

## COMPOSIÇÕES

|            |           |                                                                                                                                                                                                           |         |         | CUSTO UNIT<br>0,00 | CUSTO UNIT<br>0,00 |
|------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------------|--------------------|
| FONTE      | CÓDIGO    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO         | NÃO DESONER.       |
| COMPOSIÇÃO | CONCRE-25 | CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016                                                                                                   | M3      |         | 638,74             | 641,89             |
| SINAPI-I   | 1527      | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)                                       | M3      | 1,15    | 532,43             | 532,43             |
| SINAPI     | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,493   | 23,74              | 26,68              |
| SINAPI     | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,74    | 19,68              | 21,98              |
| SINAPI     | 90586     | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015                                                                                        | CHP     | 0,12    | 1,20               | 1,20               |
| SINAPI     | 90587     | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015                                                                                        | CHI     | 0,126   | 0,46               | 0,46               |
| COMPOSIÇÃO | SPOTPISO  | SPOT BALIZADOR LED 3W EMBUTIR PARA CHÃO JARDIM E PISO, BRANCO QUENTE, IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                    | UN      |         | 94,06              | 95,91              |
| COTAÇÃO    | SPOT      | SPOT BALIZADOR LED 3W EMBUTIR PARA CHÃO JARDIM E PISO, LUZ QUENTE IP67                                                                                                                                    | UNI     | 1       | 78,99              | 78,99              |
| SINAPI     | 88247     | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                       | H       | 0,3243  | 21,18              | 23,70              |
| SINAPI     | 88264     | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                   | H       | 0,3243  | 25,33              | 28,51              |
| COMPOSIÇÃO | PEDRA     | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM PLACAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS, ASSENTADAS COM ARGAMASSA, PLACAS DE 40 X 40 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022                                                               | M2      |         | 52,60              | 56,27              |
| SINAPI-I   | 1379      | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                                                                                        | KG      | 0,064   | 0,80               | 0,80               |
| COTAÇÃO    | PLACA_C   | PLACA DE CONCRETO PRE-FABRICADA OU LAJOTA DE CONCRETO, NAO ARMADO, FCK = 35 MPA, COR NATURAL, QUADRICULADA 45x45 CM                                                                                       | M²      | 0,064   | 39,90              | 39,90              |
| SINAPI     | 87286     | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019                      | M3      | 0,0084  | 566,03             | 586,57             |
| SINAPI     | 87307     | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019                                                                          | M3      | 0,0431  | 536,10             | 555,40             |
| SINAPI     | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,5104  | 23,74              | 26,68              |
| SINAPI     | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,5104  | 19,68              | 21,98              |
| COMPOSIÇÃO | PEDRA2    | REVESTIMENTO EM PEDRA ORNAMENTAL MIRACEMA CINZA EM SEU FORMATO NATURAL - ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E REJUNTE                                                                                              | M2      |         | 185,82             | 189,76             |
| SINAPI-I   | 10737     | PEDRA GRANITICA OU BASALTO, CACO, RETALHO, CAVACO, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, E= *1,0 A *2,0 CM                                                         | M2      | 1,3     | 109,20             | 109,20             |
| SINAPI-I   | 37595     | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III                                                                                                                                                                             | KG      | 5,24    | 2,30               | 2,30               |
| SINAPI     | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 1,34    | 23,74              | 26,68              |
| COMPOSIÇÃO | PISOP     | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 90X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M²                                                                        | M2      |         | 151,44             | 154,45             |
| SINAPI-I   | 34357     | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR                                                                                                                                                                          | KG      | 0,106   | 4,40               | 4,40               |
| SINAPI-I   | 37595     | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III                                                                                                                                                                             | KG      | 9,13    | 2,30               | 2,30               |
| SINAPI-I   | 38195     | PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2                                                                                                                                           | M2      | 1,1     | 95,94              | 95,94              |
| SINAPI     | 88256     | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                     | H       | 0,8581  | 23,62              | 26,54              |
| SINAPI     | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,2139  | 19,68              | 21,98              |
| COMPOSIÇÃO | PEITORIL  | PEITORIL LINEAR EM GRANITO MÁRMORE OU ARDÓSIA, L = 30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                                                              | M       |         | 207,29             | 211,05             |
| SINAPI-I   | 34747     | PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA                                                                                                                        | M       | 2       | 88,20              | 88,20              |
| SINAPI     | 87283     | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3      | 0,006   | 465,83             | 483,06             |
| SINAPI     | 88274     | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                         | H       | 0,419   | 23,59              | 26,48              |
| SINAPI     | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,209   | 19,68              | 21,98              |
| SINAPI     | 91692     | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015                                                                                           | CHP     | 0,021   | 34,86              | 39,55              |
| SINAPI     | 91693     | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015                                                                                           | CHI     | 0,398   | 33,63              | 38,32              |
| COMPOSIÇÃO | SOLEIRA   | SOLEIRA EM GRANITO OU ARDÓSIA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                | M       |         | 97,07              | 99,28              |
| SINAPI-I   | 20232     | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM                                                                            | M       | 1       | 75,84              | 75,84              |
| SINAPI-I   | 37595     | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III                                                                                                                                                                             | KG      | 1,29    | 2,30               | 2,30               |
| SINAPI     | 88274     | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                         | H       | 0,547   | 23,59              | 26,48              |
| SINAPI     | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                      | H       | 0,273   | 19,68              | 21,98              |
| COMPOSIÇÃO | RELEFOTO  | RELÉ FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 220/127V, 10A, 1000 W, DE CONECTOR, COM BASE SUPORTE METÁLICO PARA FIXAÇÃO                                                                                     | UN      |         | 92,31              | 95,74              |
| SINAPI-I   | 2510      | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE                                                                                                                                  | UN      | 1       | 40,98              | 40,98              |

—

| FONTE    | CÓDIGO | DESCRIÇÃO                                           | UNIDADE | COEFIC. | DESONERADO | NÃO DESONER. |
|----------|--------|-----------------------------------------------------|---------|---------|------------|--------------|
| SINAPI-I | 39380  | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO                 | UN      | 1       | 23,44      | 23,44        |
| SINAPI   | 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H       | 0,6     | 21,18      | 23,70        |
| SINAPI   | 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | H       | 0,6     | 25,33      | 28,51        |

| COMPOSIÇÃO | ADMLOC | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                        | UNI |    | 4.431,90 | 5.124,60 |
|------------|--------|------------------------------------------------------------|-----|----|----------|----------|
| SINAPI     | 90778  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H   | 10 | 101,99   | 118,06   |
| SINAPI     | 90780  | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                | H   | 40 | 85,30    | 98,60    |

16/10/2023

Data

Responsável Técnico: DAIANE D. L. LEITE

CREA/CAU: CREA RS 239795