ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Objeto: A presente contratação tem por objeto a prestação de serviços especializados de manutenção preventiva e corretiva do mamógrafo da Policlínica Regional Raimundo Soares Resende, contemplando: Rebobinamento do motor, Troca dos rolamentos do motor de angulação, Calibração completa do equipamento, Substituição dos pedais esquerdo e direito do sistema de comando. Os serviços deverão ser executados por empresa especializada, com experiência comprovada em manutenção de equipamentos médico-hospitalares de diagnóstico por imagem, observando as especificações técnicas do fabricante e as normas vigentes de segurança, a fim de garantir o pleno funcionamento do equipamento.

1. Identificação da Necessidade

A Policlínica Regional Raimundo Soares Resende necessita garantir o pleno funcionamento do mamógrafo utilizado nos serviços de diagnóstico por imagem. Considerando a relevância do equipamento para a detecção precoce do câncer de mama e a continuidade da assistência à população, torna-se imprescindível a contratação de empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva.

2. Descrição do Objeto

A presente contratação tem por objeto a prestação de serviços especializados de manutenção preventiva e corretiva do mamógrafo da Policlínica Regional Raimundo Soares Resende.

3. Motivação da Contratação

O mamógrafo é equipamento fundamental para os exames de rastreamento e diagnóstico do câncer de mama, sendo essencial para a saúde pública e para o atendimento da demanda da população. A ausência de manutenção adequada pode comprometer a qualidade dos exames, gerar riscos à segurança do paciente e acarretar interrupção na prestação do serviço.

Dessa forma, a contratação justifica-se pela necessidade de assegurar a disponibilidade, confiabilidade e segurança do equipamento, garantindo a eficiência da prestação dos serviços médicos.

4. Requisitos da Contratação

- Execução dos serviços por empresa especializada em equipamentos médico-hospitalares de diagnóstico por imagem;
- Apresentação de atestados de capacidade técnica compatíveis com o objeto;
- Utilização de peças originais ou homologadas pelo fabricante;
- Observância às normas da Anvisa, ABNT e recomendações do fabricante;
- Emissão de relatórios técnicos após a execução dos serviços;
- Garantia dos serviços prestados e das peças substituídas.

5.Estimativa de Custos

A estimativa dos custos será realizada com base em pesquisa de preços junto a fornecedores especializados, considerando os serviços descritos e os componentes a serem substituídos. A

pesquisa de mercado seguirá as orientações da legislação vigente para garantir economicidade e vantajosidade à Administração.

6. Alternativas de Solução

- **Aquisição de novo equipamento:** inviável diante do alto custo e do tempo necessário para aquisição.
- **Manutenção com equipe própria:** inviável, por não haver corpo técnico interno especializado em manutenção de equipamentos de alta complexidade.
- **Contratação de empresa especializada:** solução mais adequada, eficiente e econômica, garantindo a execução correta e segura do serviço.

7. Análise de Riscos

- **Risco de atraso na execução dos serviços:** mitigado com previsão contratual de prazos e penalidades.
- **Risco de utilização de peças não originais:** mitigado com exigência em edital de peças originais ou homologadas.
- **Risco de serviços de baixa qualidade:** mitigado com exigência de comprovação de capacidade técnica e garantia.

8.Conclusão

Diante da necessidade apresentada e da análise das alternativas, a contratação de empresa especializada para manutenção preventiva e corretiva do mamógrafo mostra-se a solução mais adequada e vantajosa para a Administração Pública. Garante-se, assim, a continuidade e a qualidade do serviço prestado à população, atendendo ao interesse público, à economicidade e à legalidade.

Rener Silva Veras
Agente de contratação e Pregoeiro