

| COMPOSIÇÃO | CO-01 | ALTERAÇÃO DE PONTO DE ILUMINAÇÃO   | UN |     | 146,33 | 157,64 |
|------------|-------|--|----|-----|--------|--------|
| SINAPI     | 90466 | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023      | M  | 1,8 | 15,82  | 17,56  |
| SINAPI     | 91831 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M  | 1,8 | 16,18  | 17,74  |
| SINAPI     | 91852 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | M  | 2   | 9,58   | 10,52  |
| SINAPI     | 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023              | M  | 7   | 3,24   | 3,41   |
| SINAPI     | 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023              | M  | 10  | 4,69   | 4,92   |

| COMPOSIÇÃO | CO-02  | ALTERAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO  | UN |        | 668,03 | 722,84 |
|------------|--------|--|----|--------|--------|--------|
| SINAPI     | 89355  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | M  | 3,39   | 19,95  | 22,10  |
| SINAPI     | 89356  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | M  | 2,18   | 23,01  | 25,52  |
| SINAPI     | 89358  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 2      | 7,95   | 8,81   |
| SINAPI     | 89359  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 1      | 8,41   | 9,27   |
| SINAPI     | 89362  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 1      | 9,44   | 10,44  |
| SINAPI     | 89383  | 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 | 2      | 6,51   | 7,13   |
| SINAPI     | 89402  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M  | 1,565  | 11,75  | 12,78  |
| SINAPI     | 89403  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M  | 0,1533 | 17,55  | 18,80  |
| SINAPI     | 89408  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 3      | 8,62   | 9,52   |
| SINAPI     | 89413  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 0,6667 | 11,79  | 12,86  |
| SINAPI     | 89429  | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 0,333  | 5,99   | 6,54   |
| SINAPI     | 89436  | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 0,333  | 7,89   | 8,54   |
| SINAPI     | 89440  | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 0,8333 | 11,91  | 13,10  |
| SINAPI     | 89442  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 1      | 13,25  | 14,36  |
| SINAPI     | 89445  | TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 0,3333 | 17,73  | 19,04  |
| SINAPI     | 89987  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021   | UN | 1      | 93,24  | 94,69  |
| SINAPI     | 90453  | PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023  | UN | 3,3333 | 3,91   | 4,22   |
| SINAPI     | 91173  | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS 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 PAREDE. AF_09/2023_PS | M  | 3,1833 | 3,34   | 3,69   |
| SINAPI     | 91185  | 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 FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023                  | M  | 6,4617 | 26,08  | 28,99  |
| SINAPI     | 94792  | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021   | UN | 0,3333 | 113,57 | 115,27 |
| SINAPI     | 103978 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | M  | 2,3567 | 23,80  | 25,27  |
| SINAPI     | 103980 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 1      | 16,65  | 17,91  |
| SINAPI     | 103981 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022  | UN | 0,6667 | 16,69  | 17,95  |
| SINAPI     | 104011 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022   | UN | 0,3333 | 23,66  | 25,35  |

| COMPOSIÇÃO | CO-03 | GURDA-CORPO EM ALUMÍNIO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.14" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.12", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. | M  |       | 676,95 | 709,63 |
|------------|-------|---|----|-------|--------|--------|
| SINAPI-I   | 1332  | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2   | KG | 1,4   | 8,50   | 8,50   |
| SINAPI-I   | 11002 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM  | KG | 0,065 | 35,64  | 35,64  |
| SINAPI-I   | 11964 | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM  | UN | 3,333 | 3,21   | 3,21   |
| SINAPI-I   | 13246 | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE  | UN | 6,25  | 0,60   | 0,60   |
| SINAPI-I   | 20259 | PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS  | M  | 3,149 | 12,90  | 12,90  |
| SINAPI-I   | 34360 | PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO  | KG | 8     | 43,86  | 43,86  |
| SINAPI     | 88251 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 4,526 | 22,19  | 24,93  |
| SINAPI     | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H  | 5,51  | 28,38  | 32,06  |

| COMPOSIÇÃO | CO-04 | REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M |  | 8,29 | 9,34 |
|------------|-------|---|---|--|------|------|
|------------|-------|---|---|--|------|------|

| FONTE  | CÓDIGO | DESCRIÇÃO                            | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|--------|--------|--------------------------------------|---------|---------|------------|--------------|
| SINAPI | 88309  | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H       | 0,2199  | 28,65      | 32,37        |
| SINAPI | 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H       | 0,0965  | 20,67      | 23,19        |

03/10/2024  
 Data

Responsável Técnico: Samantha de Campos da Silva  
 CREA/CAU: 171344-0