

| FONTE             | CÓDIGO    | DESCRIÇÃO   | UNIDADE    | COEFIC. | CUSTO UNIT<br>DESONERADO | CUSTO UNIT<br>NÃO DESONER. |
|-------------------|-----------|---|------------|---------|--------------------------|----------------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>01</b> | <b>BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE FERRO</b> | <b>UN.</b> |         | <b>1.223,84</b>          | <b>1.309,13</b>            |
| SINAPI-I          | 34        | ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO   | KG         | 4,26    | 9,73                     | 9,73                       |
| SINAPI-I          | 43132     | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)  | KG         | 0,07    | 27,30                    | 27,30                      |
| SINAPI-I          | 367       | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)   | M3         | 0,37    | 151,96                   | 151,96                     |
| SINAPI-I          | 1106      | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS  | KG         | 24,88   | 1,03                     | 1,03                       |
| SINAPI-I          | 43681     | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM                | M2         | 0,324   | 40,49                    | 40,49                      |
| SINAPI-I          | 1379      | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32  | KG         | 87,186  | 0,80                     | 0,80                       |
| SINAPI-I          | 4718      | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE  | M3         | 0,126   | 102,50                   | 102,50                     |
| SINAPI-I          | 4721      | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3         | 0,032   | 101,96                   | 101,96                     |
| SINAPI-I          | 6189      | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA  | M          | 0,30749 | 48,16                    | 48,16                      |
| SINAPI-I          | 7258      | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)   | UN         | 381,6   | 0,92                     | 0,92                       |
| SINAPI            | 88245     | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 0,413   | 27,24                    | 31,03                      |
| SINAPI            | 88262     | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H          | 1,96    | 26,00                    | 29,63                      |
| SINAPI            | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 8,211   | 27,47                    | 31,30                      |
| SINAPI            | 88316     | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 18,211  | 19,00                    | 21,48                      |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>02</b> | <b>NIVELAMENTO DE BRITA COM MOTONIVELADORA</b>  | <b>M2</b>  |         | <b>0,53</b>              | <b>0,56</b>                |
| SINAPI            | 5932      | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014     | CHP        | 0,0015  | 258,93                   | 263,25                     |
| SINAPI            | 5934      | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014     | CHI        | 0,0015  | 85,98                    | 90,30                      |
| SINAPI            | 88316     | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,002   | 19,00                    | 21,48                      |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>03</b> | <b>GUIA PODOTÁTIL COM LAJOTA HIDRAULICA COM DIMENSÕES DE 40X40cm (DIRECIONAL OU ALERTA)</b>   | <b>M</b>   |         | <b>44,75</b>             | <b>47,24</b>               |
| SINAPI-I          | 36178     | PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM  | UN         | 2,25    | 10,69                    | 10,69                      |
| SINAPI-I          | 1381      | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS   | KG         | 4       | 0,60                     | 0,60                       |
| SINAPI            | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,394   | 27,47                    | 31,30                      |
| SINAPI            | 88316     | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,394   | 19,00                    | 21,48                      |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>04</b> | <b>ALINHAMENTO E/OU REALINHAMENTO DE MEIO FIO</b>   | <b>M</b>   |         | <b>10,96</b>             | <b>12,47</b>               |
| SINAPI            | 88309     | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,32    | 27,47                    | 31,30                      |
| SINAPI            | 88316     | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H          | 0,1146  | 19,00                    | 21,48                      |

| FONTE             | CÓDIGO    | DESCRIÇÃO   | UNIDADE   | COEFIC. | DESONERADO   | NÃO DESONER. |
|-------------------|-----------|---|-----------|---------|--------------|--------------|
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>05</b> | <b>EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, COM BASE DE PEDRISCO e:20cm</b>   | <b>M2</b> |         | <b>57,21</b> | <b>59,08</b> |
| SINAPI-I          | 4720      | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE   | M3        | 0,2     | 117,72       | 117,72       |
| SINAPI-I          | 4741      | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)  | M3        | 0,044   | 96,31        | 96,31        |
| SINAPI            | 5684      | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP       | 0,0031  | 139,74       | 142,42       |
| SINAPI            | 5685      | ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI       | 0,0839  | 45,47        | 48,15        |
| SINAPI-I          | 13186     | PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTACAO OU CALCAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)                           | M3        | 0,119   | 110,58       | 110,58       |
| SINAPI            | 88260     | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | H         | 0,2609  | 27,24        | 31,03        |
| SINAPI            | 88316     | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | H         | 0,2609  | 19,00        | 21,48        |

23/02/2023

Data

Responsável Técnico: Carlos Alexandre Romani  
 CREA/CAU: 172.521-8