

| FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | COEFIC. | CUSTO UNIT DESONERADO | CUSTO UNIT NÃO DESONER. |
|------------|--------|---|---------|---------|--------------------------|----------------------------|
| Composição | 01 | SAPATAS ISOLADAS EM CONCRETO ARMADO - Fck 25 Mpa | M3 | | 1.926,59 | 1.986,81 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 96546 | ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 | KG | 30 | 13,75 | 14,15 |
| SINAPI-I | 34 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | 30 | 7,92 | 7,92 |
| SINAPI | 96532 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 | M2 | 4 | 168,08 | 179,29 |

| | | | | | | |
|------------|-------|---|-----|-------|----------|----------|
| Composição | 02 | VIGA AMARRAÇÃO INFERIOR EM CONCRETO ARMADO - Fck 25 Mpa - 20x30cm | M3 | | 2.944,00 | 2.982,19 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 52 | 9,07 | 9,17 |
| SINAPI-I | 34 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | 40 | 7,92 | 7,92 |
| SINAPI-I | 43059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 12 | 7,49 | 7,49 |
| SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | 9 | 162,39 | 165,68 |

| | | | | | | |
|------------|-------|---|-----|-------|----------|----------|
| Composição | 03 | PILARES EM CONCRETO ARMADO - Fck 25 Mpa - 20x35cm | M3 | | 3.373,41 | 3.422,18 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI-I | 43055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | KG | 50 | 6,86 | 6,86 |
| SINAPI-I | 43059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 14 | 7,49 | 7,49 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 64 | 9,07 | 9,17 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI | 92269 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 | M2 | 14,6 | 119,24 | 121,91 |

| | | | | | | |
|------------|-------|---|-----|-------|----------|----------|
| Composição | 04 | VIGA INTERMEDIÁRIA EM CONCRETO ARMADO - Fck 25 Mpa | M3 | | 3.581,19 | 3.630,45 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 64 | 9,07 | 9,17 |
| SINAPI-I | 43055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | KG | 50 | 6,86 | 6,86 |
| SINAPI-I | 43059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 14 | 7,49 | 7,49 |
| SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | 12 | 162,39 | 165,68 |

| | | | | | | |
|------------|--------|--|-----|--------|--------|--------|
| Composição | 05 | LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO COM ALETAS PLASTICAS, COM 2 LAMPADAS DE LED, POTENCIA MAXIMA 40/60 W | UN | | 179,41 | 183,53 |
| cotação | A | LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, POTENCIA MAXIMA 40/60 W | und | 1 | 99,16 | 99,16 |
| SINAPI | 100903 | LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS | UN | 2 | 32,36 | 33,70 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1627 | 24,00 | 26,13 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4044 | 28,75 | 31,45 |

| | | | | | | |
|------------|-------|--|----|--------|-------|-------|
| Composição | 06 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES E TETO, DUAS DEMÃOES | M2 | | 26,20 | 26,98 |
| SINAPI-I | 7356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | L | 0,495 | 34,69 | 34,69 |
| SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2505 | 28,59 | 31,05 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0835 | 22,36 | 24,31 |

| | | | | | | |
|------------|--------|--|----|---|----------|----------|
| Composição | 07 | SUMIDOURO DRENADO | UN | | 1.543,48 | 1.566,84 |
| SINAPI | 102328 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | M3 | 9 | 10,09 | 10,52 |
| SINAPI | 101624 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | M3 | 3 | 194,11 | 198,98 |

| UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|---------|---------|------------|--------------|
| H | 0,821 | 22,36 | 24,31 |
| H | 1,0449 | 26,91 | 29,39 |
| M3 | 9 | 88,82 | 88,82 |
| M2 | 7 | 2,21 | 2,21 |
| M3 | 0,4 | 22,52 | 24,25 |

| Composição | 08 | VIGA AMARRAÇÃO SUPERIOR EM CONCRETO ARMADO (MUROS) - Fck 25 Mpa - 20x20cm | M3 | | 2.967,78 | 3.008,66 |
|------------|-------|---|-----|-------|----------|----------|
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 92763 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 46 | 9,07 | 9,17 |
| SINAPI-I | 43055 | ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO | KG | 35 | 6,86 | 6,86 |
| SINAPI-I | 43059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 11 | 7,49 | 7,49 |
| SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | 10 | 162,39 | 165,68 |

| Composição | 09 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM COBOGÓS DE CONCRETO, DUAS DEMÃOS | M2 | | 21,18 | 21,86 |
|------------|-------|--|----|--------|-------|-------|
| SINAPI-I | 7356 | TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | L | 0,385 | 34,69 | 34,69 |
| SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2005 | 28,59 | 31,05 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0935 | 22,36 | 24,31 |

| Composição | 10 | PILARETES EM CONCRETO ARMADO (MUROS) - Fck 25 Mpa - 20x25cm | M3 | | 2.790,26 | 2.827,63 |
|------------|-------|---|-----|-------|----------|----------|
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,112 | 26,49 | 28,95 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,67 | 26,91 | 29,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,744 | 22,36 | 24,31 |
| SINAPI-I | 34 | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO | KG | 40 | 7,92 | 7,92 |
| SINAPI-I | 43059 | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 12 | 7,49 | 7,49 |
| SINAPI-I | 34493 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,02 | 555,22 | 555,22 |
| SINAPI | 92762 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 52 | 10,83 | 10,96 |
| SINAPI | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,079 | 1,54 | 1,54 |
| SINAPI | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,144 | 0,60 | 0,60 |
| SINAPI | 92269 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020 | M2 | 10,2 | 119,24 | 121,91 |

Data 27/01/2026

Responsável Técnico: Luan Paulo Caron Sprendor
CREA/CAU 237263