

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | CUSTO UNIT DESONERADO | CUSTO UNIT NÃO DESONER. |
|-------------------|-----------|---|---------|---------|-----------------------|-------------------------|
| COMPOSIÇÃO | 01 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITOS DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETEADAS A CADA 2,00 METROS - REF SINAPI 99059 | M | | 30,35 | 31,45 |
| SINAPI-I | 4417 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PERoba-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,7445 | 5,54 | 5,54 |
| SINAPI-I | 4433 | CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,4125 | 19,92 | 19,92 |
| SINAPI-I | 5068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | 0,111 | 15,87 | 15,87 |
| SINAPI-I | 10567 | TABAÚA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,55 | 7,73 | 7,73 |
| SINAPI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 25,32 | 27,64 |
| SINAPI | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,0039 | 37,56 | 41,27 |
| SINAPI | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,0168 | 36,24 | 39,95 |
| SINAPI | 99062 | MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024 | UN | 1,5 | 1,91 | 2,08 |
| COMPOSIÇÃO | 02 | ALVENARIA DE PEDRA DE AREIA MÉDIA 12 X 20 X 42 CM UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. RF. SINAPI 89470 | M2 | | 144,97 | 148,85 |
| COTAÇÃO | 07 | PEDRA DE AREIA MÉDIA 12 X 20 X 42 CM | UN | 17 | 4,57 | 4,57 |
| SINAPI | 92915 | ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDĀOES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 0,31 | 17,23 | 17,89 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,72 | 25,72 | 28,07 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,72 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 88715 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,04898 | 572,01 | 585,48 |
| COMPOSIÇÃO | 03 | PINTURA LÁTEX EMBORRACHADA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023. REF. SINAPI 88489 | M2 | | 25,28 | 26,06 |
| COTAÇÃO | 08 | TINTA LÁTEX EMBORRACHADA PREMIUM COR BRANCO OU CINZA FOSCO | L | 0,385 | 41,67 | 41,67 |
| SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,22 | 27,41 | 29,74 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 21,43 | 23,26 |
| COMPOSIÇÃO | 04 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS, REF. SINAPI -103674 | M3 | | 727,38 | 732,63 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,179 | 0,53 | 0,53 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,194 | 1,33 | 1,33 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,192 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,119 | 25,72 | 28,07 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,186 | 25,32 | 27,64 |
| SINAPI-I | 1525 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,103 | 605,64 | 605,64 |
| COMPOSIÇÃO | 05 | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, ALTURA TOTAL DA LAJE DE 8+6 CM DE CAPA, SEM CONCRETAGEM. REF. SINAPI 101964 | M2 | | 159,26 | 161,97 |
| SINAPI | 92767 | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 0,991 | 15,94 | 16,46 |
| SINAPI | 92273 | FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 | M | 0,97 | 13,42 | 13,81 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,354 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,501 | 25,32 | 27,64 |
| SINAPI-I | 40304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,04 | 19,58 | 19,58 |
| SINAPI-I | 6193 | TABAÚA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 1,87 | 14,40 | 14,40 |
| SINAPI-I | 3736 | LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO) | M2 | 1,1 | 75,00 | 75,00 |
| COMPOSIÇÃO | 06 | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa PARA ESPESSURA DE 08 CM - LANÇAMENTO, AENSAMENTO E ACABAMENTO + TELA AÇO SOLDADA 4,2MM. [Base SINAPI 97096] | M3 | | 744,80 | 746,51 |
| SINAPI-I | 1525 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1 | 605,64 | 605,64 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,411 | 25,72 | 28,07 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,411 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,053 | 1,33 | 1,33 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,049 | 0,53 | 0,53 |
| SINAPI-I | 21141 | TELÀ DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM | M2 | 9 | 13,30 | 13,30 |
| COMPOSIÇÃO | 07 | FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR PL-12 | UN | | 999,98 | 1.004,54 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 27,46 | 30,02 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI-I | 731 | BOMBA CENTRÍFUGA MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIÂMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H | UN | 1 | 949,55 | 949,55 |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|-------------------|-----------|--|-----------|---------|-----------------|-----------------|
| COMPOSIÇÃO | 08 | FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO TORNEIRA METÁLICA CROMADA | UN | | 100,85 | 101,31 |
| SINAPI-I | 11762 | TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" | UN | 1 | 95,82 | 95,82 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 27,46 | 30,02 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 22,97 | 24,97 |
| COMPOSIÇÃO | 09 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA COM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | 996,33 | 1.000,68 |
| SINAPI | 95471 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 1,1 | 897,53 | 901,49 |
| SINAPI-I | 6142 | CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | UN | 1 | 9,05 | 9,05 |
| COMPOSIÇÃO | 10 | SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA | UN | | 17,14 | 17,32 |
| SINAPI-I | 37539 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | UN | 1 | 15,00 | 15,00 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 21,43 | 23,26 |
| COMPOSIÇÃO | 11 | CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEP, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 4 CONDUTORES DE 2,5 MM2 | M | | 14,67 | 15,13 |
| SINAPI-I | 39258 | CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEP, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 | M | 1,1 | 8,77 | 8,77 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 27,46 | 30,02 |
| COMPOSIÇÃO | 12 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | M | | 75,87 | 76,64 |
| SINAPI-I | 39737 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000 | M | 1 | 11,62 | 11,62 |
| SINAPI | 97333 | TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADEIRA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 1 | 59,22 | 59,53 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | 27,46 | 30,02 |
| COMPOSIÇÃO | 13 | SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm | UN | | 6,42 | 18,85 |
| CEINFRA | I8640 | SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA | M2 | 0,02475 | 0,00 | 480,18 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3 | 21,43 | 23,26 |
| COMPOSIÇÃO | 14 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 80 KA/275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | | 7,55 | 142,07 |
| CEINFRA | I8442 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 1 | 0,00 | 133,83 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 27,46 | 30,02 |
| COMPOSIÇÃO | 15 | Interruptor bipolar DR 40 A FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO | UN | | 7,55 | 223,42 |
| CEINFRA | I8875 | DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V | UN | 1,1 | 0,00 | 195,62 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 27,46 | 30,02 |
| COMPOSIÇÃO | 16 | Interruptor bipolar DR 25 A FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO | UN | | 7,55 | 194,07 |
| CEINFRA | I8875 | DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V | UN | 0,95 | 0,00 | 195,62 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 27,46 | 30,02 |
| COMPOSIÇÃO | 17 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 70A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS | UN | | 3.236,55 | 3.385,26 |
| SINAPI | 104749 | CONNECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 1 | 23,64 | 24,50 |
| SINAPI | 100578 | ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025 | UN | 1 | 571,21 | 586,69 |
| SINAPI | 96986 | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 1 | 157,48 | 159,26 |
| SINAPI | 96977 | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | M | 1,95 | 58,81 | 58,96 |
| CEINFRA | I1018 | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A | UN | 1 | 0,00 | 104,88 |
| SINAPI-I | 12366 | POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECÃO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14 | UN | 1 | 1.235,42 | 1.235,42 |
| SINAPI | 92984 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 22,2 | 28,21 | 28,49 |
| SINAPI | 91919 | CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1 | 23,55 | 25,05 |
| SINAPI | 91917 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1 | 21,27 | 22,77 |
| SINAPI | 91885 | LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 1 | 12,93 | 13,92 |
| SINAPI | 91872 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 6,05 | 20,52 | 21,42 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,5078 | 27,46 | 30,02 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3897 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI-I | 39996 | VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) | M | 0,1664 | 4,86 | 4,86 |

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|----------|--------|---|---------|---------|------------|--------------|
| SINAPI-I | 39809 | CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL) | UN | 1 | 176,63 | 176,63 |
| SINAPI-I | 34643 | CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA) | UN | 1 | 41,64 | 41,64 |
| SINAPI-I | 11950 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UN | 4 | 0,41 | 0,41 |

| | | | | | | |
|------------|-------|---|----|-----|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | 18 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO | UN | | 12,78 | 13,69 |
| SINAPI-I | 1872 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | UN | 1 | 2,70 | 2,70 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 27,46 | 30,02 |

| | | | | | | |
|------------|-------|--|----|-----|--------|--------|
| COMPOSIÇÃO | 19 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 25X20, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO | UN | | 141,70 | 142,61 |
| SINAPI-I | 43102 | CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 300 X 300 X *100* MM | UN | 1 | 131,62 | 131,62 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 22,97 | 24,97 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 27,46 | 30,02 |

| | | | | | | |
|------------|-------|---|-----|------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO | 20 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | MÊS | | 4.363,12 | 4.870,12 |
| SINAPI | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 19,5 | 115,49 | 128,96 |
| SINAPI | 90780 | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 19,5 | 108,26 | 120,79 |

| | | | | | | |
|------------|-------|--|-----|--------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | 21 | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITOS DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00 METROS - REF SINAPI 99059 | M | | 30,35 | 31,45 |
| SINAPI-I | 4417 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,7445 | 5,54 | 5,54 |
| SINAPI-I | 4433 | CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,4125 | 19,92 | 19,92 |
| SINAPI-I | 5068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | 0,111 | 15,87 | 15,87 |
| SINAPI-I | 10567 | TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,55 | 7,73 | 7,73 |
| SINAPI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2 | 25,32 | 27,64 |
| SINAPI | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,0039 | 37,56 | 41,27 |
| SINAPI | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,0168 | 36,24 | 39,95 |
| SINAPI | 99062 | MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024 | UN | 1,5 | 1,91 | 2,08 |

| | | | | | | |
|------------|--------|---|------|-----|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO | 22 | MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO | UN | | 2.833,60 | 2.879,80 |
| SINAPI | 100950 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 770 | 3,68 | 3,74 |

| | | | | | | |
|------------|--------|---|----|--------|-------|--------|
| COMPOSIÇÃO | 23 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO | M2 | | 57,01 | 526,64 |
| SINAPI | 102234 | PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | M2 | 0,5 | 23,85 | 24,90 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1186 | 21,43 | 23,26 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3729 | 25,32 | 27,64 |
| SINAPI-I | 5069 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0132 | 16,17 | 16,17 |
| SINAPI-I | 5065 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17) | KG | 0,0113 | 30,18 | 30,18 |
| CEINFRA | I6699 | PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT.ESMALTE SINT. E IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES | M2 | 1,1 | 0,00 | 423,82 |
| SINAPI-I | 4509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 3,2083 | 3,47 | 3,47 |

| | | | |
|------------|------|----------------------|-------------------|
| 10/07/2025 | Data | Responsável Técnico: | HENRIQUE F. NARDI |
| | | CREA/CAU: | CREA/RS 223324 |