

| FORTE | CÓDIGO | | DESCRIÇÃO | UNIDADE | Quantidade | Preço Unitário (R\$) sem BDI | Preço corrigido pelo índice INCC | Preço total (R\$) sem BDI |
|------------|-------------|-----------|---|---------|------------|------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| COMPOSIÇÃO | 1 | DATA BASE | PRADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 70A PADRÃO CELESC SUBTERRÂNEO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | 1 | | | R\$ 4.340,80 |
| COTAÇÃO | 1 | out/25 | CAIXA ENTRADA DE ENERGIA POLIFÁSICA PADRÃO CELESC TRIFÁSICA 70A. | UNI | 1 | R\$ 127,21 | | R\$ 127,21 |
| SINAPI | 39471 | set/25 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) | UNI | 3 | R\$ 99,55 | | R\$ 298,65 |
| ORSE | 3702 | set/25 | Disjuntor tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | UNI | 1 | R\$ 123,00 | | R\$ 123,00 |
| SBC | 4048 | set/25 | ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 50mm 2" (4,603kg/m) | M | 7 | R\$ 96,63 | | R\$ 676,41 |
| SINAPI | 406 | set/25 | FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) | UNI | 1 | R\$ 78,24 | | R\$ 78,24 |
| SBC | 7851 | set/25 | LUVA ELETRODUTO GALVANIZADO 2" | UNI | 2 | R\$ 8,40 | | R\$ 16,80 |
| SBC | 5937 | set/25 | CURVA ELETRODUTO GALVANIZADO 2" | UNI | 1 | R\$ 17,89 | | R\$ 17,89 |
| SBC | 3647 | set/25 | BUCHA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 2" | UNI | 1 | R\$ 7,27 | | R\$ 7,27 |
| SINAPI | 43431 | set/25 | CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M | UNI | 1 | R\$ 393,41 | | R\$ 393,41 |
| SINAPI | 6243 | set/25 | TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE B125 CARGA MAX. 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) | UNI | 1 | R\$ 507,00 | | R\$ 507,00 |
| SINAPI | 88309 | set/25 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | R\$ 35,59 | | R\$ 35,59 |
| SINAPI | 88316 | set/25 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1 | R\$ 24,73 | | R\$ 24,73 |
| SBC | 8767 | set/25 | PEDRA BRITADA #2 | M³ | 0,102 | R\$ 112,50 | | R\$ 11,48 |
| SINAPI | 93358 | set/25 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | M³ | 1,2 | R\$ 97,82 | | R\$ 117,38 |
| ORSE | 12631 | set/25 | BOX RETO 2" | UNI | 2 | R\$ 16,70 | | R\$ 33,40 |
| SBC | 59261 | out/25 | ELETRODUTO PVC RIGIDO 2"" | M | 7 | R\$ 10,03 | | R\$ 70,21 |
| ORSE | 2962 | set/25 | Eletroduto corrugado flexível em PEAD Ø = 2", tipo Kanalex ou similar | M | 2 | R\$ 7,20 | | R\$ 14,40 |
| SBC | 5814 | set/25 | CURVA 90 ELETRODUTO ROSCAVEL PVC 2" | UNI | 1 | R\$ 25,90 | | R\$ 25,90 |
| SBC | 59673 | set/25 | BUCHA E ARRUELA 2"" | UNI | 1 | R\$ 23,34 | | R\$ 23,34 |
| SBC | 3348 | set/25 | ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4" (METRO) | M | 2 | R\$ 2,98 | | R\$ 5,96 |
| SEDOP | E00003 | out/25 | Bucha e arruela de 3/4"-aluminio | UNI | 1 | R\$ 2,53 | | R\$ 2,53 |
| SINAPI | 39272 | set/25 | CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | UNI | 1 | R\$ 2,32 | | R\$ 2,32 |
| SINAPI | 1891 | set/25 | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | UNI | 1 | R\$ 1,07 | | R\$ 1,07 |
| SINAPI | 3380 | set/25 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO | UNI | 1 | R\$ 68,21 | | R\$ 68,21 |
| COTAÇÃO | 2 | out/25 | CONECTOR CUNHA | UNI | 1 | R\$ 9,50 | | R\$ 9,50 |
| SETOP | MATED-24046 | jul/25 | FITA SUBTERRÂNEA PARA SINALIZAÇÃO DE REDES OU TUBULAÇÕES (LARGURA MÍNIMA: 75MM) | M | 7 | R\$ 1,65 | R\$ 1,69 | R\$ 11,83 |

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------|--------|---|------------|-------|-----|--------|----------|-------|----------|--------|
| SINAPI | 995 | set/25 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 | M | 80 | R\$ | 16,48 | | R\$ | 1.318,40 | |
| FDE | 08.04.060 | jul/25 | ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS | M | 5 | R\$ | 22,02 | R\$ | 22,49 | R\$ | 112,45 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3 | R\$ | 27,19 | | | R\$ | 81,57 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3 | R\$ | 41,55 | | | R\$ | 124,65 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 2 | | PRENSA CABO PG11 3/8, IP68. INCLUIDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | | | | | | R\$ | 8,02 |
| COTAÇÃO | 3 | dez/25 | PRENSA CABO PG11 3/8, IP68 | UNI | 1 | R\$ | 1,15 | | | R\$ | 1,15 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | | | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | | | R\$ | 4,16 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 3 | | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 1". INCLUIDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | | | | | | R\$ | 33,26 |
| EMBASA | M101500050 | jun/25 | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 1" | UNI | 1 | R\$ | 25,84 | R\$ | 26,39 | R\$ | 26,39 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | R\$ | 27,19 | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | R\$ | 41,55 | R\$ | 4,16 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 4 | | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 1.1/2". INCLUIDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | | | | | | R\$ | 70,25 |
| EMBASA | M101500060 | jun/25 | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 1.1/2" | UNI | 1 | R\$ | 62,06 | R\$ | 63,38 | R\$ | 63,38 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | R\$ | 27,19 | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | R\$ | 41,55 | R\$ | 4,16 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 5 | | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 3/4". INCLUIDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | | | | | | R\$ | 24,47 |
| EMBASA | M101500040 | jun/25 | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 3/4" | UNI | 1 | R\$ | 17,23 | R\$ | 17,60 | R\$ | 17,60 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | R\$ | 27,19 | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | R\$ | 41,55 | R\$ | 4,16 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 6 | | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 2". INCLUIDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNI | | | | | | R\$ | 96,27 |
| EMBASA | M101500070 | jun/25 | CONECTOR MACHO GIRATORIO, 2" | UNI | 1 | R\$ | 87,53 | R\$ | 89,40 | R\$ | 89,40 |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | R\$ | 27,19 | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | R\$ | 41,55 | R\$ | 4,16 |
| COMPOSIÇÃO | | | | | | | | | | | |
| | 7 | | PAREDE EM ALVENARIA MEDINDO 1,00x1,90x0,30 | uni | | | R\$ | 1.456,39 | | | |
| SINAPI | 93358 | set/25 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 | M³ | 0,4 | R\$ | 97,82 | | | R\$ | 39,13 |
| SINAPI | 96545 | set/25 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 12,16 | R\$ | 16,56 | | | R\$ | 201,37 |
| SINAPI | 99235 | set/25 | CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024 | M³ | 0,46 | R\$ | 776,21 | | | R\$ | 357,06 |
| SBC | 30350 | set/25 | ALVENARIA TIJOLOS 10x20x20cm ESPESSURA 0,30m | M² | 2,28 | R\$ | 177,79 | | | R\$ | 405,36 |
| SINAPI | 87893 | set/25 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 | M² | 5,13 | R\$ | 8,92 | | | R\$ | 45,76 |
| SINAPI | 87557 | set/25 | EMBOÇO, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | M² | 5,13 | R\$ | 42,02 | | | R\$ | 215,56 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----------|--------|---|------------|------|-----|---------------|--|-----|--------|
| SINAPI | 88489 | set/25 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M² | 5,13 | R\$ | 13,44 | | R\$ | 68,95 |
| SINAPI | 88485 | set/25 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | M² | 5,13 | R\$ | 4,36 | | R\$ | 22,37 |
| SINAPI | 96533 | set/25 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M² | 1 | R\$ | 100,84 | | R\$ | 100,84 |
| COMPOSIÇÃO | 8 | | BASE PARA 34 REFLETORES (0,30X0,30M CADA BASE) | M² | | | 341,96 | | | |
| SINAPI | 95005 | set/25 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | M² | 3,06 | R\$ | 111,75 | | R\$ | 341,96 |
| COMPOSIÇÃO | 9 | | BASE PARA 11 "PEDRAS" ONDE FICARÃO OS CONTROLADORES DOS DINOSSAUROS (0,90X0,90 CADA BASE) | M² | | | 995,69 | | | |
| SINAPI | 95005 | set/25 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | M² | 8,91 | R\$ | 111,75 | | R\$ | 995,69 |
| COMPOSIÇÃO | 10 | | CAIXA COM PROTEÇÃO PARA CONEXÃO DO CONTROLADOR | UNI | | | 81,56 | | | |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | | R\$ | 4,16 |
| ORSE | 484 | set/25 | CAIXA SOBREPOR 4"X2", SISTEMA"X" | UNI | 1 | R\$ | 12,45 | | R\$ | 12,45 |
| SINAPI | 34653 | set/25 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A | UNI | 1,00 | R\$ | 8,64 | | R\$ | 8,64 |
| SBC | 34 | set/25 | TOMADA INDUSTRIAL MACHO 2P + T 32A AZUL IP44 STECK | UNI | 1 | R\$ | 53,60 | | R\$ | 53,60 |
| COMPOSIÇÃO | 11 | | TOMADA PARA TRILHO DIN | UNI | | | 54,77 | | | |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 27,19 | | R\$ | 2,72 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1 | R\$ | 41,55 | | R\$ | 4,16 |
| SBC | 56817 | set/25 | TOMADA PARA TRILHO DIN CSW 10A 2P+T | UNI | 1 | R\$ | 47,90 | | R\$ | 47,90 |
| COMPOSIÇÃO | 12 | | TERMINAIS PARA CONEXÕES DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO | UNI | | | 172,97 | | | |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2 | R\$ | 27,19 | | R\$ | 54,38 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2 | R\$ | 41,55 | | R\$ | 83,10 |
| SINAPI | 1570 | set/25 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | UNI | 39 | R\$ | 0,91 | | R\$ | 35,49 |
| SINAPI | 1573 | set/25 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | UNI | 9 | R\$ | 1,41 | | R\$ | 12,69 |
| SINAPI | 1585 | set/25 | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO | UNI | 6 | R\$ | 4,92 | | R\$ | 29,52 |
| COMPOSIÇÃO | 12 | | ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 1" (25MM) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UNI | | | 28,73 | | | |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07 | R\$ | 27,19 | | R\$ | 1,90 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07 | R\$ | 41,55 | | R\$ | 2,91 |
| SINAPI | 2501 | set/25 | ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO | M | 1 | R\$ | 23,92 | | R\$ | 23,92 |
| COMPOSIÇÃO | 13 | | ELETRODUTO FLEXIVEL ACO GALV TIPO CONDUITE D = 2" (50MM) - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UNI | | | 66,69 | | | |
| SINAPI | 88247 | set/25 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07 | R\$ | 27,19 | | R\$ | 1,90 |
| SINAPI | 88264 | set/25 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07 | R\$ | 41,55 | | R\$ | 2,91 |
| SINAPI | 2500 | set/25 | ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM, DN = 2", TIPO SEALTUBO | M | 1 | R\$ | 61,88 | | R\$ | 61,88 |