



**OBRA: CAPEAMENTO ASFÁTICO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN**  
**LOCALIDADE: DISTRITO COMUM, COMUNIDADE LAGOA DO MATO E DISTRITO SOBRADO 2**  
**SINAPI - MÊS 10/2020**

| ITEM               | BASE DE DADOS |              | Discriminação dos Serviços do Orçamento  | Previsto |            |                       |                 |                   |
|--------------------|---------------|--------------|--|----------|------------|-----------------------|-----------------|-------------------|
|                    | CÓDIGO        | ORIGEM       |  | Unid.    | Quantidade | Custo Unitário s/ bdi | Unitário c/ bdi | Custo Total       |
| 1.0                |               |              | SERVIÇOS PRELIMINARES  |          |            |                       |                 | 2.405,94          |
| 1.1                | 51            | ORSE 09/2020 | Placa de obra em chapa de aço galvanizado  | m²       | 6,00       | 309,00                | 400,99          | 2.405,94          |
| <b>1</b>           |               |              | <b>RUA DO FOGO - COMUM</b>   |          |            |                       |                 |                   |
| 1.1                |               |              | SERVIÇO DE CAPEAMENTO ASFÁTICO   |          |            |                       |                 | 140.449,68        |
| 1.1.1              | 96402         | SINAPI       | Pintura de ligação com emulsão RR-2C   | m²       | 2.139,35   | 1,74                  | 2,26            | 4.834,93          |
| 1.1.2              | 2599          | ORSE 09/2020 | Concreto asfáltico usinado à quente (CAUQ), fornecido e aplicado pela emurb (capa asfáltica), exclusive transporte.  | ton      | 205,38     | 452,00                | 586,56          | 120.467,69        |
| 1.1.3              | 93177         | SINAPI       | Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana  | ton x km | 5.134,44   | 1,73                  | 2,25            | 11.552,49         |
| 1.1.4              | 72947         | SINAPI       | Sinalização horizontal com tinta retroreflexiva a base de resina acrílica com microesfera de vidro   | m²       | 91,69      | 13,13                 | 17,04           | 1.562,40          |
| 1.1.5              | 12690         | ORSE 09/2020 | Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), 45x45cm, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação | und      | 7,00       | 223,71                | 290,31          | 2.032,17          |
| <b>2</b>           |               |              | <b>TRAVESSA SÃO FRANCISCO - COMUM</b>  |          |            |                       |                 |                   |
| 2.1                |               |              | SERVIÇO DE CAPEAMENTO ASFÁTICO   |          |            |                       |                 | 37.029,32         |
| 2.1.1              | 96402         | SINAPI       | Pintura de ligação com emulsão RR-2C   | m²       | 554,37     | 1,74                  | 2,26            | 1.252,88          |
| 2.1.2              | 2599          | ORSE 09/2020 | Concreto asfáltico usinado à quente (CAUQ), fornecido e aplicado pela emurb (capa asfáltica), exclusive transporte.  | ton      | 53,22      | 452,00                | 586,56          | 31.216,73         |
| 2.1.3              | 93177         | SINAPI       | Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana  | ton x km | 1.330,49   | 1,73                  | 2,25            | 2.993,60          |
| 2.1.4              | 72947         | SINAPI       | Sinalização horizontal com tinta retroreflexiva a base de resina acrílica com microesfera de vidro   | m²       | 23,76      | 13,13                 | 17,04           | 404,87            |
| 2.1.5              | 12690         | ORSE 09/2020 | Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), 45x45cm, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação | und      | 4,00       | 223,71                | 290,31          | 1.161,24          |
| <b>3</b>           |               |              | <b>RUA QUE LIGA LAGOA DO MATO - COMUM</b>  |          |            |                       |                 |                   |
| 3.1                |               |              | SERVIÇO DE CAPEAMENTO ASFÁTICO   |          |            |                       |                 | 138.480,92        |
| 3.1.1              | 96402         | SINAPI       | Pintura de ligação com emulsão RR-2C   | m²       | 2.117,92   | 1,74                  | 2,26            | 4.786,50          |
| 3.1.2              | 2599          | ORSE 09/2020 | Concreto asfáltico usinado à quente (CAUQ), fornecido e aplicado pela emurb (capa asfáltica), exclusive transporte.  | ton      | 203,32     | 452,00                | 586,56          | 119.259,38        |
| 3.1.3              | 93177         | SINAPI       | Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana  | ton x km | 5.083,01   | 1,73                  | 2,25            | 11.436,77         |
| 3.1.4              | 72947         | SINAPI       | Sinalização horizontal com tinta retroreflexiva a base de resina acrílica com microesfera de vidro   | m²       | 90,77      | 13,13                 | 17,04           | 1.546,72          |
| 3.1.5              | 12690         | ORSE 09/2020 | Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), 45x45cm, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação | und      | 5,00       | 223,71                | 290,31          | 1.451,55          |
| <b>4</b>           |               |              | <b>RUA PRINCIPAL SOBRADO 2</b>   |          |            |                       |                 |                   |
| 4.1                |               |              | SERVIÇO DE CAPEAMENTO ASFÁTICO   |          |            |                       |                 | 151.833,64        |
| 4.1.1              | 96402         | SINAPI       | Pintura de ligação com emulsão RR-2C   | m²       | 2.310,84   | 1,74                  | 2,26            | 5.222,50          |
| 4.1.2              | 2599          | ORSE 09/2020 | Concreto asfáltico usinado à quente (CAUQ), fornecido e aplicado pela emurb (capa asfáltica), exclusive transporte.  | ton      | 221,84     | 452,00                | 586,56          | 130.122,47        |
| 4.1.3              | 93177         | SINAPI       | Transporte local de massa asfáltica - pavimentação urbana  | ton x km | 5.546,02   | 1,73                  | 2,25            | 12.478,55         |
| 4.1.4              | 72947         | SINAPI       | Sinalização horizontal com tinta retroreflexiva a base de resina acrílica com microesfera de vidro   | m²       | 99,04      | 13,13                 | 17,04           | 1.687,64          |
| 4.1.5              | 12690         | ORSE 09/2020 | Placa de regulamentação R-1 - hexagonal, (parada obrigatória), 45x45cm, em chapa de aço nº 18, tratada, revestida em película totalmente refletiva, incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação | und      | 8,00       | 223,71                | 290,31          | 2.322,48          |
| <b>VALOR TOTAL</b> |               |              |  |          |            |                       |                 | <b>470.199,50</b> |

Importa o valor da obra em R\$ 470.199,50 (quatrocentos e setenta mil, cento e noventa e nove reais e cinquenta centavos).

Local/Data: Monte Alegre/ RN, 11/12/2020

Luciano de Oliveira Brito  
Engº Civil  
CREA 210214620-0