



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL  
CNPJ: 46.248.837/0001-55  
Praça Washington Luiz, 643 - Centro - Vargem Grande do Sul - SP  
Fone: (19) 3641-9019 - Fone/Fax: (19) 3641-9035  
Email: [licitacao@vgsul.sp.gov.br](mailto:licitacao@vgsul.sp.gov.br)

## **RESPOSTA À PEDIDO DE ESCLARECIMENTO n.º 002**

**Ref. Pregão Presencial nº 043/2017**

**Processo Administrativo nº. 052/2017**

**Objeto: Registro de Preços para aquisição de relógios de ponto eletrônico biométrico, para a Prefeitura Municipal e SAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto, compreendendo a instalação e treinamento, com recursos oriundos de contrato de financiamento para investimentos Municipais do PMAT - Programa de Modernização Tributária nº 3662, firmado com o Desenvolve - SP, com entregas parceladas pelo período de 12 meses.**

Trata-se de pedido de esclarecimento de edital de licitação, formulado por empresa fornecedora interessada em participar do certame, encaminhado via e-mail a este Departamento de Licitações e Compras na data 25/09/2017, no qual a referida empresa requer esclarecimentos sobre a **memória MRP mínima de 10 milhões de registro de ponto, leitores opcionais e atestado técnico e termo de responsabilidade.**

### **Pergunta-se:**

PERGUNTA Nº. 1. É solicitado "Memoria MRP com capacidade mínima de 10 milhões de registros de ponto". Os fabricantes homologados, possuem equipamentos que variam de 3 milhões a 10 milhões de registros na memoria. Abaixo apresentamos um calculo, para conhecimento:

Seguindo o seguinte raciocínio, considerando-se que uma empresa possui em seu quadro de funcionários 200 colaboradores, e considerando-se que esses 200 colaboradores necessitem de registrar seu ponto 04 vezes ao dia (início de expediente - saída para almoço - retorno do almoço - término de expediente), totalizando 800 marcações diárias, deduz-se que:

1. Uma empresa que possui em seus equipamentos memoria com capacidade para até 3 milhões de marcações, isso equivale uma vida útil de aproximadamente 14 anos para completar a sua totalidade de armazenamento de marcações.
2. Uma empresa que possui em seus equipamentos memoria com capacidade para até 5 milhões de marcações, isso equivale uma vida útil de aproximadamente 23 anos para completar a sua totalidade de armazenamento de marcações.
3. Uma empresa que possui em seus equipamentos memoria com capacidade para até 10 milhões de marcações, isso equivale uma vida útil de aproximadamente 47 anos para completar a sua totalidade de armazenamento de marcações.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM GRANDE DO SUL  
CNPJ: 46.248.837/0001-55  
Praça Washington Luiz, 643 - Centro - Vargem Grande do Sul - SP  
Fone: (19) 3641-9019 - Fone/Fax: (19) 3641-9035  
Email: [licitacao@vgsul.sp.gov.br](mailto:licitacao@vgsul.sp.gov.br)

Considerando o prazo de vida útil dos equipamentos e a necessidade de troca do parque por parte da administração pública num período mínimo de até 5 (cinco) anos, se faz necessário a aquisição de equipamentos com capacidade de registro de 10 milhões de marcações? Caso afirmativo, inviabilizará a participação de grandes fabricantes autorizados a comercializar equipamentos homologados pelo MTE/INMETRO. Nosso equipamento trabalha com memória para até 9 milhões de marcações, tendo uma vida útil de aproximadamente 42 anos, desta forma solicitamos informar se serão aceitos.

PERGUNTA Nº. 2. É mencionado no termo de referencia "leitores opcionais para cartões, código de barras, proximidade, magnético e/ou mifare". Sendo assim, entendemos que serão aceitos equipamentos com leitor de biometria e teclado para digitação da matrícula, uma vez que os leitores são opcionais. Nosso entendimento está correto? Caso negativo, qual leitor devemos fornecer?

PERGUNTA Nº. 3. No item 5 do termo de referencia "ATESTADO TÉCNICO E TERMO DE RESPONSABILIDADE - O fabricante do equipamento REP e o fabricante do programa de tratamento de registro de ponto eletrônico deverão fornecer a esta Prefeitura um documento denominado [...].", desta forma solicitamos informar em qual momento da licitação os licitantes devem apresentar esses atestado, junto a proposta ou habilitação?

**Resposta:**

Segundo informações da diretora do Departamento de Administração:

**Respostas:**

- 1- A descrição do item será alterada para atender o maior número de fornecedores possível.
- 2- O relógio além da marcação por biometria, que é obrigatório, deverá conter PELO MENOS mais uma opção de marcação, podendo ser por cartões, código de barras, proximidade, magnético E/OU mifare;
- 3- Conforme consta no Edital, deverá ser apresentando na fase de Habilitação.

Sendo o que tínhamos para esclarecer.

Vargem Grande do Sul, 25 de setembro de 2017.

**Rosângela de Mello Barion**  
*Diretora do Departamento de Licitações em Substituição*