



ESTADO DE RORAIMA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PACARAIMA  
"A transformação começa com trabalho"



MEMÓRIA DE CÁLCULO 001

OBJETO: LIMPEZA PÚBLICA URBANA NO MUNICÍPIO DE PACARAIMA/RR.

| Item | Código          | Banco   | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Und   | Quant.       | MEMÓRIA DE CÁLCULO                                                                            |
|------|-----------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | LIMPEZA PÚBLICA |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |              |                                                                                               |
| 1.1  | 98524           | SINAPI  | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                                                  | m²    | 104.852,41   | : conforme MC 002                                                                             |
| 1.2  | 201018          | SBC     | RASTELAMENTO DE AREA COM REMOCAO E BOTA FORA ATE 20,0m                                                                                                                                                                                                                                         | m²    | 104.852,41   | : conforme MC 002                                                                             |
| 1.3  | CPU 300         | Próprio | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 50 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE BRAÇO LONGO (LONGO ALCANCE) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (REF. COMP. 100975 SINAPI RR 02/2025) | m³    | 10.485,24    | área total capinada x altu e volume do resíduo domestico e comercial = conforme memória MC 02 |
| 1.4  | 95877           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                             | M3XKM | 314.557,24   | : conforme MC 003                                                                             |
| 1.5  | 95427           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                      | M3XKM | 1.142.891,29 | : conforme MC 003                                                                             |
| 1.6  | 95426           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                               | M3XKM | 73.396,69    | : conforme MC 003                                                                             |
| 1.7  | CPU 600         | PRÓPRIO | TRANSPORTE DE ÁGUA PARA IRRIGAÇÃO DOS CANTEIROS CENTRAIS E LAVAGEM DE RUAS E AVENIDAS (SINAPI RR CÓD. 5901)                                                                                                                                                                                    | CHP   | 960,00       | : 80H x 12 meses                                                                              |
| 1.8  | 17857           | SBC     | SERVICO DE VARRICAO VIAS PUBLICAS-ASFALTO-(ORC.VARRUUA)                                                                                                                                                                                                                                        | Km    | 699,02       | : conforme MC 002                                                                             |
| 1.9  | 102498          | SINAPI  | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021                                                                                                                                                                                                                       | M     | 314.557,24   | : conforme MC 002                                                                             |
| 1.10 | 98532           | SINAPI  | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024                                                                                                                                                                                         | UN    | 660,00       | : 55 podas x 12 meses                                                                         |
| 1.11 | 98532           | SINAPI  | PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                                   | UN    | 900,00       | : 75 podas x 12 meses                                                                         |
| 1.12 | CPU 500         | Próprio | TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES E COMERCIAL COM CAMINHÃO COMPACTADOR 15 m³                                                                                                                                                                                                                 | MÊS   | 12,00        | : 01 caminhão compactador mensal                                                              |
| 1.13 | 95429           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                                                                 | TXKM  | 67.200,00    | : conforme MC 004                                                                             |
| 1.14 | 95430           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                                       | TXKM  | 670.071,19   | : conforme MC 004                                                                             |
| 1.15 | 95880           | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM)                                                                                                                                                                                            | TXKM  | 184.423,26   | : conforme MC 004                                                                             |
| 2    | PAISAGISMO      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |              |                                                                                               |
| 2.1  | 98505           | SINAPI  | PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024                                                                                                                                                                                                                                                                | m²    | 900,00       | : 75m2 x 12meses                                                                              |
| 2.2  | 98517           | SINAPI  | PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024                                                                                                                                                                                                  | UN    | 300,00       | : 25m2 x 12 meses                                                                             |
| 2.3  | 98504           | SINAPI  | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024                                                                                                                                                                                                                                                | m²    | 2.400,00     | : 200m2 x 12 meses                                                                            |
|      | 201016          | SBC     | RETIRADA DE ERVAS DANINHAS EM MANUTENCAO GRAMADOS                                                                                                                                                                                                                                              | m²    | 3.600,00     | : 300m2 x 12 meses                                                                            |
| 2.4  | 101410          | SINAPI  | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                         | MES   | 12,00        | : 1 jardineiro x 12 meses                                                                     |

  
Marcelo Baraúna Bento  
Engenheiro Civil  
Crea nº 910.295 - RR