



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

Birigui/SP, 25 de maio de 2.023.

### **Memorando: 064/ 2.023**

**De:** Secretaria de Meio Ambiente

**Para:** DEPMAT

**Assunto:** Pedido de esclarecimento  
Pregão Eletrônico 67/2023.

Vimos através deste, em atendimento ao pedido de esclarecimento da empresa MRG REPRESENTAÇÕES, referente ao Pregão Eletrônico 67/2023, informar que:

Não é possível fornecer uma placa do redutor atualmente instalado.

1) Qual a polaridade do motor ?

**Resp: 4 polos.**

2) Qual a tensão de alimentação do motor ?

**Resp: 220/380/440V trifásico.**

3) Qual o tipo de engrenagens desejada para o redutor?

**Resp: Motoredutor de Eixo paralelo.**

4) Qual a rotação de saída (rpm) desejada para o redutor?

**Resp: 55 rpm.**

5) Qual o tipo de eixo de saída desejado ?

**Resp: Eixo de saída maciço Aço Inox AISI 410 com diâmetro compatível com os acessórios.**

6) É necessário algum acessório para a fixação do redutor ? Se sim, qual o tipo?

**Resp: Sim, necessário acessórios para montagem nos aeradores existentes, base de proteção em aço inox, flange, tampa de proteção em aço inox, guia de proteção em aço inox, luva de desgaste no eixo de saída do redutor.**

7) Qual a posição de trabalho do redutor?

**Resp: horizontal, forma construtiva B6**

**Complementando:**

**Fator de serviço maior ou igual a 2,63**

**Momento de torção em saída nominal do redutor maior ou igual a 1735Nm**

Sem mais, colocamo-nos a disposição para os esclarecimentos que porventura se fizerem necessários.

Atenciosamente,

**Marcos Antônio Albano**

Diretor do Controle de Serviços de  
Água e Esgoto