



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA**  
CEP 35.420-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS

Mariana, 21 de março de 2024.

**OFICIO GABINETE N.º 41/2024**

A Senhora  
Ligia Pereira  
Relações Institucionais da Fundação Renova  
Belo Horizonte – MG

**ASSUNTO: SOLICITAÇÃO (FAZ)**

Prezada senhora,

Vimos, por meio deste instrumento, apresentar uma proposta de fornecimento de maquinários para o Município de Mariana, como se segue:

**1. OBJETO:**

**1.1 FORNECIMENTO DE MAQUINÁRIOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL AGREGADO PARA MANUTENÇÃO DAS ESTRADAS NÃO PAVIMENTADA DO MUNICÍPIO DE MARIANA-MG;**

**2. JUSTIFICATIVA:**

**2.1 JUSTIFICA-SE O FORNECIMENTO, VISTO A GRANDE EXTENSÃO DE ESTRADAS NÃO PAVIMENTADAS ATENDIDA PELA FUNDAÇÃO RENOVA E O NÚMERO REDUZIDO DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS DESTA PREFEITURA MUNICIPAL, PRINCIPALMENTE PARA SERVIÇOS PREVENTIVOS EM TODA MALHA VIÁRIA MUNICIPAL.**

**HÁ QUE SE CONSIDERAR QUE O MUNICÍPIO DE MARIANA ESTÁ PARA RECEBER A RESPONSABILIDADE DE GERIR ESTRADAS QUE, ATÉ ENTÃO ESTÃO CONFIADAS À FUNDAÇÃO RENOVA. TRATA-SE DE ESTRADAS SEM PAVIMENTAÇÃO QUE DEMANDAM BASTANTE MANUTENÇÃO DE MODO A GARANTIR SUA SEGURANÇA AO TRÂNSITO.**

**DESDE O ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE FUNDÃO, O MUNICÍPIO PERDEU ARRECADAÇÃO E NÃO CONSEGUIU EVOLUIR SUA FROTA DE MODO A ATENDER O INCREMENTO DE TRÁFEGO.**

**DESSA FORMA, OS EQUIPAMENTOS LISTADOS MUNIRIAM O MUNICÍPIO DE INSTRUMENTOS PARA QUE POSSAMOS DAR CONTINUIDADE AOS BONS SERVIÇOS PRESTADOS ATÉ O MOMENTO PELA FUNDAÇÃO RENOVA E SALVAGUARDAR AS VIAS GARANTINDO A CIRCULAÇÃO DE PESSOAS E MERCADORIAS.**

**3. DOS EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS E MAQUINÁRIO:**

**3.1 ITEM 01 - 02 (DOIS) CAMINHÕES BASCULANTE TRAÇADOS (6X4): CAMINHÃO BASCULANTE; TRUCADO 6x4; POTÊNCIA 230 CV; PESO BRUTO TOTAL 23 T; CARGA ÚTIL MÁXIMA 15,9 T.**

**3.2 ITEM 02 - 01 (um) CAMINHÃO BÁSCULA (4X2): CAMINHÃO BÁSCULA COM MOTOR MÍNIMO DE 186 CV, TRAÇÃO 4X2, SISTEMA DE INJEÇÃO ELETRÔNICA,**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA

CEP 35.420-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS

PTB 16.000 KG, EQUIPADO COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 6M<sup>3</sup>, SISTEMA DE AR CONDICIONADO.

**3.3 ITEM 03 - 01 (um) CAMINHÃO (4X2) COM MUNCK:** CAMINHÃO TOCO 4X2 COM CARROCERIA DE MADEIRA EQUIPADO COM GUINDASTE HIDRÁULICO CARGA ÚTIL DE 10.000KGS, TRÊS LANÇAS HIDRÁULICAS COM ALCANCE DE 12M, POTÊNCIA DE 189HP, MODELO 1718 OU SIMILAR, ALÉM DE TODOS OS ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO DENATRAN.

**3.4 ITEM 04 - 01 (um) CAMINHÃO COM MÓDULO ¾:** CAMINHÃO ¾ COM CARROCERIA DE MADEIRA, MOTOR À DIESEL COM POTÊNCIA 160/186HP, PBT MÍNIMO DE 12/14TON, CARROCERIA DE 4,2M, COM CABINE AUXILIAR PARA 4 PESSOAS, MODELO 14.190 OU SIMILAR, ALÉM DE TODOS OS ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO DENATRAN.

**3.5 ITEM 05 - 01 (um) CAMINHÃO PIPA 2000L:** CAMINHÃO PIPA 2000L MOTOR DIESEL; POTÊNCIA MÍNIMA DE 320 CV; TRAÇÃO 6X4; IMPLEMENTADO COM: TANQUE DE CAPACIDADE DE 20.000 (VINTE MIL) LITROS; DESTINADO AO TRANSPORTE DE ÁGUA BRUTA; BOMBA D'AGUA COM CAPACIDADE DE 2000L X 85 PSI PARA OPERAÇÃO COM ASPERSORES E DE 1500L/MIM EM OPERAÇÃO DE AUTO CARREGAMENTO; E ASPERSOR DUPLO.

**3.6 ITEM 06 - 01 (uma) VAM:** VEÍCULO TIPO VAN TETO ALTO PARA PASSAGEIROS; MOTOR TURBO DIESEL INTERCOOLER, POTÊNCIA MÍNIMA 130CV; VEÍCULO COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO: 16 LUGARES, 15 (QUINZE) PASSAGEIROS + 1(UM) MOTORISTA.

**3.7 ITEM 07 - 01 (uma) CAMINHONETE (4X4):** CAMINHONETE MOTOR DIESEL, POTÊNCIA DE 180 CV; CABINE DUPLA 4X4; ACESSÓRIO SANTO ANTÔNIO

**3.8 ITEM 08 - 01 (uma) MOTONIVELADORA:** COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 140 HP, COM CABINE FECHADA/CLIMATIZADA, PARA TRABALHO COMPATÍVEL COM O MATERIAL DE RECOMPOSIÇÃO DE VIAS COMO PEDREGULHO, PEDRISCOS, CASCALHOS, A SER MOVIMENTADO, TANTO EM RELAÇÃO AO VOLUME QUANTO A IMPLEMENTOS DE CORTE;

**3.9 ITEM 09 - 02 (duas) RETROESCAVADEIRAS:** MÍNIMO DE 92 HP, COM CABINE FECHADA/CLIMATIZADA, TRAÇÃO NAS QUATRO RODAS, COM PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE NO MÍNIMO 4,50M;

**3.10 ITEM 10 - 01 (uma) PÁ CARREGADEIRA:** MÍNIMO DE 130 HP, COM CABINE FECHADA/CLIMATIZADA, COM CAPACIDADE DE CAÇAMBA MÍNIMA DE 1,9 M<sup>3</sup>;

**3.11 ITEM 11 - 01 (um) ROLO COMPACTADOR:** ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO; POTÊNCIA LÍQUIDA DE 125 HP; LARGURA DE TRABALHO 2,15 M; PESO OPERACIONAL DE 11,95 T A 13,30 T;

**3.12 ITEM 12 - 01 (uma) MINI RETROESCAVADEIRA:** COM MÍNIMO DE 15 HP, COM BRAÇO PARA ESCAVAÇÃO MÍNIMA DE 2 METROS DE PROFUNDIDADE, COM TRAÇÃO EM PNEUS;

#### 4. FORNECIMENTO DE MATERIAL AGREGADO:

**4.1 ITEM 13 - MATERIAL AGREGADO:** FORNECIMENTO DE 23000T DE BICA CORRIDA PARA FORRAÇÃO DO PAVIMENTO.

#### 5. MÃO DE OBRA:

**5.1 ITEM 14 - 01 (um) ECARREGADO:** FORNECIMENTO DE UM ECARREGADO PARA ACOMPANHAMENTO DAS FRENTE DE SERVIÇOS.

**5.2 ITEM 15 - 02 (dois) SINALEIROS:** FORNECIMENTO DE DOIS SINALEIROS PARA O SISTEMA PARE E SIGA.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIANA

CEP 35.420-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS


## 6. INSTALAÇÕES DE OBRA:

**6.1 ITEM 16 - 02 (duas) TENDAS:** TENDA SANFONADA, MEDINDO NO MÍNIMO 3X3 METROS, DE MONTAGEM RÁPIDA, PRÁTICA E FÁCIL ARMAZENAMENTO, COM COBERTURA E FECHAMENTO NAS LATERAIS DESTACÁVEIS, CONFECCIONADA EM LONA NYLON600.

**6.2 ITEM 17 - 02 (dois) BANHEIROS QUÍMICOS:** BANHEIRO QUÍMICO, TIPO STANDARD; CAIXA DE DEJETOS COM ASSENTO; SUPORTE PARA PAPEL HIGIÊNICO; PISO ANTIDERRAPANTE; PONTO DE VENTILAÇÃO NATURAL; SISTEMA DE TRAVA COM CHAVE; INDICADOR LIVRE/OCUPADO; MICTÓRIO; TETO TRANSLÚCIDO.

MANUTENÇÃO DE VIAS NÃO PAVIMENTADAS		
Equipe de manutenção de vias		
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
1	Caminhão Báscula 6x4	2
2	Caminhão Báscula 4x2	1
3	Caminhão Báscula 4x2 c/ Munck	1
4	Caminhão 3/4 com Módulo	1
5	Caminhão Pipa 20.000 lts	1
6	Van Teto Alto 16 Lugares	1
7	Caminhonete 4x4 - Cabine Dupla	1
8	Motoniveladora 140K	1
9	Retro Escavadeira 580N	2
10	Pá Carregadeira 924K	1
11	Rolo Pé de Carneiro	1
12	Mini Retroescavadeira	1
13	Material Agregado (Bica Corrida)	23000T
14	Encarregado	1
15	Sinaleiro	2
16	Tenda 3x3	2
17	Banheiro Químico	2

Na certeza da atenção ao nosso pedido, despedimo-nos na expressão de nossa estima.

  
**MARCELO MONTEIRO MACEDO**  
Comissão Municipal para assuntos ligados  
à Fundação Renova

  
**CELSO COTA NETO**  
Prefeito de Mariana