



Obra
REFORMA DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Bancos
SINAPI - 12/2025 - Goiás
AGETOP CIVIL - 10/2025 -
Goiás
AGETOP RODOVIARIA -
10/2025 - Goiás

B.D.I.
25,07%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total | Peso (%) |
|----------|--------|--------------|--|-----|--------|------------|--------------------|-----------------|---------------|
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 3.861,97 | 1,44 % |
| 1.1 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | m² | 1 | 466,15 | 583,01 | 583,01 | 0,22 % |
| 1.2 | 97650 | SINAPI | REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 66,95 | 8,33 | 10,41 | 696,94 | 0,26 % |
| 1.3 | 020101 | AGETOP CIVIL | DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA | m² | 66,95 | 8,35 | 10,44 | 698,95 | 0,26 % |
| 1.4 | 97663 | SINAPI | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | 2 | 13,72 | 17,15 | 34,30 | 0,01 % |
| 1.5 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 2,13 | 60,60 | 75,79 | 161,43 | 0,06 % |
| 1.6 | 020112 | AGETOP CIVIL | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA | m² | 33,57 | 24,39 | 30,50 | 1.023,88 | 0,38 % |
| 1.7 | 97626 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 0,1 | 609,06 | 761,75 | 76,17 | 0,03 % |
| 1.8 | 97644 | SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 7,52 | 10,38 | 12,98 | 97,60 | 0,04 % |
| 1.9 | 97645 | SINAPI | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 3,28 | 26,81 | 33,53 | 109,97 | 0,04 % |
| 1.10 | 97647 | SINAPI | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 1 | 3,86 | 4,82 | 4,82 | 0,00 % |
| 1.11 | 020164 | AGETOP CIVIL | REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES) | m | 3 | 0,87 | 1,08 | 3,24 | 0,00 % |
| 1.12 | 020702 | AGETOP CIVIL | LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA | m² | 47,71 | 6,23 | 7,79 | 371,66 | 0,14 % |
| 2 | | | TRANSPORTES | | | | | 1.970,85 | 0,74 % |
| 2.1 | 030104 | AGETOP CIVIL | TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA | m³ | 16,28 | 96,80 | 121,06 | 1.970,85 | 0,74 % |

| | | | | | | | | | | |
|----------|--------|--------------|---|----|-------|--------|----------|------------------|-----------------|---------------|
| 3 | | | SERVIÇOS EM TERRA | | | | | | 1.254,02 | 0,47 % |
| 3.1 | 041140 | AGETOP CIVIL | REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA | m² | 56,35 | 3,81 | 4,76 | 268,22 | 0,10 % | |
| 3.2 | 041146 | AGETOP CIVIL | FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA | m³ | 50,71 | 15,55 | 19,44 | 985,80 | 0,37 % | |
| 4 | | | FUNDAÇÕES | | | | | 50.290,92 | 18,80 % | |
| 4.1 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | m³ | 19,5 | 88,68 | 110,91 | 2.162,74 | 0,81 % | |
| 4.2 | 96616 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024 | m³ | 0,16 | 901,30 | 1.127,25 | 180,36 | 0,07 % | |
| 4.3 | 96529 | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024 | m² | 36,13 | 294,03 | 367,74 | 13.286,44 | 4,97 % | |
| 4.4 | 96530 | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024 | m² | 46,01 | 172,40 | 215,62 | 9.920,67 | 3,71 % | |
| 4.5 | 104925 | SINAPI | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024 | m² | 17,48 | 193,20 | 241,63 | 4.223,69 | 1,58 % | |
| 4.5 | 97085 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS METÁLICAS. AF_09/2021 | m² | 6,59 | 108,15 | 135,26 | 891,36 | 0,33 % | |
| 4.6 | 104916 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 117,3 | 16,21 | 20,27 | 2.377,67 | 0,89 % | |
| 4.7 | 104917 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 30,4 | 14,55 | 18,19 | 552,97 | 0,21 % | |
| 4.8 | 104918 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 293,8 | 13,13 | 16,42 | 4.824,19 | 1,80 % | |
| 4.9 | 104919 | SINAPI | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 138,1 | 11,55 | 14,44 | 1.994,16 | 0,75 % | |
| 4.10 | 104920 | SINAPI | ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 36,9 | 9,71 | 12,14 | 447,96 | 0,17 % | |
| 4.11 | 92768 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 10,2 | 12,71 | 15,89 | 162,07 | 0,06 % | |
| 4.12 | 92769 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 14 | 11,51 | 14,39 | 201,46 | 0,08 % | |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------------|-------------------|---|----|-------|----------|----------|------------------|----------------|
| 4.13 | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 11,06 | 558,06 | 697,96 | 7.719,43 | 2,89 % |
| 4.14 | M-COMP 123 | Próprio | ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCOS DE CONCRETO 19X19X39 CM (ESP 19 CM), ASSENTADA COM ARGAMASSA | M² | 4,17 | 122,54 | 153,26 | 639,09 | 0,24 % |
| 4.15 | 104108 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 17,71 | 11,70 | 14,63 | 259,09 | 0,10 % |
| 4.16 | 89993 | SINAPI | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 | m³ | 0,087 | 1.147,35 | 1.434,99 | 124,84 | 0,05 % |
| 4.17 | 102713 | SINAPI | GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021 | m² | 3,38 | 9,44 | 11,80 | 39,88 | 0,01 % |
| 4.18 | 41302 | AGETOP RODOVIARIA | COLCHÃO DRENANTE COM BRITA | m³ | 0,71 | 121,31 | 151,72 | 107,72 | 0,04 % |
| 4.19 | 102705 | SINAPI | TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021 | M | 2,05 | 68,31 | 85,43 | 175,13 | 0,07 % |
| 5 | | | IMPERMEABILIZAÇÃO DA FUNDAÇÃO | | | | | 2.619,91 | 0,98 % |
| 5.1 | 98557 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | m² | 58,13 | 36,04 | 45,07 | 2.619,91 | 0,98 % |
| 6 | | | ESTRUTURA | | | | | 59.393,61 | 22,20 % |
| 6.1 | 103760 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022 | m² | 46,61 | 126,47 | 158,17 | 7.372,30 | 2,76 % |
| 6.2 | 92447 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 58,24 | 203,00 | 253,89 | 14.786,55 | 5,53 % |
| 6.3 | 92409 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020 | m² | 57,67 | 276,80 | 346,19 | 19.964,77 | 7,46 % |
| 6.4 | 92768 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 98,2 | 12,71 | 15,89 | 1.560,39 | 0,58 % |
| 6.5 | 92770 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 3,26 | 10,47 | 13,09 | 42,67 | 0,02 % |
| 6.6 | 92771 | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 5,05 | 9,17 | 11,46 | 57,87 | 0,02 % |
| 6.7 | 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 | 141,7 | 13,35 | 16,69 | 2.364,97 | 0,88 % |

| | | | | | | | | | |
|----------|---------------|---------|---|----|-------|--------|--------|-----------------|---------------|
| 6.8 | 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 | 171,5 | 11,04 | 13,80 | 2.366,70 | 0,88 % |
| 6.10 | 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 | 166,3 | 9,69 | 12,11 | 2.013,89 | 0,75 % |
| 6.11 | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 10,31 | 558,06 | 697,96 | 7.195,96 | 2,69 % |
| 6.12 | M-COMP 120 | Próprio | EXECUÇÃO DE JUNTA DE DILATAÇÃO EM ESTRUTURA DE CONCRETO | M | 18,9 | 70,55 | 88,23 | 1.667,54 | 0,62 % |
| 7 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/CABEAMENTO ESTRUTURADO | | | | | 7.980,48 | 2,98 % |
| 7.1 | 93145 | SINAPI | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 4 | 268,36 | 335,63 | 1.342,52 | 0,50 % |
| 7.2 | 104473 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 | UN | 1 | 173,26 | 216,69 | 216,69 | 0,08 % |
| 7.3 | 97610 | SINAPI | LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 | UN | 5 | 13,03 | 16,29 | 81,45 | 0,03 % |
| 7.4 | 104475 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 | UN | 10 | 146,50 | 183,22 | 1.832,20 | 0,68 % |
| 7.5 | 104480 | SINAPI | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022 | UN | 2 | 139,37 | 174,31 | 348,62 | 0,13 % |
| 7.6 | 101876 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 1 | 101,69 | 127,18 | 127,18 | 0,05 % |
| 7.7 | 93653 | SINAPI | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 3 | 11,19 | 13,99 | 41,97 | 0,02 % |
| 7.8 | 93661 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 2 | 52,66 | 65,86 | 131,72 | 0,05 % |
| 7.9 | 93666 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 1 | 69,92 | 87,44 | 87,44 | 0,03 % |
| 7.10 | 91926 | SINAPI | CABO DE CÔBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 75,62 | 4,73 | 5,91 | 446,91 | 0,17 % |

| | | | | | | | | | |
|----------|--------|--------|---|----|--------|--------|--------|-----------------|---------------|
| 7.11 | 91928 | SINAPI | CABO DE CÔBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 111,92 | 7,33 | 9,16 | 1.025,18 | 0,38 % |
| 7.12 | 91852 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 26,4 | 8,69 | 10,86 | 286,70 | 0,11 % |
| 7.13 | 91845 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 34,17 | 7,19 | 8,99 | 307,18 | 0,11 % |
| 7.14 | 91847 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 8,34 | 10,99 | 13,74 | 114,59 | 0,04 % |
| 7.15 | 91856 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 10,09 | 11,62 | 14,53 | 146,60 | 0,05 % |
| 7.16 | 91936 | SINAPI | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 3 | 15,86 | 19,83 | 59,49 | 0,02 % |
| 7.17 | 98297 | SINAPI | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | M | 23,91 | 8,81 | 11,01 | 263,24 | 0,10 % |
| 7.18 | 98307 | SINAPI | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 | UN | 15 | 56,16 | 70,23 | 1.053,45 | 0,39 % |
| 7.19 | 95727 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | M | 1,64 | 19,26 | 24,08 | 39,49 | 0,01 % |
| 7.20 | 91941 | SINAPI | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 2 | 11,14 | 13,93 | 27,86 | 0,01 % |
| 8 | | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | 9.382,18 | 3,51 % |
| 8.1 | 102613 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 1 | 599,59 | 749,90 | 749,90 | 0,28 % |
| 8.2 | 96728 | SINAPI | TUBO, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | M | 3,25 | 23,59 | 29,50 | 95,87 | 0,04 % |
| 8.3 | 94649 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | M | 3,25 | 13,61 | 17,02 | 55,31 | 0,02 % |
| 8.4 | 94651 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | M | 2,92 | 23,90 | 29,89 | 87,27 | 0,03 % |
| 8.5 | 94796 | SINAPI | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1 | 44,71 | 55,91 | 55,91 | 0,02 % |
| 8.6 | 94703 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 1 | 21,30 | 26,63 | 26,63 | 0,01 % |

| | | | | | | | | | |
|------|--------|--------------|---|----|-------|--------|--------|----------|--------|
| 8.7 | 94704 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 28,54 | 35,69 | 71,38 | 0,03 % |
| 8.8 | 94706 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 38,22 | 47,80 | 95,60 | 0,04 % |
| 8.9 | 94673 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 7,47 | 9,34 | 18,68 | 0,01 % |
| 8.10 | 94675 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 12,63 | 15,79 | 31,58 | 0,01 % |
| 8.11 | 94679 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 24,74 | 30,94 | 61,88 | 0,02 % |
| 8.12 | 96758 | SINAPI | TÊ, PPR, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 1 | 17,95 | 22,45 | 22,45 | 0,01 % |
| 8.13 | 96760 | SINAPI | TÊ, PPR, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 | UN | 2 | 44,46 | 55,60 | 111,20 | 0,04 % |
| 8.14 | 94495 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1 | 58,75 | 73,47 | 73,47 | 0,03 % |
| 8.15 | 94498 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1 | 139,83 | 174,88 | 174,88 | 0,07 % |
| 8.16 | 103999 | SINAPI | BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | UN | 1 | 13,24 | 16,55 | 16,55 | 0,01 % |
| 8.17 | 96636 | SINAPI | TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | M | 29,08 | 47,66 | 59,60 | 1.733,16 | 0,65 % |
| 8.18 | 96638 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 5 | 17,37 | 21,72 | 108,60 | 0,04 % |
| 8.19 | 96642 | SINAPI | TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | UN | 1 | 22,28 | 27,86 | 27,86 | 0,01 % |
| 8.20 | 89987 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | UN | 1 | 90,23 | 112,85 | 112,85 | 0,04 % |
| 8.21 | 080802 | AGETOP CIVIL | TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/DUAS CUBAS E 1 BATEDOR | Un | 1 | 423,38 | 529,52 | 529,52 | 0,20 % |
| 8.22 | 86916 | SINAPI | TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 2 | 21,28 | 26,61 | 53,22 | 0,02 % |
| 8.23 | 080820 | AGETOP CIVIL | SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC | Un | 2 | 33,61 | 42,03 | 84,06 | 0,03 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|--------|--------------|--|----|--------|----------|----------|------------------|----------------|
| 8.24 | 89709 | SINAPI | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 1 | 22,60 | 28,26 | 28,26 | 0,01 % |
| 8.25 | 082301 | AGETOP CIVIL | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM | m | 2,44 | 19,01 | 23,77 | 57,99 | 0,02 % |
| 8.26 | 081935 | AGETOP CIVIL | JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) | Un | 4 | 16,62 | 20,78 | 83,12 | 0,03 % |
| 8.27 | 081730 | AGETOP CIVIL | CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO) | Un | 1 | 19,99 | 25,00 | 25,00 | 0,01 % |
| 8.28 | 081961 | AGETOP CIVIL | JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO) | Un | 1 | 18,53 | 23,17 | 23,17 | 0,01 % |
| 8.29 | 082304 | AGETOP CIVIL | TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM | m | 38,07 | 42,23 | 52,81 | 2.010,47 | 0,75 % |
| 8.30 | 081825 | AGETOP CIVIL | CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA | Un | 3 | 551,89 | 690,24 | 2.070,72 | 0,77 % |
| 8.31 | 081826 | AGETOP CIVIL | TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM | Un | 3 | 77,48 | 96,90 | 290,70 | 0,11 % |
| 8.32 | 89865 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | M | 14,77 | 18,51 | 23,15 | 341,92 | 0,13 % |
| 8.33 | 081302 | AGETOP CIVIL | JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 MM | Un | 2 | 10,99 | 13,74 | 27,48 | 0,01 % |
| 8.34 | 081321 | AGETOP CIVIL | JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM | Un | 2 | 10,21 | 12,76 | 25,52 | 0,01 % |
| 9 | | | ALVENARIAS E DIVISÓRIAS | | | | | 15.327,64 | 5,73 % |
| 9.1 | 103368 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 113,16 | 87,14 | 108,98 | 12.332,17 | 4,61 % |
| 9.2 | 100502 | AGETOP CIVIL | ELEMENTO VAZADO CERAMICO (6 x 18 x 18) | m² | 1,85 | 241,04 | 301,46 | 557,70 | 0,21 % |
| 9.3 | 060010 | AGETOP CIVIL | VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA | m³ | 0,42 | 2.970,06 | 3.714,65 | 1.560,15 | 0,58 % |
| 9.4 | 100205 | AGETOP CIVIL | CUNHAMENTO EM ALVENARIA COM CUNHA DE CONCRETO | m | 29,74 | 23,60 | 29,51 | 877,62 | 0,33 % |
| 10 | | | COBERTURA | | | | | 33.841,87 | 12,65 % |
| 10.1 | 100329 | SINAPI | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m² | 149,09 | 21,08 | 26,36 | 3.930,01 | 1,47 % |
| 10.2 | 100394 | SINAPI | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA DE MADEIRA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025 | m² | 149,09 | 17,85 | 22,32 | 3.327,68 | 1,24 % |
| 10.3 | 94198 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | m² | 148,91 | 52,98 | 66,26 | 9.866,77 | 3,69 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|--------|--------------|---|----|--------|--------|--------|------------------|---------------|
| 10.4 | 92540 | SINAPI | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025 | m² | 148,91 | 84,71 | 105,94 | 15.775,52 | 5,90 % |
| 10.5 | 94231 | SINAPI | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M | 16,73 | 45,02 | 56,30 | 941,89 | 0,35 % |
| 11 | | | ESQUADRIAS DE MADEIRAS | | | | | 3.944,20 | 1,47 % |
| 11.1 | 170103 | AGETOP CIVIL | PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS | Un | 4 | 788,40 | 986,05 | 3.944,20 | 1,47 % |
| 12 | | | ESQUADRIAS METÁLICAS | | | | | 10.134,11 | 3,79 % |
| 12.1 | 94559 | SINAPI | JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X60 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | m² | 1,4 | 713,50 | 892,37 | 1.249,31 | 0,47 % |
| 12.2 | 94573 | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | m² | 6,05 | 335,93 | 420,14 | 2.541,84 | 0,95 % |
| 12.3 | 180506 | AGETOP CIVIL | PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) PF-6 C/ FERRAGENS | m² | 5,21 | 317,44 | 397,02 | 2.068,47 | 0,77 % |
| 12.6 | 180310 | AGETOP CIVIL | GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO GP3-GP4 | m² | 11,52 | 296,68 | 371,05 | 4.274,49 | 1,60 % |
| 13 | | | VIDROS | | | | | 374,38 | 0,14 % |
| 13.1 | 190104 | AGETOP CIVIL | VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO | m² | 1,4 | 213,82 | 267,42 | 374,38 | 0,14 % |
| 14 | | | REVESTIMENTO DE PAREDES | | | | | 14.425,28 | 5,39 % |
| 14.1 | 200101 | AGETOP CIVIL | CHAPISCO COMUM | m² | 270,92 | 7,14 | 8,92 | 2.416,60 | 0,90 % |
| 14.2 | 200201 | AGETOP CIVIL | EMBOÇO (1CI) | m² | 270,92 | 28,60 | 35,77 | 9.690,80 | 3,62 % |
| 14.3 | 201302 | AGETOP CIVIL | REVESTIMENTO COM CERÂMICA | m² | 22,53 | 82,26 | 102,88 | 2.317,88 | 0,87 % |
| 15 | | | FORROS | | | | | 791,99 | 0,30 % |
| 15.1 | 210463 | AGETOP CIVIL | FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA EPOXI MASTIC DF) | m² | 15,68 | 40,39 | 50,51 | 791,99 | 0,30 % |
| 16 | | | REVESTIMENTO DE PISO | | | | | 11.100,32 | 4,15 % |

| | | | | | | | | | |
|-----------|--------|--------------|---|-----|--------|-----------|-----------|------------------|---------------|
| 16.1 | 220050 | AGETOP CIVIL | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1 | m² | 20,38 | 34,45 | 43,08 | 877,97 | 0,33 % |
| 16.2 | 220309 | AGETOP CIVIL | PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI | m² | 20,38 | 88,74 | 110,98 | 2.261,77 | 0,85 % |
| 16.3 | 87251 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE | m² | 88,79 | 51,48 | 64,38 | 5.716,30 | 2,14 % |
| 16.4 | 220310 | AGETOP CIVIL | RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE | m | 61,07 | 11,69 | 14,62 | 892,84 | 0,33 % |
| 16.5 | 98689 | SINAPI | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | 2,37 | 108,94 | 136,25 | 322,91 | 0,12 % |
| 16.6 | 98546 | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023 | m² | 7,72 | 106,53 | 133,23 | 1.028,53 | 0,38 % |
| 17 | | | ADMINISTRATIVO | | | | | 14.915,86 | 5,58 % |
| 17.1 | 18 | Próprio | ADMINISTRAÇÃO OBRA | UND | 1 | 11.926,01 | 14.915,86 | 14.915,86 | 5,58 % |
| 18 | | | PINTURA | | | | | 20.902,93 | 7,81 % |
| 18.1 | 261401 | AGETOP CIVIL | EMASSAMENTO A OLEO EM PAREDES 2 DEMAOS | m² | 236,56 | 27,95 | 34,95 | 8.267,77 | 3,09 % |
| 18.2 | 261302 | AGETOP CIVIL | PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR | m² | 550,11 | 14,13 | 17,67 | 9.720,44 | 3,63 % |
| 18.3 | 261000 | AGETOP CIVIL | PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR | m² | 140,74 | 16,56 | 20,71 | 2.914,72 | 1,09 % |
| 19 | | | INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO | | | | | 3.802,54 | 1,42 % |
| 19.1 | 97328 | SINAPI | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | M | 11,62 | 44,76 | 55,98 | 650,48 | 0,24 % |
| 19.2 | 103247 | SINAPI | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE | UN | 1 | 2.520,24 | 3.152,06 | 3.152,06 | 1,18 % |
| 20 | | | DIVERSOS | | | | | 1.220,96 | 0,46 % |
| 20.1 | 270501 | AGETOP CIVIL | LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS) | m² | 199,83 | 4,89 | 6,11 | 1.220,96 | 0,46 % |

| | |
|----------------------|-------------------|
| Total sem BDI | 213.929,37 |
| Total do BDI | 53.606,65 |
| Total Geral | 267.536,02 |

Uruaçu-GO, Abril de 2026.

AMANDA TEIXEIRA
Crea - 1020121840D-GO