

| <b>Referência</b> | <b>Cod.</b> |
|-------------------|-------------|
| Sinapi/ nov. 2020 | 83362/91486 |
| Sinapi/ nov. 2020 | 5839/5841   |
| Sinapi/ nov. 2020 | 89035/89036 |
| Sinapi/ nov. 2020 | 5811/5961   |
| Sinapi/ nov. 2020 | 6259/6260   |
| Sinapi/ nov. 2020 | 89234/89235 |
| Sinapi/ nov. 2020 | 96158/96156 |

| <b>Referência</b> | <b>Cod.</b> |
|-------------------|-------------|
| Sinapi/ nov. 2020 | 6111        |

| <b>Referência</b> | <b>Cod.</b> |
|-------------------|-------------|
| Sinapi/ nov. 2020 | 41903       |
| Sinapi/ maio 2019 | 41901       |
| Sinapi/ maio 2019 | 14583       |
| Sinapi/ maio 2019 | 25967       |
| Sinapi/ maio 2019 | 25968       |
| Sinapi/ maio 2019 | 25969       |

**INSUMOS:****Benef. E Despesas Indiretas (BDI)****25,00%**

| <b>MÁQUINAS</b>   | <b>H/Prod.</b> | <b>H/Improd.</b> |
|---|----------------|------------------|
| Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6m <sup>3</sup>                          | R\$ 174,38     | R\$ 38,10        |
| Vassoura mecânica rebocável   | R\$ 5,27       | R\$ 2,51         |
| Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4x4, vassoura acoplada                      | R\$ 112,84     | R\$ 33,74        |
| Caminhão basculante 6m <sup>3</sup> , carga útil máxima 13071kg                     | R\$ 119,65     | R\$ 35,83        |
| Caminhão pipa 6.000L capacidade 6m <sup>3</sup>                                     | R\$ 144,99     | R\$ 33,50        |
| Fresadora de asfalto a frio sobre rodas, largura de fresagem 1,00m                  | R\$ 385,64     | R\$ 127,63       |
| Minicarregadeira sobre rodas, cap. de operação 646kg com vassoura mecânica acoplada | R\$ 102,00     | R\$ 48,09        |

| <b>MÃO-DE-OBRA</b> | <b>H/Prod.</b> |  |
|--------------------|----------------|--|
| Servente           | R\$ 14,74      |  |

| <b>MATERIAIS DIVERSOS</b>                                 | <b>UNID.</b>   | <b>PREÇO</b> |
|---|----------------|--------------|
| Emulsão asfáltica RR-2C                                   | kg             | R\$ 2,43     |
| Asfalto diluído de petróleo CM-30                         | kg             | R\$ 4,87     |
| Tarifa "A" entre 0 e 20m <sup>3</sup> fornecimento d'água | m <sup>3</sup> | R\$ 13,05    |
| Apoio do porta dente para fresadora de asfalto            | unid.          | R\$ 1.816,26 |
| Dente para fresadora                                      | unid.          | R\$ 41,06    |
| Porta dente para fresadora                                | unid.          | R\$ 386,63   |