

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Cliente : Prefeitura de Piranga-MG  
Título : Cobertura de uma Quadra no Municipio de Piranga-MG

Tipo : Edificação  
Base do Orçamento : SINAPI 02-2025 - SEM DESONERAÇÃO E SEINFRA LESTE 01/2025 S/DES

| COMPOSIÇÃO | CP058 | CANTEIRO E CONTAINERES SENDO UM BANHEIRO/VESTIARIO COM 3 BACIAS, 1MICTORIO, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO COM ÁREA MINIMA DE 9,89M2; UM ESCRITORIO COM BANHEIRO COM 13,8M2 E UM REFEITORIO COM ÁREA MÍNIMA DE 13,8M2 - PESO ESTIMADO POR CONTAINER 1TON | MES |   | 2800,00 |         |
|------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|---------|---------|
| SINAPI-I   | 10777 | LOCACAO 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 | 1 | 1090,00 | 1090,00 |
| SINAPI-I   | 10775 | LOCACAO 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 | 1 | 960     | 960     |
| SINAPI-I   | 10776 | LOCACAO 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 | 1 | 750,00  | 750,00  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                                                                                                                                                    |     |   |         | 2800,00 |

| COMPOSIÇÃO | CP036 | TAPUME COM TELHA METÁLICA - PILARES EM ESCORAMENTO DE EUCALIPTO                                                               | M2  |        | 67,10 |       |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|-------|
| SINAPI-I   | 2745  | PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)     | M   | 1,2273 | 3,13  | 3,84  |
| SINAPI-I   | 5061  | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)                                                                           | KG  | 0,068  | 17,94 | 1,22  |
| SINAPI-I   | 7243  | TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM | M2  | 0,5853 | 39,27 | 22,98 |
| SINAPI     | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                           | H   | 0,492  | 24,85 | 12,23 |
| SINAPI     | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                             | H   | 0,735  | 30,75 | 22,60 |
| SINAPI     | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_ 08/2015              | CHP | 0,0066 | 38,16 | 0,25  |
| SINAPI     | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_ 08/2015              | CHI | 0,0264 | 36,74 | 0,97  |
| SINAPI     | 94974 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_ 05/2021    | M3  | 0,0061 | 492,5 | 3,00  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                               |     |        |       | 67,10 |

| COMPOSIÇÃO | CP003 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                 | MÊS |     | 5292,17 |         |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|---------|
| SINAPI     | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H   | 8   | 131,30  | 1050,40 |
| SINAPI     | 93572 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES      | MES | 0,4 | 10604,4 | 4241,77 |
| TOTAL:     |       |                                                             |     |     |         | 5292,17 |

| COMPOSIÇÃO | CP045  | ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | KG  |           | 18,06  |       |
|------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|-------|
| SINAPI-I   | 1334   | CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8 " (15,88 MM) 124,49 KG/M2                                                                                                                   | KG  | 0,0682    | 10,84  | 0,74  |
| SINAPI-I   | 4777   | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"                                                                                                          | KG  | 0,1698    | 7,44   | 1,26  |
| SINAPI-I   | 10966  | PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6                                                                                                                                         | KG  | 0,762     | 8,47   | 6,45  |
| SINAPI-I   | 10997  | ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM                                                                                                                           | KG  | 0,0008000 | 67,44  | 0,05  |
| SINAPI     | 88240  | AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H   | 0,001800  | 23,83  | 0,04  |
| SINAPI     | 88278  | MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                         | H   | 0,0050000 | 26,36  | 0,13  |
| SINAPI     | 88317  | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | H   | 0,0068000 | 33,52  | 0,23  |
| SINAPI     | 93287  | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO, AF_ 03/2016                                                  | CHP | 0,0014000 | 359,7  | 0,50  |
| SINAPI     | 93288  | GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO, AF_ 03/2016                                                  | CHI | 0,0012000 | 186,85 | 0,22  |
| SINAPI     | 100716 | JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA, AF_ 01/2020                                                                                                 | M2  | 0,2219000 | 24,41  | 5,42  |
| SINAPI     | 100719 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_ 01/2020, P                                              | M2  | 0,2219000 | 13,52  | 3,00  |
| TOTAL:     |        |                                                                                                                                                                                    |     |           |        | 18,06 |

| COMPOSIÇÃO | CP046 | TELHAMENTO COM TELHA AÇO ONDULADA 17 MMX0,50MM , COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO                                             | M2  |        | 59,68 |       |
|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|-------|
| SINAPI-I   | 25007 | TELHA ONDULADA EM ACO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA      | M2  | 1,17   | 37,58 | 43,82 |
| SINAPI-I   | 11029 | HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE | CJ  | 4,15   | 2,61  | 10,83 |
| SINAPI     | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                           | H   | 0,097  | 22,64 | 2,20  |
| SINAPI     | 88323 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                         | H   | 0,091  | 30,45 | 2,77  |
| SINAPI     | 93281 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO, AF_ 03/2016            | CHP | 0,0009 | 28,77 | 0,03  |
| SINAPI     | 93282 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO, AF_ 03/2016            | CHI | 0,0013 | 27,77 | 0,04  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                                |     |        |       | 59,68 |

| COMPOSIÇÃO | CP040 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *8* KA                          | UN |        | 118,00 |        |
|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|--------|
| SINAPI-I   | 1574  | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | UN | 3      | 2,33   | 6,99   |
| SINAPI-I   | 39465 | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)               | UN | 1      | 87,82  | 87,82  |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                           | H  | 0,4057 | 25,52  | 10,35  |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                       | H  | 0,4057 | 31,63  | 12,83  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                               |    |        |        | 118,00 |

| COMPOSIÇÃO | CP043 | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M |        | 31,8  |      |
|------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|------|
| SINAPI-I   | 2675  | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 50 MM                                    | M | 1,0538 | 9,30  | 9,80 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                      | H | 0,203  | 25,52 | 5,18 |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                  | H | 0,203  | 31,63 | 6,42 |

|        |       |                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |       |       |
|--------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|-------|
| SINAPI | 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_09/2023_PS | M | 1 | 10,41 | 10,41 |
| TOTAL: |       |                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |       | 31,81 |

|            |       |                                                                                                                         |    |       |       |       |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP050 | CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | UN |       | 41,23 |       |
| 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 | 2     | 0,31  | 0,62  |
| SINAPI-I   | 39332 | CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"                                                                            | UN | 1     | 14,95 | 14,95 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | H  | 0,449 | 25,52 | 11,46 |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                 | H  | 0,449 | 31,63 | 14,20 |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                         |    |       |       | 41,23 |

|            |       |                                                                                                                         |    |       |       |       |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP051 | CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | UN |       | 39,71 |       |
| 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 | 2     | 0,31  | 0,62  |
| SINAPI-I   | 39335 | CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1"                                                                            | UN | 1     | 13,43 | 13,43 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | H  | 0,449 | 25,52 | 11,46 |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                 | H  | 0,449 | 31,63 | 14,20 |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                         |    |       |       | 39,71 |

|            |       |                                                                                                                         |    |       |       |       |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP052 | CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO       | UN |       | 48,55 |       |
| 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 | 2     | 0,31  | 0,62  |
| SINAPI-I   | 39345 | CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"                                                                            | UN | 1     | 22,27 | 22,27 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | H  | 0,449 | 25,52 | 11,46 |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                 | H  | 0,449 | 31,63 | 14,20 |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                         |    |       |       | 48,55 |

|            |       |                                                                                                                         |    |       |       |       |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP053 | CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO      | UN |       | 41,88 |       |
| 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 | 2     | 0,31  | 0,62  |
| SINAPI-I   | 12019 | CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"                                                                           | UN | 1     | 15,60 | 15,60 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                     | H  | 0,449 | 25,52 | 11,46 |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                 | H  | 0,449 | 31,63 | 14,20 |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                         |    |       |       | 41,88 |

|            |       |                                                                                |    |       |       |       |
|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP041 | TOMADA DE SOBREPOR 1000W CONFORME PROJETO                                      | UN | 26,79 |       |       |
| SINAPI-I   | 12147 | TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO) | UN | 1     | 12,96 | 12,96 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                            | H  | 0,242 | 25,52 | 6,18  |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                        | H  | 0,242 | 31,63 | 7,65  |
| TOTAL:     |       |                                                                                |    |       |       | 26,79 |

|            |       |                                                                                                                                                        |    |   |        |        |
|------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|--------|--------|
| COMPOSIÇÃO | CP042 | TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 400 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN |   | 219,4  |        |
| SINAPI-I   | 21071 | TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 400 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)                           | UN | 1 | 163,13 | 163,13 |
| SINAPI     | 88242 | AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                       | H  | 1 | 25,07  | 25,07  |
| SINAPI     | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | H  | 1 | 31,21  | 31,21  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                                                        |    |   |        | 219,41 |

|            |       |                                                                                                                                                                                                                                       |   |        |       |       |
|------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP056 | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                  | M |        | 35,31 |       |
| SINAPI-I   | 12067 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 60 MM                                                                                                                                                                                 | M | 1,0538 | 12,62 | 13,30 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                   | H | 0,203  | 25,52 | 5,18  |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                               | H | 0,203  | 31,63 | 6,42  |
| SINAPI     | 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_09/2023_PS | M | 1      | 10,41 | 10,41 |
| TOTAL:     |       |                                                                                                                                                                                                                                       |   |        |       | 35,31 |

|            |       |                                                                                                      |    |     |       |       |
|------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-------|
| COMPOSIÇÃO | CP044 | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN |     | 15,38 |       |
| SINAPI-I   | 1587  | TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO                             | UN | 1   | 9,66  | 9,66  |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                  | H  | 0,1 | 25,52 | 2,55  |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                              | H  | 0,1 | 31,63 | 3,16  |
| TOTAL:     |       |                                                                                                      |    |     |       | 15,38 |

|            |       |                                                                   |    |   |         |         |
|------------|-------|-------------------------------------------------------------------|----|---|---------|---------|
| COMPOSIÇÃO | CP060 | PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE 80X60 PADRÃO PREFEITURA DE PIRANGA | UN |   | 4248,04 |         |
| SINAPI-I   | 10849 | PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM                         | UN | 2 | 2124,02 | 4248,04 |
| TOTAL:     |       |                                                                   |    |   |         | 4248,04 |

|            |       |                                                                            |    |        |        |        |
|------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|--------|
| COMPOSIÇÃO | CP061 | LUMINÁRIA INDUSTRIAL BLINDADA HIGH BAY LED 300W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN |        | 350,93 |        |
| MERCADO    |       | LUMINÁRIA INDUSTRIAL BLINDADA HIGH BAY LED 300W                            | UN | 1      | 331,96 | 331,96 |
| SINAPI     | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                        | H  | 0,1833 | 25,52  | 4,68   |
| SINAPI     | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                    | H  | 0,4518 | 31,63  | 14,29  |
| TOTAL:     |       |                                                                            |    |        |        | 350,93 |