

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 50/2022**

**Objeto:** Aquisições de 01 (um) Ultrassom Digital, 01 (um) Aparelho Raio X e 01 (um). Digitalizador para uso no Canil Albergue de Bebedouro.

**EXTRATO DE JULGAMENTO DA IMPUGNAÇÃO APRESENTADA AOS TERMOS DO EDITAL**

De posse da **impugnação** apresentada pela empresa **IMAGEM SISTEMAS MÉDICOS LTDA**, procedeu-se à análise das razões arguidas pela mesma, entendendo o Pregoeiro, a princípio, ser necessária a remessa dos autos para o setor requisitante, tendo em vista que as matérias apontadas na impugnação referem-se às questões plenamente técnicas, que fogem à área de sua atuação, para que o mesmo se manifestasse, no sentido de esclarecer a necessidade ou não de adequações ao Edital, levando em conta os pontos abordados pela impugnante.

Em resposta, a **Secretaria Municipal de Saúde**, setor requisitante, através de sua Coordenadora VE- Vetores e Zoonoses/ Canil Albergue Bebedouro, a Sra. **Regina Jorge Domingos Melanda**, enviou manifestação através de correio eletrônico "e-mail", às 08h:56m do dia 09/11/2022, o qual que faz parte integrante do presente processo licitatório e assim se manifestou:

Em resposta ao email datado de 03-11-2022 12:07, solicitando esclarecimentos do Setor requisitante, informamos que a impugnação ao edital apresentado pela empresa Imagem Sistemas Médicos Ltda, de fato, merece acolhimento, visto que, para a aquisição do Digitalizador de imagens, foi digitado um modelo que atendia às nossas necessidades, erroneamente, por não trabalharmos neste ramo de equipamentos, colocamos equivocadamente a descrição com a marca de um equipamento.

Desta forma, solicitamos a devida correção do descritivo do equipamento, conforme descrição abaixo, na qual o equipamento solicitado encontra-se sem qualquer direcionamento, tão pouco, com menção a qualquer marca.

Ressaltamos ainda que, este departamento não tem interesse em nenhuma marca específica, mas sim, tem interesse num equipamento que atenda às necessidades, para o perfeito atendimento aos animais.

Caso tenha alguma dúvida estamos a disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente

Regina Jorge Domingos Melanda

Coordenadora VE- Vetores e Zoonoses/ Canil Albergue Bebedouro

**DESCRIPTIVOS COM CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS DO EQUIPAMENTO**

**SISTEMA DE DIGITALIZAÇÃO DE IMAGENS VETERINARIAS** com um leitor integrado, de leitura única (monocassete) de cassetes e um conjunto de placas de fósforo para Raios-X, no tamanho 35x43cm conforme especificado a seguir:

- O sistema de digitalização deve ter resolução de imagens no mínimo de 10 pixels/mm para todos os cassetes
- Sistema DICOM 3.0 Print e Storage SCU, controladora de rede Fast Ethernet e terminais de cadastramento e manipulação básica de imagens dedicados às salas de exame.

- Fornecedor deve fornecer endereço de site de internet Global para conferência dos dados de resolução (pixel/mm) de cada chassis e desempenho do sistema.

O sistema deve possuir capacidade de:

- Reconhecimento automático do tamanho e tipo do cassete;

- O pós-processamento de imagens deverá ser visualizado em MONITOR DICOM com resolução de 1280x1024 pontos de alto brilho de 330 cd/m2 e alto-contraste de 900:1 e no tamanho de pelo menos 19 polegadas e estar em conformidade com o padrão DICOM part 14, deverá ter acabamento antimicrobiana

- Processamento de no mínimo 34 cassetes/ hora em resolução padrão de 10 pixels/mm no formato 35x43cm

- Geração de imagens por meio de um programa (software) de processamento e algoritmos para animais (veterinário). A unidade deve, também, ter um programa (software) adicional de pós-processamento de imagens permitindo, a critério do operador e de forma manual ou automática, incrementar o contraste e a latitude da imagem, sem prejuízo ao "raw data" da imagem;

- O aplicativo de pós-processamento de imagens deverá ter um módulo específico para manipular imagens de exames de radiologia geral, com árvore de incidências específicas.

- Possuir software analítico para racionalização de colimação, conhecido como auto cropping (recorte automático).

- Efetuar conexão DICOM 3.0, Storage SCU para arquivamento em sistemas PACS;

- Efetuar de modo automático o enegrecimento da borda da imagem digitalizada que não recebeu radiação;

- Efetuar anotações de texto e marcações (tipo setas e desenhos de círculos e retângulos) dentro da área de imagem, incluindo medições de distâncias, ângulos;

- Efetuar conexão DICOM 3.0 Print SCU para impressão;

- Efetuar gravação de CD / DVD com um ou múltiplos pacientes com imagens, e visualizador, formato DICOM ou JPG.
  - Sistema de gerenciamento de lista de trabalho para conexão com o sistema de informação hospitalar, com capacidade de efetuar conexão DICOM 3.0 MWL SCU para recebimento das informações do sistema de informação hospitalar (HIS) (Modality Worklist Management). Este módulo também deverá buscar as listas de trabalho através de compartilhamento de arquivos texto ASCII com delimitadores de campo e pacientes conforme presente no sistema de agendamento da recepção da radiologia;
  - Possibilidade de expansão de cada módulo (identificação, digitalização, pós-processamento) individualmente, sem a necessidade de investimento em outro sistema completo.
  - Desligamento automático integrado ao sistema quando da eventual falha de corrente elétrica;
  - Conjunto de cassetes com placas de fósforo com resolução mínima de 10 pixel/mm e nos seguintes formatos: 35x43cm: 02 conjuntos
  - Treinamento no local de todos os técnicos de radiografia para o uso do sistema de digitalização;
  - Parametrização de todos os filtros dos exames de radiografia para atender os níveis de qualidades presentes no Hospital;
  - O equipamento deverá ser DICOM NATIVO, ou seja, sem a necessidade de acessórios externos (print server) para conversão do sinal ao padrão DICOM 3.0;
  - Permitir conexão com modalidades através do protocolo DICOM 3.0 e Ethernet TCP/IP;
- No break de 2 kVA- 220 v;
- Assistência Técnica e Garantia de 12 meses a partir da instalação e funcionamento dos equipamentos..

Em face do exposto, o Pregoeiro, com o devido amparo no **ofício/resposta** à diligência realizada, encaminhado pela Secretaria Municipal de Saúde, setor requisitante, **DECIDIU**, pelo **deferimento da impugnação** apresentada, procedendo-se às devidas adequações no Edital, nos termos apontados na manifestação da empresa requerente, sendo tudo na correta aplicação dos preceitos legais atinentes à espécie.

Proferida a presente decisão e nada mais tendo a ser analisado e julgado pelo Pregoeiro, o mesmo ordenou a publicação na Imprensa Oficial Eletrônica do Município disponibilizada no site oficial do município: [www.bebedouro.sp.gov.br](http://www.bebedouro.sp.gov.br) do competente extrato de julgamento, bem como, ordenou a expedição das respectivas notificações via correios eletrônicos “e-mails”, conforme estabelecido no **item 13.5.1. do Edital** da presente licitação, à empresa requerente e às demais empresas que porventura tenham retirado o edital em referência comunicando a presente decisão, ordenando ainda, a posterior publicação do **Edital nº 119/2022 Rerratificado** da Licitação, no Diário Oficial do Estado de São Paulo, em Jornal de ampla circulação no Estado de São Paulo e na Imprensa Oficial Eletrônica do Município disponibilizada no site oficial do município: [www.bebedouro.sp.gov.br](http://www.bebedouro.sp.gov.br)

Bebedouro, nove de novembro do ano de dois mil e vinte e dois.

**Paulo Eduardo Martins**  
**Pregoeiro**

Consoante aos termos da decisão proferida, que adoto como fundamento, no uso de minhas atribuições legais, **RATIFICO** a r. decisão, em atendimento aos princípios licitatórios e constitucionais.

Bebedouro, nove de novembro do ano de dois mil e vinte e dois.

**Lucas Gibin Seren**  
**Prefeito Municipal**