

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
Acessibilidade em diversas unidades

OBRA: ADAPTAÇÃO ACESSIBILIDADE SETORIAL CURITIBA

| TABELA | CÓDIGO | ÍTEM | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | PREÇO UNITÁRIO | | | |
|--------------------|------------|--------|--|-------|-------|----------------|--------|--------|------------------|
| | | | | | | | MAT | M.O | TOTAL UNIT (R\$) |
| | | 1 | ADMINISTRAÇÃO | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 100305 | ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | 77,82 | 76,64 | 1,17 | 77,81 |
| | | 2 | REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | | 2.1 | CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³ | UD | 1,00 | 363,71 | 35,52 | | 399,23 |
| COTAÇÃO | INSUMO | | CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³ | UD | 1,00 | 346,67 | 346,67 | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,00 | 17,52 | 17,04 | 35,52 | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | | 2.2 | REFORMA BALÇÃO DE ATENDIMENTO DA RECEPÇÃO DO FÓRUM | UD | 1,00 | 476,94 | 260,81 | | 737,75 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 7,00 | 22,57 | 40,52 | 117,47 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 7,00 | 17,52 | 39,76 | 82,88 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 96361 | PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, | M2 | 1,35 | 109,09 | 125,76 | 21,50 | |
| SINAPI | INSUMO | 21021 | TUBO EM AÇO ESCOVADO 5cm DIAMETRO (PES) | M | 0,88 | 29,14 | 25,64 | | |
| SINAPI | INSUMO | 11795 | GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM | M2 | 0,60 | 316,98 | 190,19 | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 87367 | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M3 | 0,03 | 466,8 | 10,02 | 3,99 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 87548 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS | M2 | 2,70 | 19,73 | 25,71 | 27,56 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88487 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. | M2 | 2,70 | 9,91 | 19,34 | 7,41 | |
| SINAPI | | 97622 | 2.3 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | M3 | | 14,42 | 31,38 | | 45,80 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,23 | 22,57 | 1,23 | 3,85 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,32 | 17,52 | 13,20 | 27,53 | |
| SINAPI | | 97644 | 2.4 REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | M2 | | 2,18 | 5,31 | | 7,49 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,13 | 22,57 | 0,72 | 2,25 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,26 | 17,52 | 1,47 | 3,06 | |
| SINAPI | | 97663 | 2.5 REMOÇÃO DE LOUÇAS | UD | | 2,89 | 7,02 | | 9,91 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,18 | 22,09 | 0,94 | 2,94 | |

BDI: 24,17%

PARANAGUÁ

| QUANT. | PREÇO TOTAL | | | BDI (R\$) | TOTAL UNIT. COM BDI (R\$) |
|--------|-------------|-------|--------|-----------|---------------------------|
| | MAT | M.O | TOTAL | | |
| | | | | | 690,67 |
| 8 | 547,86 | 8,36 | 556,22 | 134,45 | 690,67 |
| | | | | | 688,83 |
| 1 | 324,97 | 31,74 | 356,71 | 86,22 | 442,93 |
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|--|-----|------|--------|--------|--------|-------|--|--|--|--|--|-------|---------|--------|---------|--------|-------------|----------------|
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,34 | 17,52 | 1,96 | 4,08 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 97664 | 2.6 | REMOÇÃO DE ACESSORIOS SANITÁRIOS | UD | | | | 0,36 | 0,88 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,02 | 22,09 | 0,12 | 0,37 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,04 | 17,52 | 0,24 | 0,51 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 97635 | 2.7 | REMOÇÃO DE CALÇADA | M² | | | | 3,56 | 8,42 | | | | | | 18,50 | 58,85 | 139,18 | 198,03 | 47,87 | 245,89 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88260 | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,46 | 20,06 | 2,66 | 6,55 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,16 | 17,52 | 0,90 | 1,87 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | RAMPA ACESSO A ENTRADA PRINCIPAL | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | |
| SINAPI | 96624 | 3.1 | LASTRO DE BRITA Nº 2 - apiloada manualmente com mao até 30 Kg | M3 | | | | 60,84 | 21,38 | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,03 | 22,57 | 5,95 | 17,27 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,34 | 17,52 | 1,95 | 4,06 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 91277 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. | CHP | 0,03 | 7,16 | 0,19 | 0,04 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 91278 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO | CHI | 0,03 | 0,54 | | 0,02 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 4718 | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 1,13 | 46,68 | 52,75 | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 95241 | 3.2 | LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | | | | 14,15 | 7,98 | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,27 | 22,57 | 1,57 | 4,56 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,07 | 17,52 | 0,42 | 0,88 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 94968 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L | M3 | 0,06 | 260,38 | 12,15 | 2,55 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | CALÇADAS EXTERNAS - PASSEIOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2671,16 |
| TCPO | 22.139.000235.SER | 4.1 | PISO TÁTIL EXTERNO - PLACA CIMENTICIA 25 X 25 PODOTÁTIL, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA | M2 | | | | 114,65 | 15,49 | | | | | | 18,50 | 1895,13 | 256,04 | 2151,17 | 519,98 | 2671,16 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | 22,57 | 2,89 | 8,39 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,60 | 17,52 | 3,41 | 7,10 | | | | | | | | | | | | | |
| TCPO | INSUMO | 22.139.000235.SER | PISO TÁTIL EXTERNO - PLACA CIMENTICIA 25 X 25 PODOTÁTIL, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA | M2 | 1,05 | 98,76 | 103,70 | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 7,50 | 0,53 | 3,98 | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 370 | AREIA MEDIA | M3 | 0,01 | 68 | 0,68 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | PISO INTERNOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | 502,62 |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | | 5.1 | PISO TÁTIL ALERTA INOX, INSTALADO COM ADESIVO (GRANITO) OU PARAFUSO (CERAMICA) UTILIZANDO GABARITO | M2 | | | | 600,23 | 14,48 | | | | | | 0,38 | 201,11 | 4,85 | 205,97 | 49,79 | 255,75 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88260 | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,60 | 20,06 | 3,47 | 8,56 | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | 17,52 | 2,84 | 5,92 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|----------|---|----|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|------|------|------|------|-------------|
| SINAPI | INSUMO | 11033 | SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO | UD | 2,18 | 4,45 | 9,71 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 21012 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580) | M | 2,06 | 42,81 | 88,10 | | | | | | | | | | | | |
| | | | ADEQUAÇÃO DE CORRIMÃO DUPLO GALVANIZADO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | | 6.5 | REMOÇÃO DE CORRIMÃO METÁLICO SIMPLES (PARA ADAPTAÇÃO) | M | | | 0,57 | 1,18 | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,10 | 17,52 | 0,57 | 1,18 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 99855 | 6.6 | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE SOLDAGEM E ADEQUAÇÃO DO CORRIMÃO EXISTENTE QUE SERÁ REAPROVEITADO. | M | | | 62,17 | 24,77 | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88251 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,78 | 18,25 | 4,61 | 9,62 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,95 | 22,46 | 6,18 | 15,16 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 7568 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UD | 3,27 | 0,73 | 2,39 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 11002 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | KG | 0,00 | 20,07 | 0,08 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 11033 | SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO | UD | 1,09 | 4,45 | 4,85 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 21012 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580) | M | 1,03 | 42,81 | 44,05 | | | | | | | | | | | | |
| | | | CORREÇÃO DA ALTURA DE GUARDA CORPO GALVANIZADO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 99839 coef. /4 | 6.7 | GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. | M | | | 82,69 | 37,69 | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88251 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,19 | 18,25 | 7,02 | 14,64 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,45 | 22,46 | 9,40 | 23,05 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 546 | BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) | KG | 2,31 | 6,72 | 15,50 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 1332 | CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2 | KG | 0,22 | 9,1 | 20,98 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 11002 | ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM | KG | 0,02 | 20,07 | 4,50 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 11964 | PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM | UD | 0,83 | 1,54 | 1,28 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 21012 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M | M | 0,23 | 42,81 | 9,63 | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 21013 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580) | M | 0,26 | 55,86 | 14,37 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | BANHEIRO ADAPTADO | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |

| | | | | | | | | | |
|--------------------|---|-------|--|----|------|--------|--------|-------|--------|
| SINAPI | 95472 | 7.1 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UD | | | 819,54 | 25,89 | 845,43 |
| SINAPI | INSUMO | 6142 | CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | UD | 1,00 | 6,33 | 6,33 | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 95471 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UD | 1,00 | 839,11 | 813,21 | 25,89 | |
| SINAPI | 100849 | 7.2 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 | UD | | | 26,69 | 3,15 | 29,84 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 22,09 | 0,82 | 2,57 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,05 | 17,52 | 0,27 | 0,57 | |
| SINAPI | INSUMO | 377 | ASSENTO SANITARIO, TIPO CONVENCIONAL | UD | 1,00 | 25,6 | 25,60 | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SINAPI 86940 Adaptada Sem misturador | 7.3 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa - PNE - REFERÊNCIA: LINHA V. PLUS DECA OU SIMILAR - COMPLETA INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO CROMADA, ENGATE CROMADO FLEXÍVEL, PARAFUSOS DE FIXAÇÃO CROMADOS | UD | | | 486,42 | 47,63 | 534,05 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 86877 | VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UD | 1,00 | 22,55 | 19,01 | 3,54 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 86881 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UD | 1,00 | 109,75 | 104,16 | 5,58 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 86887 | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UD | 2,00 | 29,91 | 53,58 | 6,23 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 86903 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO | UD | 1,00 | 341,94 | 309,67 | 32,27 | |
| SINAPI | 74125/002 | 7.4 | ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 5MM, COM BISOTÉ DE 1,50 CM - FIXADO COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO COM 04 (quatro) BOTÕES CROMADOS NAS BORDAS. (0,60x1,00) - INSTALADO JUNTO A CADA LAVATÓRIO. | M2 | | | 474,01 | 56,53 | 530,54 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,80 | 18,83 | 10,24 | 23,65 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88325 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,80 | 25,72 | 13,41 | 32,88 | |
| SINAPI | INSUMO | 587 | CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4", E = 1/8" | KG | 1,54 | 28,9 | 44,51 | | |
| SINAPI | INSUMO | 1360 | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20* M | M2 | 1,05 | 20,24 | 21,25 | | |
| SINAPI | INSUMO | 7334 | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | L | 0,18 | 13,23 | 2,38 | | |
| SINAPI | INSUMO | 11186 | ESPELHO CRISTAL E = 4 MM | M2 | 1,00 | 382,22 | 382,22 | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | SINAPI 86906 - Adap.p/ torneira temporizada | 7.5 | TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PARA LAVATÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO - REFERÊNCIA TÉCNICA: TORNEIRA LAVATÓRIO USO PÚBLICO MESA PRESSMATIC ALFA CR 446106 - DOCOL OU SIMILAR - FECHAMENTO AUTOMÁTICO OU SIMILAR | UN | | | 130,45 | 1,97 | 132,42 |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,10 | 22,09 | 0,51 | 1,61 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,03 | 17,52 | 0,17 | 0,36 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|
| | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|----------|--|----|------|--------|--------|-------|--|--|--|--|-------|-------|-------|--------|---------------|--------|
| SINAPI | INSUMO | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | UN | 0,02 | 4,3 | 0,09 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 36796 | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA | UN | 1,00 | 129,68 | 129,68 | | | | | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | | 7.6 | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - EM INOX ESCOVADO 54 CM X 40 CMC (NO LAVATÓRIO PNE) | UN | | | 429,44 | 19,42 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,95 | 22,09 | 5,06 | 15,89 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | 17,52 | 1,70 | 3,53 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 4351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UN | 6,00 | 10,78 | 64,68 | | | | | | | | | | | |
| COTAÇÃO | INSUMO | | BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO DE PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - EM INOX ESCOVADO 54 CM X 40 CMC (NO LAVATÓRIO PNE) | UN | 1,00 | 358,00 | 358,00 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 100868 | 7.7 | BARRA DE APOIO CROMADA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - LARGURA 80 CM - INSTALADA COM PARAFUSOS E BUCHAS. (INSTALADAS JUNTO ÀS BACIAS PNE) | UN | | | 263,26 | 19,42 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,95 | 22,09 | 5,06 | 15,89 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | 17,52 | 1,70 | 3,53 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 4351 | PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UN | 6,00 | 10,78 | 64,68 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 36081 | BARRA DE APOIO RETA. EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UN | 1,00 | 161,98 | 191,82 | | | | | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | 99635 adaptada | 7.8 | BASE PARA VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA Ø 32 MM (1 1/4") OU 40 MM (1 1/2") - REFERÊNCIA TÉCNICA: DOCOL SALVÁGUA CROMADO 451106 - BOTÃO DE DUPLO ACIONAMENTO (PNE) | UN | | | 239,36 | 22,57 | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88267 | ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,79 | 22,09 | 4,21 | 13,22 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSIÇÃO | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,79 | 17,19 | 4,21 | 9,35 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 3148 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | UN | 0,02 | 15,86 | 0,30 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 10228 | VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO | UN | 1,00 | 230,63 | 230,63 | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | PINTURAS | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | EXTERNA - DEMARCAÇÃO DE VAGAS | | | | | | | | | | | | | | 277,29 | |
| SINAPI | 41595 | 8.1 | PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM VAGA DE ESTACIONAMENTO, 5 cm de largura - | M | | | 4,09 | 7,58 | | | | | 11,25 | 41,11 | 76,19 | 117,30 | 28,35 | 145,66 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,10 | 23,57 | 0,68 | 1,67 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | 17,52 | 2,84 | 5,91 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 7348 | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | L | 0,03 | 14,06 | 0,42 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 12815 | FITA CREPE EM ROLOS 25MMX50M | UN | 0,02 | 7,56 | 0,15 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 84665 | 8.2 | PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (FAIXA ZEBRADA E SIMBOLO UNIVERSAL) | M2 | | | 9,72 | 12,25 | | | | | 5,40 | 46,90 | 59,10 | 106,00 | 25,62 | 131,63 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | 23,57 | 3,42 | 8,34 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,33 | 17,52 | 1,87 | 3,90 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|-----------|---|-----|------|-------|---------|--------|--|--|--|----------|------|---------|--------|---------|----------------|--------------|
| SINAPI | INSUMO | 7343 | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862) | L | 0,35 | 12,66 | 4,43 | | | | | | | | | | | |
| | | | PINTURA EM CORRIMÃOS E GUARDA CORPO | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 100723 | 8.3 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA | M2 | | | 6,82 | 1,08 | | | | 7,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,06 | 23,57 | 0,43 | 1,06 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | COMPOSICAO | 96309 | COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO CHP ENTRE 6.9 E 9.7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO. | CHP | 0,02 | 1,29 | 0,01 | 0,02 | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 7293 | TINTA ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE COM PROTEÇÃO PARA METAIS FERROSOS | L | 0,20 | 27,79 | 5,65 | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | INSUMO | 5318 | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | L | 0,06 | 11,95 | 0,73 | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | ATENDIMENTO AO BOMBEIRO - VER PLANILHA ANEXA | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 9.1 | INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - 3º PISO | UD | | | 3648,57 | 400,10 | | | | 4.048,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 9.2 | INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - 5º PISO | UD | | | 3685,93 | 410,85 | | | | 4.096,78 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 9.3 | INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - TÉRREO | UD | | | 3296,42 | 323,52 | | | | 3.619,94 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 9.4 | INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - TRT 400 - ANEXO STI | UD | | | 3513,94 | 240,53 | | | | 3.754,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 9.5 | INTERVENÇÕES PARA INSTALAÇÕES PCF - SÃO JOSÉ DOS PINHAIS | UD | | | 1340,03 | 82,88 | | | | 1.422,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | 10 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | | | | | | | | 2244,80 | |
| VER PLANILHA ANEXO | | 10.1 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO I | UD | | | 1589,07 | 434,23 | | | | 2.023,30 | 1 | 1419,83 | 387,98 | 1807,81 | 436,98 | 2244,80 |
| VER PLANILHA ANEXO | | 10.2 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO II | UD | | | 2013,77 | 549,35 | | | | 2.563,12 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| VER PLANILHA ANEXO | | 10.3 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT RESERVA E APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS - PROTÓTIPO III | UD | | | 0,00 | 0,00 | | | | - | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | 11 | LIMPEZA FINAL | | | | | | | | | | | | | | | 37,72 |

| | | | | | | | | | |
|--------|------------|-------|---|----|-------|-------|------|------|------|
| SINAPI | 99803 | 11.1 | LIMPEZA DE AMBIENTES ONDE HOUE INTERVENÇÕES | M2 | 30,00 | | 0,55 | 1,15 | 1,70 |
| SINAPI | COMPOSICAO | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,10 | 17,52 | 0,55 | 1,15 | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|-------|----------|--------|----------|----------|----------|
| 20 | 9,83 | 20,55 | 30,38 | 7,34 | 37,72 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| TOTAL | 4.789,84 | 997,57 | 5.787,40 | 1.398,93 | 7.186,33 |