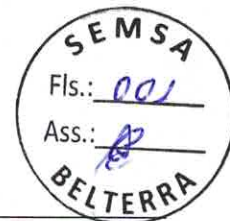




PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA

Secretaria Municipal de Saúde

CNPJ: 11.186.410/0001-95



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA

SETOR REQUISITANTE: Coordenação do Hospital Municipal

SERVIDOR REQUISITANTE: Maria Lucivania Bentes de Aguiar

RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: José Ocivaldo Silva Feitosa

CARGO / FUNÇÃO: Secretário Municipal de Saúde

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES PARA A REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA NOS EQUIPAMENTOS DO HOSPITAL MUNICIPAL DE BELTERRA E UNIDADES DE SAÚDE.

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente justificativa tem o intuito de elucidar a necessidade de contratação de empresa para a realização de manutenção de equipamentos hospitalares o qual irá atender as demandas do hospital municipal e unidade de saúde do município.

A contratação de uma empresa especializada para a realização de manutenção de equipamentos hospitalares é justificada por diversos fatores críticos que impactam diretamente a qualidade dos serviços de saúde, a segurança dos pacientes e a eficiência operacional das instituições. Abaixo estão os principais pontos que justificam essa necessidade:

1. Segurança dos Pacientes e Profissionais

- **Precisão e Confiabilidade:** Equipamentos hospitalares, como aparelhos de imagem, monitores cardíacos, ventiladores mecânicos e bombas de infusão, são essenciais para o diagnóstico e tratamento de pacientes. A manutenção inadequada pode levar a falhas que comprometem a segurança e a vida dos pacientes.
- **Conformidade com Normas:** Empresas especializadas seguem rigorosos padrões e normas técnicas (como ANVISA, ABNT, ISO) para garantir que os equipamentos estejam em perfeito funcionamento e dentro dos parâmetros de segurança exigidos.

2. Qualificação Técnica Especializada

- **Conhecimento Específico:** A manutenção de equipamentos hospitalares requer conhecimento técnico avançado e específico para cada tipo de dispositivo. Empresas especializadas contam com profissionais treinados e certificados, capazes de identificar e resolver problemas complexos.
- **Atualização Tecnológica:** A tecnologia médica está em constante evolução. Empresas especializadas mantêm-se atualizadas sobre as inovações e procedimentos mais recentes, garantindo que os equipamentos estejam sempre em conformidade com as melhores práticas.

3. Redução de Custos a Longo Prazo

- **Prevenção de Falhas:** A manutenção preventiva realizada por empresas especializadas reduz a probabilidade de falhas inesperadas, que podem resultar em paradas custosas e reparos emergenciais.
- **Extensão da Vida Útil dos Equipamentos:** A manutenção regular prolonga a vida útil dos equipamentos, retardando a necessidade de substituição e reduzindo custos com aquisição de novos aparelhos.

4. Conformidade Legal e Regulatória

- **Atendimento às Exigências Legais:** A legislação brasileira e as normas internacionais exigem que os equipamentos hospitalares passem por manutenção regular e calibração. A contratação de uma empresa especializada garante o cumprimento dessas exigências, evitando multas e penalidades.
- **Documentação e Rastreabilidade:** Empresas especializadas emitem relatórios técnicos e certificados de calibração, essenciais para auditorias e inspeções.

5. Minimização de Tempos de Inatividade

- **Resposta Rápida a Emergências:** Empresas especializadas oferecem suporte técnico ágil, minimizando o tempo de inatividade dos equipamentos e garantindo a continuidade dos serviços de saúde.
- **Planejamento de Manutenção:** Com um cronograma de manutenção preventiva, é possível evitar



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA

Secretaria Municipal de Saúde

CNPJ: 11.186.410/0001-95



interrupções inesperadas, otimizando o uso dos equipamentos.

6. Foco no Core Business do Hospital

- **Concentração nas Atividades-Fim:** Ao terceirizar a manutenção, a equipe hospitalar pode focar em suas atividades principais, como atendimento ao paciente e gestão de saúde, sem se preocupar com questões técnicas complexas.

7. Garantia e Suporte Técnico

- **Contratos de Serviço:** Empresas especializadas oferecem contratos de manutenção que incluem garantia de peças e serviços, além de suporte técnico permanente.
- **Disponibilidade de Peças de Reposição:** Essas empresas possuem acesso facilitado a peças de reposição originais, o que agiliza os reparos e garante a qualidade do serviço.

Conclusão

A contratação de uma empresa especializada para a manutenção de equipamentos hospitalares é uma decisão estratégica que garante a segurança dos pacientes, a conformidade com as normas técnicas e legais, a redução de custos operacionais e a eficiência dos serviços de saúde. Essa prática é essencial para manter a qualidade e a confiabilidade dos equipamentos, que são fundamentais para o funcionamento adequado de qualquer instituição de saúde.

BENEFÍCIOS DA CONTRATAÇÃO: A manutenção de equipamentos hospitalares traz uma série de benefícios essenciais para o funcionamento eficiente e seguro das instituições de saúde. Esses benefícios impactam diretamente a qualidade do atendimento aos pacientes, a segurança dos profissionais e a gestão dos recursos hospitalares. Abaixo estão os principais benefícios da manutenção de equipamentos hospitalares:

A manutenção de equipamentos hospitalares traz os seguintes benefícios principais:

1. **Segurança:** Previne falhas que podem colocar pacientes e profissionais em risco.
2. **Precisão:** Garante resultados confiáveis em diagnósticos e tratamentos.
3. **Redução de Custos:** Evita reparos caros e prolonga a vida útil dos equipamentos.
4. **Conformidade:** Atende normas técnicas e legais, evitando multas e penalidades.
5. **Eficiência:** Minimiza paradas não planejadas e melhora o desempenho operacional.
6. **Confiança:** Assegura o funcionamento adequado, fortalecendo a reputação da instituição.
7. **Sustentabilidade:** Reduz desperdícios e promove o uso eficiente de recursos.

A manutenção de equipamentos hospitalares é uma prática essencial que traz benefícios significativos para a segurança, eficiência e qualidade dos serviços de saúde. Além de garantir o funcionamento adequado dos equipamentos, ela contribui para a redução de custos, a conformidade com normas e a satisfação dos pacientes e profissionais. Investir em manutenção preventiva e corretiva é, portanto, uma estratégia inteligente e necessária para qualquer instituição de saúde.

DESCRIÇÃO E QUANTIDADES:

ITEM	SERVIÇOS	UND	QTD
01	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA SINGEX REVELADOR.	SERV	04
02	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO	SERV	10
03	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COMPRESSOR ODONTOLÓGICO	SERV	10
04	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA SELADORA	SERV	05
05	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA BOMBA DE VÁCUO12HP/CV	SERV	01
06	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DETECTOR		15

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA**

Secretaria Municipal de Saúde

CNPJ: 11.186.410/0001-95



	FETAL PORTÁTIL DIGITAL	SERV	
07	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA ESFIGMOMANOMETRO MANUAL E DIGITAL	SERV	30
08	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA ELETROCARDÍOGRAFO	SERV	03
09	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA MONITOR MULTIPARAMETROS INFITEC	SERV	01
10	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA APARELHO DE GASOMETRIA EASY	SERV	02
11	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA APARELHO DE HEMATOLOGIA ABX PENTRA 60	SERV	02
12	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA MAQUINA CENTRIFUGA EXCELSA BABY II MODELO 6R	SERV	04
13	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA MICROSCÓPIO EUROMAX E OLYMPUS CX 41	SERV	03
14	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA MAQUINA ESPECTROFOTÔMETRO E 225- D-CELM	SERV	02
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA MAQUINA CENTRIFUGA BENFER	SERV	03

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL: Será a contar da assinatura do contrato, até 31 de dezembro de 2025.

Belterra-PA, 17 de Fevereiro de 2025.

Maria Lucivânia Bentes de Aguiar

Maria Lucivania Bentes de Aguiar
Coordenação do Hospital Municipal