

| FONTE             | CÓDIGO    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                          | UNIDADE    | COEFIC. | CUSTO UNIT<br>DESONERADO | CUSTO UNIT<br>NÃO DESONER. |
|-------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------------------|----------------------------|
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>02</b> | <b>DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO E LIMPEZA COM ÁRVORES ATÉ 15 CM DE DIÂMETRO</b>                                                                                                      | <b>M²</b>  |         | <b>0,19</b>              | <b>0,00</b>                |
| SINAPI            | 5851      | LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014                                                                                                                                            | CHP        | 0,00045 | 165,55                   | 0,00                       |
| SINAPI            | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | H          | 0,01    | 12,25                    | 0,00                       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>04</b> | <b>CONFORMAÇÃO GEOMÉTRICA DA PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM RODOVIAS VICINAIS</b>                                                                            | <b>M²</b>  |         | <b>0,27</b>              | <b>0,00</b>                |
| SINAPI            | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | H          | 0,0025  | 12,25                    | 0,00                       |
| 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        | 0,0016  | 155,46                   | 0,00                       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>01</b> | <b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO</b>                                                                                                                                   | <b>M²</b>  |         | <b>330,72</b>            | <b>0,00</b>                |
| SINAPI            | 94962     | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016                                                     | M3         | 0,02015 | 272,01                   | 0,00                       |
| SINAPI            | 88262     | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                  | H          | 1,631   | 16,08                    | 0,00                       |
| SINAPI            | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | H          | 1,5     | 12,25                    | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 4813      | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M                                                                                  | M2         | 1       | 225,00                   | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 4491      | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                                                          | M          | 4       | 7,11                     | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 5075      | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)                                                                                                                                | KG         | 0,1     | 17,75                    | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 4417      | SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                                                      | M          | 4       | 6,36                     | 0,00                       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>03</b> | <b>LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA</b>                                                                                                                             | <b>M²</b>  |         | <b>0,31</b>              | <b>0,00</b>                |
| SINAPI            | 5851      | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014                                                    | CHP        | 0,0015  | 165,55                   | 0,00                       |
| SINAPI            | 88316     | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | H          | 0,006   | 12,25                    | 0,00                       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>05</b> | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                                                                                       | <b>MÊS</b> |         | <b>4.422,10</b>          | <b>0,00</b>                |
| SINAPI-I          | 34779     | ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR                                                                                                                                                            | H          | 45,7945 | 80,06                    | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 4083      | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS                                                                                                                                                         | H          | 20      | 20,03                    | 0,00                       |
| SINAPI-I          | 532       | AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA                                                                                                                                        | H          | 20      | 17,76                    | 0,00                       |
| <b>COMPOSIÇÃO</b> | <b>06</b> | <b>BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR, DIÂMETRO =1,00M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE</b> | <b>UND</b> |         | <b>4.423,24</b>          | <b>0,00</b>                |
| SINAPI            | 92411     | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                  | M2         | 17,8    | 148,54                   | 0,00                       |
| SINAPI            | 93358     | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021                                                                                                      | M3         | 2,525   | 48,46                    | 0,00                       |
| SINAPI            | 73361     | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO                                                                                                                 | M3         | 3,056   | 342,94                   | 0,00                       |
| SINAPI            | 101792    | ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                         | M3         | 49,22   | 12,37                    | 0,00                       |

18/05/2021

Data

 Responsável Técnico: GLEYCIANE COSTA OLIVEIRA  
 CREA/CAU: 112004519-3