



MINISTÉRIO DA DEFESA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

PROCESSO Nº 60550.011239/2019-29

1. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ADOTADA

1.1. A presente contratação decorre da necessidade de segurança e do suporte operacional dos ventiladores pulmonares utilizados no atendimento aos pacientes da UTI do Hospital das Forças Armadas (HFA), além dos ventiladores da Emergência e do DTEP.

1.2. Para manter em pleno funcionamento seus serviços, a UTI objetiva contratar, por meio de processo licitatório, empresa especializada em manutenção preventiva e corretiva, com substituição de peças, para serem utilizados na Unidade de Terapia Intensiva, Emergência e DTEP.

1.3. Os serviços a serem contratados visam assegurar a prestação de serviços de diagnóstico por imagem em caráter contínuo e eficiente, a manutenção da capacidade de atendimento, a redução da espera para realização dos exames radiológicos e resultados esperados dentro das normas estabelecidas a fim de promover maior qualidade, presteza no atendimento, satisfação e segurança do usuário.

1.4. Podem ser destacados como benefícios adicionais pertinentes a este modelo de serviço, a integralidade do funcionamento dos aparelhos, sem interrupções motivadas por falta de manutenção de equipamentos e de reposição de peças, uma vez que a contratada ficará responsável pela manutenção preventiva e corretiva com reposição de peças.

2. REQUISITOS DE NEGÓCIO DA ÁREA REQUISITANTE

2.1. Necessidades de Negócio.

Necessidade 1: PROPORCIONAR ATENDIMENTO AOS PACIENTES QUE NECESSITEM DE VENTILAÇÃO MECÂNICA			
Id	Funcionalidade	Id	Envolvidos
1	Manutenção corretiva e preventiva dos ventiladores da UTI, Emergência e DTEP com substituição de peças para manter a contínua funcionalidade dos mesmos.	1	UTI/HFA
	As peças a serem adquiridas para os ventiladores pulmonares da UTI deverão ser licitadas juntamente com os serviços contratados. Tal contratação se faz necessária, pois as peças fornecidas são de exclusividade do fabricante, tornando-se inviável a aquisição das peças no mercado paralelo. A empresa contratada se responsabilizaria pelo fornecimento de peças originais, garantindo assim o pleno funcionamento dos ventiladores, resguardando a UTI de quaisquer riscos em caso de mau funcionamento dos equipamentos.	2	EMPRESA

3. LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS

Solução 1	Nome da Solução:	Contratação de empresa especializada para a prestação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva com reposição de peças, em 32 ventiladores pulmonares Marca Nellcor Puritan Bennett pertencentes à UTI, Emergência e DTEP, através de SRP.
	Entidade:	HFA
	Valor:	Aguardando cotação/orçamento da Empresa Brakko (será posteriormente anexada neste processo)
	Descrição:	Manutenção corretiva e preventiva dos ventiladores da UTI, Emergência e DTEP com substituição de peças.
	Fornecedor:	Empresa vencedora da licitação.

4. DETALHAMENTO DAS ALTERNATIVAS EXISTENTES

Requisito	Id da Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública Federal?		X		
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Justiça Federal?			X	
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?				X
A Solução é um software livre ou software público?				X
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?				X
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)				X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)				X

5. JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

5.1. Solução escolhida: Contratação de empresa especializada para a prestação dos serviços de manutenção preventiva e corretiva com reposição de peças, em 32 ventiladores pulmonares Marca Nellcor Puritan Bennett pertencentes à UTI, Emergência e DTEP .

5.1.1. O benefício direto desta aquisição está relacionado a manutenção permanente dos aparelhos citados acima. Os benefícios indiretos estão relacionados a assistência integral do paciente, atendendo principalmente suas necessidades de ventilação mecânica.

5.1.2. O objetivo principal é estabelecer ações para modernização e conservação dos equipamentos, através de manutenção corretiva e preventiva, com reposição de peças, a serem ofertados por empresa especializada.

5.1.3. Outro aspecto a ser considerado é a aplicação otimizada dos recursos financeiros destinados à manutenção e à utilização dos equipamentos, visando alcançar a excelência no atendimento ao paciente, aumento na segurança e confiabilidade dos equipamentos.

O presente documento segue assinado pelo Chefe da Unidade de Terapia Intensiva.

Brasília-DF, 25 de abril de 2019.

ADARI MENDES NUNES - Cel Med R1
Chefe da Unidade de Terapia Intensiva



Documento assinado eletronicamente por **Adauri Mendes Nunes, Chefe**, em 31/07/2019, às 09:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 1º, art. 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.defesa.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, o código verificador **1671667** e o código CRC **629335F7**.

Referência: Processo nº 60550.011239/2019-29

SEI nº 1671667