



ESTUDO TECNICO PRELIMINAR

1. Objetivo

Contratação de serviços

- Manutenção mensal do sistema ANIMAT;
- Contratação de um médico radiologista (RT) para supervisão e emissão de laudos de exames de Raio X;
- Prestação de serviços de laudos radiológicos com prazos de:
 - Até 2 horas para LAUDOS DE EMERGENCIA;
 - Até 48 horas para exames ambulatoriais.
 -

2. Justificativa

O sistema ANIMAT é vital para o funcionamento eficiente do hospital, pois gerencia o fluxo de informações dos exames de imagem. Para garantir a continuidade do serviço sem interrupções, é necessário contratar uma empresa especializada para a manutenção mensal do sistema. Além disso, a contratação de um médico radiologista (RT) é indispensável para garantir a qualidade e a rapidez na emissão de laudos radiológicos.

3. Descrição dos Serviços

3.1. Manutenção do Sistema ANIMAT

- Manutenção preventiva e corretiva mensal;
- Atualizações de software e
- Monitoramento contínuo para manter os serviços;
- Resposta emergencial a falha.



3.2. Contratação de Médico Radiologista (RT)

- O médico radiologista será o responsável técnico (RT) pelos exames de Raio X;
- O profissional deverá emitir laudos dentro dos prazos estipulados:
 - **Laudos de emergência** em 02 horas;
 - **Laudos de exames ambulatoriais** em até 48 horas.

3.3. Prestação de Serviços de Laudos Radiológicos

- A empresa contratada será responsável pela realização dos laudos de exames de raio x;
- Os laudos devem seguir as normas do Colégio Brasileiro de Radiologia e serem entregues nos prazos;
- A comunicação eficiente entre o radiologista e a equipe médica do hospital será garantida para a discussão de casos complexos.

4. Requisitos de Qualificação

4.1. Empresa de Manutenção do Sistema ANIMAT

- Certificação e comprovação de experiência em manutenção de sistemas hospitalares.
- Capacidade técnica para realizar manutenção preventiva e corretiva mensalente.
- Suporte técnico disponível 24 horas, com atendimento emergencial.

4.2. Médico Radiologista (RT)

- Registro ativo no Conselho Regional de Medicina (CRM)
- Especialização em radiologia e experiência em emissão de laudos radiológicos.

5. Prazo de Execução

- O contrato para a manutenção mensal do sistema ANIMAT e a prestação de serviços de louros terá uma duração de 1º/10/2024 a 31/12/2024.



6. Orçamento

O orçamento deverá considerar:

- Custo mensal para manutenção do sistema: R\$ 200,00(duzentos reais);
- Honorários do médico radiologista (RT) para a emissão do Laudo de Raio X: R\$ 1.100,00 (um mil e cem reais);
- Custo dos serviços de laudos radiológicos: 250 laudos mensais: R\$ 2.500,00 (dois mil e quinhentos reais mensais).

7. Conclusão

A proposta de contratação visa garantir a continuidade e eficiência dos serviços radiológicos no Hospital Municipal Dr. Aderbal Schneider. A manutenção do sistema ANIMAT, aliada à contratação de um médico radiologista e à prestação de serviços de laudos de exames de raio-X dentro dos prazos estipulados, proporcionará um atendimento médico de qualidade e agilidade nos diagnósticos, especialmente em situações de emergência.


Maria de Fatima Aravites
Sec. de Saúde e Bem Estar Social
Portaria N° 452/2022

SALTO DO JACUÍ

12 MAIO

1982



JUSTIFICATIVA

A abertura de um processo para a contratação de uma empresa especializada para a manutenção mensal do sistema ANIMAT, a contratação de um Médico Radiologista Responsável Técnico (RT), e a prestação de serviços de laudos de exames de Raio X do Hospital Municipal Drº Aderbal Schneider de Salto do Jacuí/RS é uma medida essencial para garantir a continuidade e a qualidade dos serviços de radiologia oferecidos pela instituição. Abaixo, apresento a justificativa detalhada para cada item da contratação:

1. MANUTENÇÃO MENSAL DO SISTEMA ANIMAT

- **Garantia de Funcionamento Contínuo e Eficiente:** A manutenção mensal do sistema ANIMAT assegura o pleno funcionamento dos equipamentos de Raio X, evitando interrupções nos serviços e garantindo a continuidade do atendimento aos pacientes.
- **Prevenção de Falhas e Redução de Custos:** A manutenção preventiva minimiza a ocorrência de falhas técnicas que podem levar a paradas inesperadas do equipamento, reduzindo custos com reparos emergenciais e prolongando a vida útil dos equipamentos.
- **Segurança dos Pacientes e Profissionais:** Equipamentos de radiologia bem mantidos operam dentro dos padrões de segurança, protegendo tanto os pacientes quanto os profissionais de saúde contra possíveis riscos relacionados à exposição inadequada à radiação.
- **Melhoria da Qualidade das Imagens:** Manutenções regulares garantem que o equipamento produza imagens de alta qualidade, essenciais para diagnósticos precisos e para a tomada de decisões clínicas assertivas.

2. MENSALIDADE DO MÉDICO RADIOLOGISTA RESPONSÁVEL TÉCNICO (RT)

- **Exigência Legal e Regulatória:** A presença de um Médico Radiologista Responsável Técnico é uma exigência legal para a operação de serviços de radiologia, conforme as normativas da ANVISA e do Conselho Regional de Medicina (CRM), garantindo que todas as atividades estejam em conformidade com as regulamentações vigentes.
- **Supervisão Técnica e Qualidade dos Exames:** O RT supervisiona tecnicamente o serviço de radiologia, garantindo que os procedimentos sejam



realizados de forma correta, segura e seguindo protocolos clínicos adequados.

- **Orientação e Treinamento da Equipe:** O RT é responsável por orientar e treinar a equipe de radiologia, promovendo a atualização constante dos conhecimentos técnicos e assegurando o uso correto dos equipamentos.
- **Responsabilidade por Protocolos de Segurança:** O RT supervisiona a implementação de protocolos de segurança, garantindo a proteção dos pacientes e da equipe contra possíveis exposições inadequadas à radiação.

3. LAUDOS DE EXAMES DE RAIOS X

- **Agilidade no Diagnóstico e Tratamento:** A emissão de laudos por médicos radiologistas especializados garante agilidade nos diagnósticos, permitindo que os pacientes recebam um tratamento mais rápido e adequado, o que é essencial para o sucesso terapêutico.
- **Qualidade e Precisão dos Laudos:** A empresa contratada disponibiliza médicos radiologistas experientes que fornecem laudos de alta qualidade, fundamentais para a tomada de decisões clínicas precisas por parte dos médicos assistentes.
- **Disponibilidade de Laudos a Distância:** A contratação de laudos a distância permite que o hospital tenha acesso a radiologistas 24 horas por dia, mesmo em locais remotos, garantindo que os exames sejam interpretados em tempo hábil, sem necessidade de deslocamento de profissionais.
- **Redução da Sobrecarga da Equipe Local:** A terceirização dos laudos reduz a sobrecarga de trabalho dos profissionais de saúde locais, permitindo que se concentrem em outras atividades essenciais do atendimento hospitalar.

Conclusão

A contratação desses serviços é essencial para garantir a eficiência, a segurança e a qualidade do atendimento de radiologia do Hospital Municipal Dr^o Aderbal Schneider. A manutenção regular do sistema ANIMAT, o suporte técnico do Médico Radiologista RT, e a prestação de laudos especializados proporcionam um atendimento completo, seguro e ágil à população, além de atender às normativas legais e garantir a sustentabilidade operacional do serviço de radiologia do hospital.

MARIA DE FATIMA ARAVITES

Secretário Municipal de Saúde e Bem-Estar Social

Maria de Fatima Aravites
Secretária Municipal de Saúde
Salto do Jacuí/RS