAR II
COORDENADORIA DE ENGENHARIA E OBRAS
Assinatura CONFIRMADA em 31/10/2025 às 17:19

Nº Processo PROAD: 202509000669129 (Evento nº 68)

Nº Processo PROAD: 202509000669129 (Evento nº 7)

ASSINATURA(S) ELETRÔNICA(S)

Tribunal de Justiça do Estado de Goiás

Para validar este documento informe o código 122247322987 no endereço <https://proad-v2.tjgo.jus.br/proad/publico/validacaoDocumento>

Nº Processo PROAD: 202509000669129 (Evento nº 68)

ANA CLARA FREITAS DE MENEZES BANDEIRA

ASSESSOR(A) ESPECIAL

COORDENAÇÃO DE EDITAIS E ATOS NORMATIVOS DA DIRETORIA-GERAL.

Assinatura CONFIRMADA em 09/03/2026 às 12:23

MARINO SELVINO CIMINO

COORDENADOR

COORDENAÇÃO DE EDITAIS E ATOS NORMATIVOS DA DIRETORIA-GERAL.

Assinatura CONFIRMADA em 09/03/2026 às 12:31

