
	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

PAE nº 2026/2226339

1) OBJETIVO DO TERMO DE REFERÊNCIA.

1.1 O Termo de Referência tem por objeto o Registro de Preços para eventual aquisição de **MONITOR MULTIPARÂMETROS E APARELHO DE ANESTESIA INALATÓRIA COMPATÍVEIS COM AMBIENTE DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA**, nos termos da tabela abaixo e conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento, sujeitando-se às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Estadual nº 3.371/23, de 29 de setembro de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1.2 Esta iniciativa é fundamentada no estudo técnico preliminar que destaca a necessidade de ampliar e modernizar a capacidade operacional da instituição, considerando o aumento na demanda hospitalar no setor de exames por imagem (CDIE) decorrente da instalação de nova ressonância magnética, juntamente com a necessidade de garantir a segurança e qualidade do funcionamento dos equipamentos médico-hospitalares.

1.3 O procedimento licitatório será conduzido na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, por meio do sistema de registro de preços, com adoção do critério de julgamento por menor preço por item e modo de disputa aberto. Essa metodologia visa assegurar ampla concorrência, transparência e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.



1.4 Ademais, esta abordagem está plenamente alinhada à Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, garantindo que o processo de aquisição seja conduzido com legalidade, eficiência e economicidade.

2) DEFINIÇÃO OBJETO.

2.1 Com base no estudo técnico preliminar anexado, o presente Termo de Referência (TR) foi elaborado com o objetivo de fornecer os elementos necessários e suficientes, para a realização de procedimento de contratação por meio de Pregão Eletrônico, utilizando-se do **Sistema de Registro de Preços** para a aquisição de **MONITOR MULTIPARÂMETROS E APARELHO DE ANESTESIA INALATÓRIA COMPATÍVEIS COM AMBIENTE DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA**, especificados na tabela 1 abaixo e no ANEXO I, pelo critério de julgamento de menor preço por item.

2.2 A aquisição destes equipamentos é destinado à administração segura de anestesia, ventilação mecânica e monitoramento contínuo de parâmetros fisiológicos de pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos, com diferentes condições físicas e patológicas, onde os equipamentos devem ser projetados para operação eficiente e segura em ambientes com campos magnéticos.

TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

2.3 A proposta de aquisição visa atender às necessidades das áreas assistenciais. Este TR define as condições, especificações técnicas, critérios de julgamento e estimativas para a aquisição, que será executada com base nos dispositivos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e suas alterações posteriores. A implementação dessa estrutura moderna garantirá uma resposta ágil e eficaz às necessidades hospitalares, ao mesmo tempo em que contribuirá significativamente para a melhoria da segurança e da qualidade do atendimento prestado aos pacientes.

3) O QUE SERÁ CONTRATADO?

Tabela 01: Relação de itens para a contratação

ITEM	OBJETO	VALOR UNIT	QTD	VALOR TOTAL
1	MONITOR MULTIPARÂMETROS PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	R\$ 400.675,84	2	R\$ 801.351,68
2	APARELHO DE ANESTESIA INALATÓRIA PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	R\$ 443.000,00	3	R\$ 1.329.000,00

VALOR GLOBAL ESTIMADO

R\$ 2.130.351,68 (Dois Milhões, Cento e Trinta Mil, Trezentos e Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Oito Centavos)



3.1 Deverão ser licitados os materiais, conforme tabela acima e serão contratados da seguinte forma: **ITEM 1 (MONITOR MULTIPARÂMETROS PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA) - 2 UNIDADES, ITEM 2 (APARELHO DE ANESTESIA INALATÓRIA PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA) - 3 UNIDADES.**

3.2 As quantidades indicadas no Termo de Referência e na proposta vencedora representam estimativas máximas de consumo da Administração, podendo ser adquiridas total ou parcialmente, conforme a real necessidade da Contratante, respeitados os limites da vantajosidade e da economicidade.

3.3 A Contratante reserva-se o direito de solicitar, a seu exclusivo critério e de acordo com a disponibilidade orçamentária e a demanda efetiva, quantidades inferiores às previstas para cada item, desde que tal redução:

3.3.1 Não implique desequilíbrio econômico-financeiro do contrato;

TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

3.3.2 Não frustre o objeto da contratação;

3.3.3 Seja tecnicamente justificada nos autos.

3.4 A eventual contratação parcial dos quantitativos não acarretará, em nenhuma hipótese, direito à indenização, compensação ou ressarcimento ao Contratado, salvo se comprovadamente resultar em desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, nos termos do §1º do art. 65 da Lei nº 14.133/2021.

3.5 O contratado se obriga a cumprir o fornecimento dos quantitativos efetivamente demandados, dentro dos prazos e condições previstos neste contrato, independentemente da quantidade total inicialmente estimada.



4) NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO.

4.1- QUAL A JUSTIFICATIVA PARA ESTA CONTRATAÇÃO?

4.1.1- A Fundação Santa de Misericórdia do Pará (FSCMPA) tem como prioridade oferecer cuidados de saúde com excelência e segurança, mantendo um compromisso permanente com a melhoria contínua da qualidade do atendimento prestado aos seus pacientes. Buscando sempre atender às necessidades da comunidade com eficiência e cuidado, a instituição investe constantemente na modernização e adequação de seu parque tecnológico, implementando equipamentos de ponta para garantir tratamentos mais eficazes e diagnósticos mais precisos.

4.1.2- Dentro dessa visão, a aquisição de novos aparelhos de anestesia e monitores multiparamétricos compatíveis com ambiente de ressonância magnética é de extrema importância, principalmente com a recente instalação de uma nova ressonância magnética (RM) na unidade. Com a implementação do equipamento, a demanda por exames aumenta consideravelmente, o que exige um investimento paralelo em dispositivos de suporte a vida necessários e que garantam a segurança e o conforto dos pacientes durante os procedimentos no setor de Diagnóstico por Imagem (CDIE).

4.1.3- Esses equipamentos permitirão que a Santa Casa atenda com mais segurança a uma variedade de pacientes, incluindo neonatais, pediátricos, adultos e obesos, em ambientes de ressonância magnética. A combinação de monitoramento contínuo dos sinais vitais

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		



	<p>com a administração precisa de anestesia garantirá um atendimento seguro e eficiente, essencial para exames que envolvem sedação ou anestesia em um ambiente com interferência magnética, possibilitando intervenções imediatas quando necessário.</p> <p>4.1.4- A unidade não dispõe de equipamentos de backup para os dispositivos essenciais ao suporte à vida durante exames de Ressonância Magnética. Por serem específicos para RM, não podem ser substituídos por aparelhos convencionais, tornando necessária a aquisição de unidades adicionais para contingência, garantindo a continuidade da assistência, a segurança dos pacientes e a operação ininterrupta dos serviços. A contratação desses equipamentos representa ainda uma medida estratégica para acompanhar a modernização do setor de diagnóstico por imagem, ampliar a capacidade de atendimento da unidade e, sobretudo, assegurar um atendimento seguro e de alta qualidade a todos os pacientes que necessitam de exames de Ressonância Magnética..</p> <p>4.1.5- Com a implementação dessa tecnologia, a Santa Casa reforça seu compromisso com a saúde pública, oferecendo à população exames de imagem precisos e de qualidade, mantendo-se na vanguarda do atendimento médico de excelência. Por este motivo, torna-se necessária a abertura de processo licitatório de modo a garantir o contrato pelo período de 12 meses.</p>
--	--

5) A CONTRATAÇÃO DEVE SER ITEM OU EM LOTE

5.1-O OBJETO DA CONTRATAÇÃO É POR ITEM?	<input type="checkbox"/> Não. <input checked="" type="checkbox"/> Sim.	Justificativa: <i>(Justificativa, conforme ANEXO II).</i>
--	---	--

6) A CONTRATAÇÃO POSSUI RESERVA DE COTA PARA ME/EPP:

6.1- HÁ ITENS COM PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESAS E EMPRESA DE	<input checked="" type="checkbox"/> Não.	Justificativa: <i>(A não inclusão de cota reservada para ME/EPP no presente processo é tecnicamente justificada e está em conformidade com as exceções previstas na Lei Complementar nº 123/2006, artigo 49, inciso III, que estabelece que a reserva de cota pode ser</i>
---	--	---

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		



PEQUENO PORTE?	<i>afastada quando sua aplicação não for vantajosa para a administração pública ou representar prejuízo à qualidade ou complexidade do objeto a ser contratado.).</i> <input type="checkbox"/> Indicar os itens: (Indicar os itens). Sim.
-----------------------	--

7) A CONTATAÇÃO POSSUI INSTRUMENTO AUXILIAR



7.1- QUAL O PROCEDIMENTO AUXILIAR DA CONTRATAÇÃO?	<input type="checkbox"/> Credenciamento: <input type="checkbox"/> Pré - qualificação: <input type="checkbox"/> Procedimento de Manifestação de Interesse (PMI): <input checked="" type="checkbox"/> Sistema de Registro de Preços (SRP): <input type="checkbox"/> Registro Cadastral: <input type="checkbox"/> Sem Instrumento Auxiliar:
--	---

8) DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO



8.1- QUAL O MOTIVO DA CONTRATAÇÃO?	<p>8.1.1- A contratação de APARELHOS DE ANESTESIA E MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA se fazem necessários para acompanhar o aumento da demanda de exames no setor de Diagnóstico por Imagem (CDIE) da Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará, decorrente da recente instalação de um novo aparelho de ressonância magnética (RM). A introdução deste novo equipamento irá expandir significativamente a capacidade da instituição em realizar exames de alta complexidade, o que requer uma infraestrutura tecnológica adequada para garantir a segurança, precisão e qualidade dos procedimentos realizados.</p> <p>8.1.2- Além disso, a contratação desses equipamentos permitirá o monitoramento contínuo dos sinais vitais dos pacientes durante os procedimentos de RM, especialmente aqueles que exigem sedação ou anestesia, garantindo a segurança do paciente e a qualidade do exame.</p>
---	--

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		



	8.1.3- Portanto, o motivo da contratação é garantir a compatibilidade entre os equipamentos de ressonância magnética e os sistemas de suporte à anestesia e monitoramento, aumentando a capacidade de atendimento e oferecendo um ambiente de alta segurança e eficiência para pacientes de diferentes faixas etárias e condições clínicas, além de contribuir para a otimização dos processos internos com construção de plano de contingência com backup desses equipamentos e para a qualidade do atendimento médico prestado.
9) NATUREZA DO BEM	
9.1- QUAL O TIPO DA NATUREZA DO BEM?	<input checked="" type="checkbox"/> Bens Comum. <input type="checkbox"/> Bens Especial. <input type="checkbox"/> Bens e Serviços Especiais. <input type="checkbox"/> Obras e Serviços de Engenharia <p style="text-align: center;">Justificativa:(/).</p> <input type="checkbox"/> Outros.
10) PROVA DE QUALIDADE, RENDIMENTO, DURABILIDADE E SEGURANÇA DO BEM	
10.1 - ASPECTOS GERAIS.	10.1.1- Os aspectos de qualidade, rendimento, durabilidade e segurança dos equipamentos serão assegurados com base nos requisitos técnicos estabelecidos neste Termo de Referência, mesmo sem a realização de provas de qualidade ou exigência de amostras durante o processo licitatório. Isso significa que a confiabilidade e a adequação dos equipamentos às necessidades de saúde serão garantidas por meio da análise documental e técnica das especificações fornecidas pelos licitantes, em conformidade com as normas e padrões regulamentares aplicáveis.
10.2 - HAVERÁ PROVA DE	<input type="checkbox"/> Justificativa:(A prova de qualidade deve ser sempre

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

QUALIDADE?	Sim. <i>justificada e deverá ser comprovada por certificação de instituição credenciada pelo CONMETRO).</i> <input checked="" type="checkbox"/> Não.
10.3 - O EDITAL EXIGIRÁ AMOSTRA?	<input type="checkbox"/> Justificativa: <i>(A exigência de amostra deve ser justificada).</i> Sim. <i>justificada).</i> <input checked="" type="checkbox"/> Não.
10.4 - HAVERÁ GARANTIA DO BEM?	<p>Justificativa: Os itens 1 e 2 deverão ter garantia assegurada de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses</p> <p>A garantia terá início após instalação, testes e liberação para o pleno funcionamento dos equipamentos na Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMPA), sem ônus adicional para a instituição, com garantia de comercialização de peças e assistência técnica no país, onde tal requisito deve estar descrito no Termo de Garantia ou Certificado de Garantia Fornecido pelo Fabricante ou Fornecedor;</p> <p>Os chamados relativos à garantia serão feitos pela Contratante, por escrito, e-mail ou por telefone obrigando-se a empresa a atendê-la no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas e, caso tenha que retirar os produtos das instalações do usuário, os equipamentos devem ser devolvidos em prazo acordado com a Contratante, em perfeitas condições de uso e sob as mesmas condições contratuais).</p> <p>Os aparelhos de anestesia e monitores multiparâmetros compatíveis para ambientes de ressonância magnética são equipamentos de alta complexidade, fundamentais para a realização de procedimentos médicos com precisão e segurança. A exigência de garantia assegura que, caso haja algum defeito ou falha técnica nos equipamentos, a Instituição será devidamente assistida pelo fornecedor para resolver o problema sem custos adicionais. Isso garante que os profissionais da saúde possam utilizar os equipamentos com confiança e sem interrupções no atendimento aos pacientes.</p> <input checked="" type="checkbox"/> Sim. <input type="checkbox"/> Não.



	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP		
TERMO DE REFERÊNCIA		

10.5 - HAVERÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	<input type="checkbox"/> Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos bens indicados nos itens X e Y , durante N meses, a partir do seu recebimento pela contratante, <i>por meio de empresa credenciada contratada por ele</i> , sem custo para a administração pública. <input checked="" type="checkbox"/> Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos itens contratados. <input type="checkbox"/> Não será prestada assistência técnica em relação aos itens X e Y .
11) CRITÉRIOS DE SELEÇÃO	
11.1- FORMA DE CONTRATAÇÃO	<input type="checkbox"/> Inexigibilidade de licitação, com fundamento no art. 74, Y , da Lei Federal nº 14.133/21. <input type="checkbox"/> Dispensa de licitação em razão do valor* , com fundamento no art. 75, II, da Lei Federal nº 14.133/21. * Nesta hipótese, deve-se utilizar preferencialmente a dispensa eletrônica. <input type="checkbox"/> Dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, caput, inciso IV, alínea “c”, da Lei Federal nº 14.133/21. <input checked="" type="checkbox"/> Pregão eletrônico , pautado no art. 28 - inciso I c/c art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021, sendo definido o modo aberto para estar especificada no Edital desta aquisição.
11.2- CRITÉRIO DE JULGAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> Menor preço. <input type="checkbox"/> Maior desconto. <input type="checkbox"/> Outro (<i>Descrever</i>)
11.3- O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?	<input type="checkbox"/> Justificativa: (<i>Exemplo: optamos pelo sigilo em função do registro de valor que mais favorecer a admiração pública, para dos devidos fins, segue no anexo-II a</i>

	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p style="text-align: right;"><i>justificativa para o orçamento sigiloso):</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>
<p>11.4- CRITÉRIO PARA A PROPOSTA SER ACEITA</p>	<p>11.4.1- O licitante que apresentar o menor preço deverá enviar proposta conforme especificações técnicas deste Termo de Referência e ainda vir acompanhada conforme a seguir:</p> <p>11.4.1.1- Especificação, quantidade, valor unitário e valor total do produto.</p> <p>11.4.1.2- Nome do fabricante, marca/modelo e número do produto no Ministério da Saúde/ANVISA, no caso de equipamento.</p> <p>11.4.1.3- Procedência do produto (País de origem).</p> <p>11.4.1.4- Prazo de garantia contra defeito de fabricação.</p> <p>11.4.1.5- Prazo de validade da proposta, que não deverá ser inferior a 3 (três) meses.</p> <p>11.4.2- Deverá ser enviado em anexo à proposta da licitante:</p> <p>11.4.2.1- Comprovante do Registro, Cadastramento ou Notificação do produto ofertado no Ministério da Saúde do Brasil/ANVISA, ou comprovação da ausência desta obrigatoriedade, quando for equipamento médico hospitalar.</p> <p>11.4.2.2- Certificado de Boas Práticas de Fabricação emitido pelo Ministério da Saúde do Brasil/ANVISA, ou comprovação da ausência desta obrigatoriedade quando for equipamento médico hospitalar.</p> <p>11.4.2.3- Comprovação através de documento emitido pela Fábrica da existência de Assistência Técnica autorizada no Brasil para os equipamentos médico-hospitais solicitados.</p> <p>11.4.2.4- Licença ou autorização da Vigilância Sanitária em favor da licitante, autorizando a mesma a comercializar o objeto desta licitação que se subordina a normas de vigilância sanitária.</p> <p>11.4.2.5- Deverá também ser enviado em anexo à proposta, para efeito de julgamento técnico do produto que a licitante está disputando catálogo descritivo e figurado do item ofertado, em idioma português ou traduzido para o mesmo vernáculo por tradutor juramentado, onde constem as especificações técnicas do produto ofertado, necessárias e suficientes para verificar a sua adequação às especificações requeridas no Termo de Referência.</p> <p>11.4.2.6- Contrato social atualizado ou no caso de firma individual, documento respectivo onde conste o objeto social da</p>



TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

	<p align="center">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
<p align="center">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>		
<p align="center">TERMO DE REFERÊNCIA</p>		



	<p>pessoa jurídica, bem como, quem é responsável para representá-la extrajudicialmente.</p> <p>11.4.2.7- No caso de a Ata e do contrato ser assinado por procurador da licitante vencedora, deverá ser enviado o instrumento público ou particular de procuração, este com assinatura reconhecida em cartório.</p> <p>11.4.2.8- Documento de identidade do responsável pela licitante ou de seu Procurador, no caso de ser este o responsável pela assinatura da ATA e do contrato.</p> <p>11.4.3- Indicar o valor unitário de cada um dos itens que o licitante está disputando, cotado em moeda nacional, ou seja, em Real (R\$), em até duas casas decimais após a vírgula.</p> <p>11.4.4- Conter o nome, estado civil, profissão, número do CPF e do documento de Identidade (RG), domicílio e cargo na empresa, da pessoa que ficará encarregada da assinatura do contrato.</p>
--	--

12) DA GESTÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

<p>12.1- DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS.</p>	<p>12.1.1- A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, e poderá ser prorrogada uma única vez por igual período.</p>
<p>12.2- POSSIBILIDADE DE ALTERAÇÃO DO PREÇO REGISTRADO:</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim. Como? O preço registrado poderá ser alterado após negociação, conforme dispostos do decreto ESTADUAL nº 3.371, de 29 de setembro de 2023.</p> <p><input type="checkbox"/> Não</p>
<p>12.3- DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS:</p>	<p>12.3.1- Descumprir as condições da Ata de registro de preços, sem justificativa plausível;</p> <p>12.3.2- Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela FSCMPA, sem justificativa aceitável;</p> <p>12.3.3- Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;</p>



	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p>12.3.4- Sofrer sanção de impedimento de licitar ou contratar ou de declaração de inidoneidade;</p> <p>12.3.5- Não aceitar o preço revisado pela FSCMPA</p> <p>12.3.6- O cancelamento de registros será formalizado por despacho do Órgão Gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.</p> <p>12.3.7- O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da Ata, devidamente comprovados e justificados:</p> <p>12.3.8- A administração rejeitará, no todo ou em parte, o fornecimento executado em desacordo com os termos do Edital e seu(s) anexo(s).</p> <p>12.3.9- Por razão de interesse público; ou a pedido do fornecedor.</p>
<p>12.4- O GESTOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS</p>	<p>12.4.1- O gestor da Ata de Registro de Preços acompanhará a manutenção das condições de habilitação da detentora, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.</p> <p>12.4.2- O gestor do contrato será destinado pelo setor de contratos, caso não tenha especificado um gestor, o próprio setor ficará responsável pela gestão do contrato.</p> <p>12.4.3- A Ata de Registro de Preços deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.</p>
<p>12.5- AS COMUNICAÇÕES ENTRE O ÓRGÃO OU ENTIDADE E A CONTRATADA</p>	<p>12.5.1- Devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.</p>
<p>13) REQUISITOS DA CONTRATADA</p>	
<p>13.1- SERÁ EXIGIDA</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Qual? 12.5.1- Comprovação do registro dos produtos</p>



 SANTACASA DO PARÁ	<p>GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
	<p>GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
<p>TERMO DE REFERÊNCIA</p>		

<p>HABILITAÇÃO TÉCNICA?</p>	<p>Sim.</p> <p>na ANVISA.</p> <p>12.5.1.1- Estando o registro vencido, a licitante deverá apresentar documento que comprove o pedido de sua revalidação (protocolo) juntamente com o comprovante de pagamento da taxa de revalidação do referido registro.</p> <p>12.5.1.1.1- As empresas que não apresentarem a documentação supracitada serão automaticamente eliminadas.</p> <p>12.5.2- Autorização de Funcionamento Empresa (AFE) do licitante, e da fabricante/ou detentora do registro na Anvisa, conforme legislação vigente, na validade, devendo apresentar cópia da AFE ou impressão da tela do site da ANVISA com a situação “ATIVA”.</p> <p>12.5.3- Licença de Funcionamento (Alvará Sanitário) atualizada da licitante e da fabricante/ou detentora do registro na Anvisa.</p> <p>12.5.4- Carta de autorização de comercialização no Brasil fornecida pelo fabricante em nome da licitante, não podendo subestabelecer.</p> <p>12.5.5- Carta fornecida pela fabricante indicando o serviço de assistência técnica autorizada no Brasil devidamente registrada no CREA, contento, minimamente: razão social, CNPJ, endereço com CEP, números de telefones, endereço eletrônico (e-mail), e nome do responsável técnico, não podendo subestabelecer.</p> <p>12.5.6- Todos os equipamentos listados deverão ter garantia que o ano de fabricação não exceda o ano exercício ou o anterior imediato do pedido, devendo haver indicação expressa ou declaração do licitante – assinada</p>
--	---

TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ



	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p>pelo representante legal.</p> <p>12.5.7- Critérios para avaliação da documentação:</p> <p>12.5.8.1- Verificar e validar a documentação técnica apresentada, incluindo os documentos pertinentes ao fornecedor e ao material;</p> <p>12.5.8.2- Verificar e validar se a proposta apresentada atende ao termo de referência;</p> <p>12.5.8.3- Compôr as documentações como: Catálogo, Manual de operação (e mídia, caso possua) na língua portuguesa Brasileira;</p> <p>12.5.8.4- Embalagem: Acondicionado de acordo com a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto até o local de uso. Deverão constar externamente na embalagem os seguintes dados: conteúdo qualitativo e quantitativo, marca comercial, procedência de fabricação, CNPJ da empresa e número do registro no Ministério da Saúde/ANVISA.</p> <p>12.5.8.5- Os documentos emitidos pela ANVISA serão analisados por profissionais da presente FSCMPA, como validade de registro e tecnovigilância do produto.</p>
--	---



 SANTACASA DO PARÁ	<p>GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
	<p>GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
<p>TERMO DE REFERÊNCIA</p>		

	<p>A solicitação de documentação específica para comprovação de qualificação técnica e operacional dos licitantes neste processo de licitação é necessária para garantir que os equipamentos adquiridos para área técnica da Gerência de Equipamentos (Engenharia Clínica) – GEQP/CEFF da Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMPA) compareçam aos elevados padrões de qualidade, segurança e conformidade técnica exigidas. Entre as exigências, destaca-se o registro dos produtos na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), que comprova a legalidade e conformidade dos equipamentos com as normas sanitárias vigentes.</p> <p>Além disso, é obrigatório que os licitantes apresentem uma Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) expedida pela ANVISA, bem como uma licença de funcionamento sanitário atualizada, emitida por órgãos estaduais ou municipais competentes, para validar a legalidade das operações das empresas participantes. Essas documentações são essenciais para garantir que tanto o fornecedor quanto os produtos oferecidos estejam devidamente regularizados, garantindo a confiabilidade do processo de aquisição.</p> <p>Por quê?</p> <p>No caso de registro de produtos vencidos, o licitante deverá comprovar que a revalidação foi solicitada, mediante protocolo e comprovante de pagamento de imposto, garantindo que a atualização do registro esteja em andamento. Da mesma forma, os licitantes que se enquadrarem em casos de registro autorizado deverão apresentar documentos que comprovem tal condição, garantindo total transparência e cumprimento das exigências legais.</p> <p>Caso surjam dúvidas sobre a documentação apresentada, a comissão de licitação poderá realizar diligências, conforme previsto nos incisos I e II, parágrafos 1º e 2º do art. 64 da</p>
--	--



TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
<p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>		
<p style="text-align: center;">TERMO DE REFERÊNCIA</p>		



	<p>Lei 14.133/2021, para esclarecer possíveis inconsistências. É importante ressaltar que as propostas que não atenderem às especificações contidas no edital ou apresentarem irregularidades serão desclassificadas, garantindo que apenas empresas comprometidas e em conformidade com as exigências sejam consideradas durante o julgamento.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
<p>13.2- QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Declaração de ciência das informações necessárias para o cumprimento da futura obrigação contratual.</p> <p>Justificativa: <i>O referido documento certificará que o participante do certame possui pleno conhecimento das obrigações assumidas caso venha a consagrar-se vencedor do certame.</i></p> <p><input type="checkbox"/> Registro na entidade profissional competente.</p> <p>Justificativa:</p> <p><input type="checkbox"/> Indicação de pessoal técnico, instalações e aparelhamento para o cumprimento da futura obrigação contratual com a comprovação de qualificação técnica de cada membro da equipe</p> <p>Justificativa:</p>

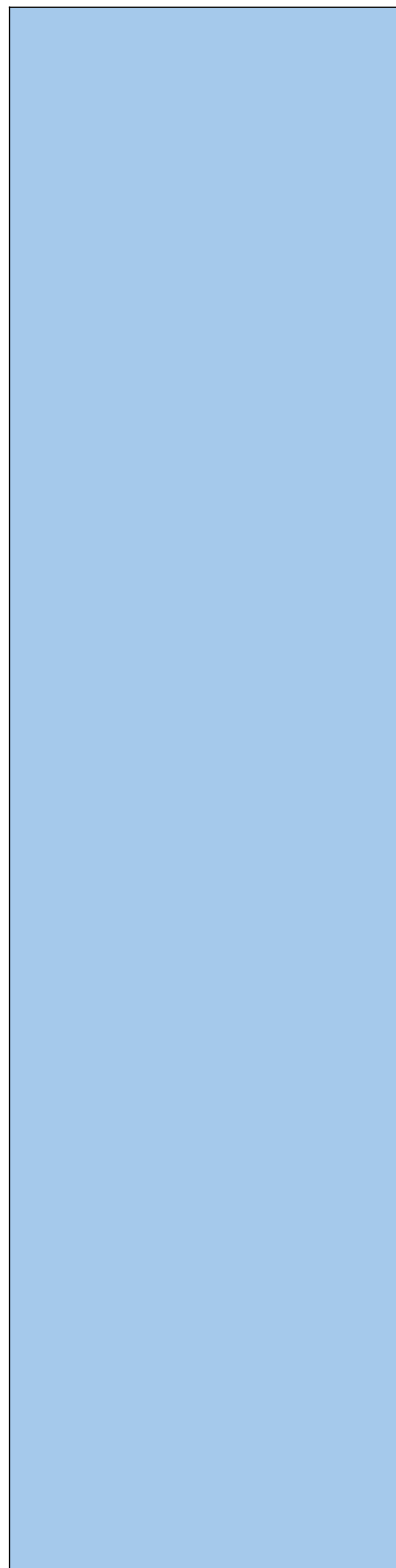
	<p align="center">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
<p align="center">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>		
<p align="center">TERMO DE REFERÊNCIA</p>		

	<p>técnica responsável pela execução dos trabalhos.</p> <p><input type="checkbox"/> Outro previsto em lei especial.</p> <p>Especificar: <i>(Indicar o requisito e o seu fundamento legal).</i></p> <p>Justificativa:</p> <p><input type="checkbox"/> Não será exigida prova de qualificação técnica em razão da baixa complexidade da contratação.</p> <p>Justificativa:</p>
<p>13.3- CRITÉRIOS PARA AVALIAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim Qual?</p> <p>13.3.1- Verificar e validar a documentação técnica apresentada, incluindo os documentos pertinentes ao fornecedor e ao material;</p> <p>13.3.2- Verificar e validar se a proposta apresentada atende ao termo de referência;</p> <p>13.3.3- Compor as documentações como: Catálogo, Manual de operação (e mídia, caso possua) na língua portuguesa Brasileira</p> <p>13.3.4- Embalagem: Acondicionado de acordo com a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto até o local de uso. Deverão constar externamente na embalagem os seguintes dados: conteúdo qualitativo e quantitativo, marca comercial, procedência de fabricação, CNPJ da empresa e número do registro no Ministério da Saúde/ANVISA.</p> <p>13.3.5- No caso de Ata e do contrato ser assinado por procurador da licitante vencedora, deverá ser enviado o instrumento público ou particular de procuração, este com assinatura reconhecida em cartório.</p> <p>13.3.6- Documento de identidade do</p>

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p>responsável pela licitante ou de seu Procurador, no caso de ser este o responsável pela assinatura da ATA e do contrato.</p> <p>13.3.7- Os documentos emitidos pela ANVISA serão analisados por profissionais da presente FSCMPA, como validade de registro e tecnovigilância do produto.</p> <p>13.3.8- As empresas que não apresentarem a documentação supracitada conforme as exigências, segurança técnica e jurídica serão automaticamente eliminadas.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
13.4- HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	<p>Especificar: <i>(Descrito no ETP e conforme disposto no Decreto nº 4.193, de 18/09/2024, do Governo do Estado do Pará que prever sobre as diretrizes e critérios de sustentabilidade a serem observados nas licitações e contratações realizadas pela Administração Pública Estadual.</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
13.5- HÁ RISCOS A SEREM ASSUMIDOS PELA CONTRATADA?	<p>Especificar:</p> <p>Risco de Conformidade Regulatória: Uma empresa contratada para fornecer equipamentos especializados para área técnica da Gerência de Equipamentos (Engenharia Clínica) – GEQP/CEFF da Fundação Santa Casa de Misericórdia do Pará (FSCMPA) deve garantir que todos os produtos e serviços estejam em total conformidade com as normas e regulamentações disposições da ANVISA e outros órgãos reguladores. O descumprimento desse critério pode resultar em deliberações, como multas, interdições ou até mesmo a impossibilidade de utilização dos equipamentos adquiridos.</p> <p>Risco de Qualidade e Segurança dos</p> <p>Quais?</p> <p><input type="checkbox"/> Sim.</p>

	<p align="center">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
<p align="center">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>		
<p align="center">TERMO DE REFERÊNCIA</p>		





Equipamentos: A qualidade e a segurança dos equipamentos são cruciais para garantir a eficiência e confiabilidade. Equipamentos defeituosos, obsoletos ou que não atendem às especificações podem comprometer a esterilização, colocando em risco a segurança dos pacientes e a integridade dos materiais. Falhas neste aspecto podem gerar responsabilidades legais e impactar valores de confiança do hospital e da empresa fornecedora.

Risco Operacional: A empresa contratada assume o risco operacional relacionado à instalação, funcionamento e manutenção dos equipamentos. Problemas técnicos ou falhas nos dispositivos podem causar interrupções nos processos da Gerência de Equipamentos (Engenharia Clínica) – GEQP/CEFF, comprometendo a continuidade dos serviços hospitalares. É essencial garantir um suporte técnico ágil e eficiente para minimizar os riscos e garantir o pleno funcionamento dos equipamentos.

Risco: O contrato de aquisição de equipamentos pode estar sujeito a riscos financeiros, como aumento nos custos de transporte, instalação e manutenção, além de possíveis opções cambiais para itens importados. Caso os preços contratados sejam fixos e irrevogáveis, essas flutuações podem impactar as previsões econômicas para o fornecedor e até atrasar o fornecido.



Risco de Responsabilidade Civil: Caso os equipamentos adquiridos apresentem falhas que resultem em problemas relacionados à segurança dos pacientes, a empresa fornecedora poderá ser responsabilizada

	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		



	<p>civilmente. Isso inclui riscos de ações judiciais e possíveis avaliações administrativas, além do impacto negativo na revisão da instituição.</p> <p>Risco de Gestão de Contrato: A gestão restrita do contrato pode gerar problemas como atrasos na entrega, não conformidade com as especificações técnicas ou falta de suporte adequado. Uma comunicação ineficaz entre a empresa fornecedora e a administração hospitalar pode resultar em conflitos, insatisfação e comprometimento da relação contratual, prejudicando o andamento do projeto e a operação da Gerência de Equipamentos (Engenharia Clínica) – GEQP/CEFF.</p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
--	---

14) FORMA DE ENTREGA DO BEM

14.1- COMO O BEM DEVE SER ENTREGUE?	<p><input checked="" type="checkbox"/> A entrega do bem deverá ser no prazo máximo de 60 (Sessenta) dias após o recebimento da nota de empenho pela contratada, conforme edital.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> O bem deve ser entregue de forma única, com todos os seus acessórios e total requisito para perfeito funcionamento.</p>
14.2- LOCAL E HORA DA ENTREGA DO BEM	<p>14.2.1- Almoxarifado Central da Santa Casa, localizado na Rua Oliveira Belo 395, no Bairro do Umarizal, CEP: 66050-380 - Belém/PA.</p> <p>14.2.2- O horário de entrega é das 08:00 às 15:00 horas de segunda a sexta-feira. Podendo ser agendado pelo telefone (91) 3251-7371.</p>
14.3- PRAZO MÁXIMO DE VALIDADE	<p>14.3.1- Validade de insumos:</p> <p>14.3.2- Quando a vida útil for igual ou inferior a 12 (doze) meses, validade mínima de 70% (setenta por cento);</p> <p>14.3.3- Quando a vida útil for superior a 12 (doze) meses, validade mínima de 50% (cinquenta por cento).</p>



	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

15) PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO									
15.1- PRAZO DO CONTRATO	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input checked="" type="checkbox"/> 12 meses.								
15.2- HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim, nas hipóteses do art. 111 da Lei Federal nº 14.133/21. <input type="checkbox"/> Não.								
15.3- FORMA DE PAGAMENTO	<table border="0"> <tr> <td>Meio</td> <td>Ordem bancária.</td> </tr> <tr> <td>Onde?</td> <td>Conta corrente da contratada no Banco do Estado do Pará - BANPARÁ.</td> </tr> <tr> <td>Qual o prazo?</td> <td>O prazo para pagamento será de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento da nota fiscal (ou fatura), acompanhada do comprovante de regularidade fiscal da contratada, e após a conclusão de todos os testes funcionais e a instalação dos equipamentos, quando aplicável.</td> </tr> <tr> <td>Prova da regularidade fiscal</td> <td> A regularidade fiscal pode ser provada: 1. Por consulta ao SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante. <i>ou</i> 2. Pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais. </td> </tr> </table>	Meio	Ordem bancária.	Onde?	Conta corrente da contratada no Banco do Estado do Pará - BANPARÁ.	Qual o prazo?	O prazo para pagamento será de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento da nota fiscal (ou fatura), acompanhada do comprovante de regularidade fiscal da contratada, e após a conclusão de todos os testes funcionais e a instalação dos equipamentos, quando aplicável.	Prova da regularidade fiscal	A regularidade fiscal pode ser provada: 1. Por consulta ao SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante. <i>ou</i> 2. Pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais.
Meio	Ordem bancária.								
Onde?	Conta corrente da contratada no Banco do Estado do Pará - BANPARÁ.								
Qual o prazo?	O prazo para pagamento será de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento da nota fiscal (ou fatura), acompanhada do comprovante de regularidade fiscal da contratada, e após a conclusão de todos os testes funcionais e a instalação dos equipamentos, quando aplicável.								
Prova da regularidade fiscal	A regularidade fiscal pode ser provada: 1. Por consulta ao SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante. <i>ou</i> 2. Pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais.								
15.4- CONDIÇÃO PARA O PAGAMENTO	<p>14.4.1- A forma de pagamento será por ordem bancária na conta corrente da contratada, no prazo de até 30 (Trinta) dias corridos, a contar do recebimento da nota fiscal (ou fatura) com comprovante de regularidade fiscal da contratada.</p> <p>14.4.2- A prova de Regularidade Fiscal pode ser feita por consulta SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante, ou</p>								



 SANTACASA DO PARÁ	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p>ainda pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais.</p>
15.5- QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	<p><input type="checkbox"/> X% do valor inicial do contrato. Justificativa: <i>(O percentual somente pode ser superior a 5% mediante justificativa na complexidade técnica ou nos riscos envolvidos, não podendo ser superior a 10%).</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não há. Justificativa: <i>por se tratar de pagamento posterior a entrega do objeto, não se faz necessário garantia contratual.</i></p>
15.6- DEVERES DA CONTRATADA	<p>15.6.1- Fornecer os produtos atendendo plena e satisfatoriamente o especificado no Termo de Referência, entregando o objeto nas quantidades e prazos estabelecidos.</p> <p>15.6.2- Assumir os ônus e responsabilidade pelo recolhimento de todos os tributos federais, estaduais e municipais que incidam ou venham a incidir sobre o objeto entregue.</p> <p>15.6.3- A entrega do objeto deve ser com Nota Fiscal Eletrônica, de acordo com o especificado na nota de empenho, juntando a esta as Certidões de Regularidade Fiscal (FGTS, Previdenciária, Dívida Ativa da União e Receita Estadual).</p> <p>15.6.4- A entrega do objeto em desacordo com o solicitado neste Termo e aprovado pelo parecer técnico, deverá ser trocado no prazo de 30 (Trinta) dias, a contar da notificação do erro.</p> <p>15.6.5- O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119).</p> <p>15.6.6- Os equipamentos médico-hospitalares deverão ser instalados pelo fornecedor ou seu representante autorizado.</p> <p>15.6.7- Deve efetuar os testes de instalação do equipamento, realizando demonstração de seu funcionamento à equipe técnica de acompanhamento.</p> <p>15.6.8- Deve fornecer à Instituição todas as informações</p>

TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ



 SANTACASA DO PARÁ	<p>GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
	<p>GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
<p>TERMO DE REFERÊNCIA</p>		

	<p>técnicas em português, necessárias e suficientes para a operação correta e segura do equipamento (manual de operação).</p> <p>15.6.9- Após a entrega, deverá ser realizado treinamento nos três turnos de funcionamento da Instituição (Manhã, Tarde e Noite), durante 03 (Três) dias seguidos, considerando a escala dos funcionários da Instituição.</p> <p>15.6.10- Após a instalação e funcionamento dos equipamentos deverá ser agendado um treinamento a cada 06 (Seis) meses, a título de reciclagem, para os operadores dos equipamentos quanto dos técnicos de manutenção da Instituição, até o final da garantia do produto.</p> <p>15.6.11- A CONTRATADA será responsável por todas as manutenções corretivas, preventivas e calibrações dos equipamentos e acessórios fornecidos, conforme a periodicidade indicada pelo fabricante, durante o período de garantia, sem custos adicionais para a CONTRATANTE. A manutenção preventiva e calibração deverão ser realizadas conforme cronograma do fabricante, com relatórios técnicos anuais e com emissão de certificado.</p> <p>15.6.12- Os custos de treinamento, tanto dos operadores do equipamento quanto dos técnicos de manutenção da Instituição, incluindo a participação de especialistas (quando necessário) e o possível uso de material didático são de total responsabilidade da CONTRATADA.</p> <p>15.6.13- Os chamados relativos à garantia serão feitos pelo Contratante, por escrito, via e-mail ou por telefone, obrigando-se a empresa ao atendimento preliminar no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas.</p> <p>15.6.14- Responsabilizar-se por todas as despesas diretas ou indiretas, tais como: salários, transportes, encargos sociais, fiscais, trabalhistas, previdenciários e de ordem de classe, indenizações e quaisquer outras que forem devidas aos seus empregados, no cumprimento das obrigações deste Edital, ficando, ainda, a CONTRATANTE isentas de qualquer vínculo empregatício, responsabilidade solidária ou subsidiário.</p>
--	--

	<p align="center">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
<p align="center">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>		
<p align="center">TERMO DE REFERÊNCIA</p>		



	<p>15.6.15- Fornecer os produtos novos, de primeiro uso e que estejam na linha de produção atual do fabricante e em perfeitas condições de uso, conforme as propostas apresentadas e suas especificações.</p> <p>15.6.16- Não transferir a outrem, no todo ou em parte, as obrigações assumidas no presente instrumento.</p> <p>15.6.17- Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela FSCMPA.</p>
<p>15.7- OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE</p>	<p>15.7.1- Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;</p> <p>15.7.2- Proporcionar todas as facilidades para que o fornecedor possa cumprir as obrigações;</p> <p>15.7.3- Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;</p> <p>15.7.4- Não permitir a intervenção de estranhos na instalação do equipamento contratado.</p> <p>15.7.5- Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;</p> <p>15.7.6- Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;</p> <p>15.7.7- Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;</p> <p>15.7.8- Rejeitar os serviços ou insumos nas quais as especificações não atendam, em quaisquer dos itens, aos requisitos mínimos constantes no Termo de Referência e seus anexos;</p> <p>15.7.9- A administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem</p>

TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

 SANTACASA DO PARÁ	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

	<p>como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.</p> <p>15.7.10- Cabe ao setor da Gerência de Equipamentos (Engenharia Clínica) – GEQP/CEFF notificar a empresa, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades constantes nos itens que compõem o objeto deste termo, para que sejam adotadas as medidas corretivas necessárias.</p> <p>15.7.11- A CONTRATANTE não arcará com custos de transporte ou envio de pessoal e equipamentos para a execução dos serviços de manutenção, que serão de responsabilidade exclusiva da CONTRATADA durante o período de garantia.</p>
15.8- SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.	<p>15.8.1- Serão aplicáveis, no que couberem, as sanções administrativas descritas na Lei nº 14.133/21, além de outras normas complementares.</p>
15.9- RESPONSÁVEL PELA GESTÃO / FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO.	<p>15.9.1- A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada pelos designados Representantes da Administração, para o acompanhamento e a fiscalização do contrato, conforme artigo 117 da lei 14.133/21.</p> <p>15.9.2- Para fiscal do contrato indicamos o Sr. LUÍS CARLOS BRAGA CAMPELO, Gerente de Equipamentos, matrícula Nº 5958955/2, lotado na Coordenação de Estrutura Física Funcional e Patrimônio - CEFF, Telefone: (91) 4009-7305, e-mail: luis.campelo@santacasa.pa.gov.br</p> <p>15.9.3- Para fiscal substituto indicamos a Sra. CAMILLY PERES GONÇALVES, Engenheira Clínica, matrícula 5994288/1, lotado na Coordenação de Estrutura Física Funcional e Patrimônio - CEFF, Telefone: (91) 4009-7305, e-mail: camilly.goncalves@santacasa.pa.gov.br</p> <p>15.9.4- A presença de fiscalização pela CONTRATANTE não elide, assim como não diminui a responsabilidade da CONTRATADA com suas obrigações contratuais.</p>

16) PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

 SANTACASA DO PARÁ	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

16.1- DADOS ORÇAMENTÁRIOS DA CONTRATAÇÃO.	Funcional Programática: xxx.
	Elemento de Despesa: xxx.
	Fonte do Recurso: xxx.
	<i>Obs.:</i> Esses dados estão sujeitos à revisão por ocasião da emissão do atestado de disponibilidade orçamentária.



Belém, 13 de fevereiro de 2026.

Camilly Peres Gonçalves
Engenheira Clínica
GEQP/CEFF

ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

Luis Carlos Braga Campelo
Gerente de Equipamentos
GEQP/CEFF



APROVAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA

 SANTACASA DO PARÁ	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		



ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS

ITEM 1 - MONITOR MULTIPARÂMETRO PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	
DESCRIÇÃO	QTD
<p>O monitor deverá ser específico para uso em ambiente de Ressonância Magnética (RM), devendo ser compatível com campos magnéticos clinicamente utilizados, no mínimo de 1,5 Tesla e 3,0 Tesla, ou superiores, desde que comprovadamente seguros. Deverá operar de forma segura em ambiente de alto campo magnético, atendendo aos limites usuais de SAR e B1rms aplicáveis aos exames de RM, e apresentar indicação visual de condição segura de uso em RM, conforme projeto do fabricante.</p> <p>O monitor deverá permitir a monitorização de pacientes adultos, pediátricos, neonatais e obesos sendo adequado para utilização contínua durante exames de RM, inclusive em procedimentos com sedação ou anestesia, devendo manter estabilidade operacional durante todo o período de uso, inclusive quando posicionado fora da gaiola de Faraday, quando aplicável e conforme especificações do fabricante.</p> <p>O equipamento deverá permitir a monitorização multiparamétrica contemplando eletrocardiograma (ECG), com apresentação de, no mínimo, seis derivações, indicação de frequência cardíaca, bem como a visualização de curvas e valores numéricos em tela. A comunicação entre sensores e monitor deverá ser compatível com o ambiente de RM, podendo ser realizada por meio de tecnologia sem fio ou outra solução tecnicamente adequada e segura.</p> <p>Deverá permitir a realização de oximetria de pulso (SpO₂), com indicação da saturação periférica de oxigênio e da frequência de pulso, sendo compatível com pacientes adultos, pediátricos e neonatais, utilizando sensores apropriados para ambiente de RM.</p> <p>O equipamento deverá permitir a medição de pressão arterial não invasiva (PNI) pelo</p>	2



TR FSCMP - FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ

 SANTACASA DO PARÁ	<p>GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p>	
	<p>GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
<p>TERMO DE REFERÊNCIA</p>		

<p>método oscilométrico, com possibilidade de medições automáticas e manuais, apresentando valores de pressão sistólica, diastólica e média, e sendo compatível com manguitos para pacientes adultos, pediátricos e neonatais.</p> <p>Deverá permitir a monitorização da frequência respiratória, bem como a capnografia pelo método sidestream, com apresentação da curva de CO₂ e indicação de parâmetros respiratórios clinicamente relevantes, tais como EtCO₂ e frequência respiratória.</p> <p>O monitor deverá permitir a monitorização de temperatura corporal, por meio de sensor superficial ou transcutâneo, com faixa de medição compatível com uso clínico, bem como a monitorização de pressão invasiva, com disponibilidade mínima de um canal, quando configurado para tal finalidade.</p> <p>O equipamento deverá permitir a monitorização de gases anestésicos, com identificação automática de agentes voláteis, bem como a medição de oxigênio e óxido nítrico, apresentando parâmetros anestésicos relevantes, incluindo, quando aplicável, o cálculo da concentração alveolar mínima (CAM).</p> <p>Deverá possuir tela colorida sensível ao toque, com dimensão mínima de 15 polegadas, permitindo a visualização simultânea de curvas, valores numéricos, alarmes e tendências, devendo disponibilizar armazenamento de tendências gráficas e numéricas por período mínimo compatível com a rotina assistencial. A interface deverá estar disponível em língua portuguesa ou permitir sua configuração.</p> <p>O equipamento deverá dispor de alarmes audiovisuais configuráveis para os parâmetros monitorados, possibilitando o ajuste de limites pelo usuário, conforme protocolos clínicos institucionais.</p> <p>A alimentação elétrica deverá ser compatível com 100 a 240 VCA, 50/60 Hz, devendo o equipamento possuir bateria interna recarregável com autonomia compatível com procedimentos prolongados. Os módulos fisiológicos, quando aplicável, deverão possuir</p>	
---	--

 SANTACASA DO PARÁ	GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ	
	GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP	
TERMO DE REFERÊNCIA		

<p>autonomia própria de bateria e sistema de recarga adequado.</p> <p>O fornecimento deverá incluir todos os acessórios essenciais para o pleno funcionamento do equipamento e para a medição dos parâmetros exigidos, como módulos compatíveis com RM, sensores (oximetria (SpO2), temperatura, ECG, pressão arterial (invasiva e não invasiva)), manguitos para diferentes perfis de pacientes (neonatal, pediátrico, adulto e obeso), linhas de amostragem de gases, sensores de capnografia e anestésicos voláteis, filtros e adaptadores para ventilação, cabos de alimentação e carregamento, além de suporte para transporte compatível com o ambiente de ressonância magnética. O equipamento deverá possuir registro ou cadastro vigente na ANVISA e atender às normas técnicas nacionais e internacionais aplicáveis a equipamentos médicos e ao uso em ambiente de ressonância magnética, acompanhado de manual de operação em língua portuguesa e garantia de 2 anos.</p>	
ITEM 2 - APARELHO DE ANESTESIA PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA	
DESCRIÇÃO	QTD
<p>O aparelho de anestesia deverá ser específico para uso em ambiente de Ressonância Magnética (RM), devendo ser compatível com campos magnéticos clinicamente utilizados, no mínimo de 1,5 Tesla e 3,0 Tesla, ou superiores, desde que comprovadamente seguros. Compatível com pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos, projetado para administração segura de anestesia, ventilação mecânica precisa e monitoramento contínuo de parâmetros fisiológicos.</p> <p>O equipamento deverá possuir ventilador eletrônico com tela sensível ao toque, interface intuitiva e ajuste de volume corrente, pressão máxima, pressão de suporte, frequência respiratória, relação I:E, pausa inspiratória e sensibilidade por fluxo e pressão. Deverá permitir as modalidades ventilatórias VCV, PVC, SIMV/V, SIMV/P, PSV e manual, além de monitorização gráfica de curvas e loops, visualização simultânea de múltiplos gráficos, alarmes programáveis com histórico e silenciador sonoro, e bateria interna com autonomia</p>	3

	<p style="text-align: center;">GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ</p> <p style="text-align: center;">GERÊNCIA DE EQUIPAMENTOS - GEQP</p>	
TERMO DE REFERÊNCIA		

<p>mínima de 120 minutos.</p> <p>O equipamento deverá incluir filtro valvular e sistema de gases compatível com ressonância magnética, com fole passivo de alta precisão, manômetro de pressão das vias aéreas, sensor de fluxo, saída auxiliar ACGO, by-pass, canister com troca de cal sodada, filtro aquecido e autoclavável, sensor de oxigênio FiO2 e saída para sistema AGSS. Deverá possuir vaporizador com suporte para dois agentes anestésicos, sistema de intertravamento (interlock) e alta precisão na entrega de vapores mesmo em baixas taxas de fluxo.</p> <p>Os parâmetros ventilatórios deverão permitir operação em toda a faixa de pacientes, com frequência respiratória de 1 a 100 rpm, pressão limitada máxima de 1 a 99 cmH2O, PEEP de 0 a 50 cmH2O, pressão de suporte de 0 a 80 cmH2O, platô de 0 a 70% do tempo inspiratório, volume corrente de 10 a 1600 ml, fluxo de 4 a 120 L/min, relação I:E de 2:01 a 1:4:0, sensibilidade por fluxo de OFF a 30 L/min, sensibilidade por pressão de OFF a -20 cmH2O, peso de 0,5 kg até obesidade mórbida e relação volume/peso de 5 a 12 ml/kg.</p> <p>O equipamento deverá ser compatível com todos os gases anestésicos utilizados clinicamente, permitir integração com rede sem fio e com monitores multiparamétricos para ressonância magnética, possuir registro vigente na ANVISA, atender às normas técnicas nacionais e internacionais aplicáveis, e ser fornecido novo, acompanhado de todos os acessórios essenciais para operação completa, incluindo módulos de ventilação, mangueiras, filtros, sensores e manguitos pediátricos e adultos, cabos, 3 unidades de kit traqueia pediátrico e 3 unidades de kit traqueia adulto, vaporizador sevoflurano e manual em português e garantia de 2 anos.</p>	
--	--



ASSINATURAS

Número do Protocolo: 2026/2226339

Anexo/Sequencial: 18

Este documento foi assinado eletronicamente na forma do Art. 6º do Decreto Estadual Nº 2.176, de 12/09/2012.

Assinatura(s) do Documento:

Assinado eletronicamente por: CAMILLY PERES GONÇALVES,

CPF: ***.497.232-**

Em: 13/02/2026 09:09:32

Aut. Assinatura: 4b7422059f379aa8f5cfa39dfd8b1dc3f4a63580e41862ed680ad86c61993c1b

Assinado eletronicamente por: Luis Carlos Braga Campelo,

CPF: ***.426.092-**

Em: 13/02/2026 10:59:10

Aut. Assinatura: 53eb590267a21b2a822acf91c37e2f6a1085da2411a901f13a5e2cd0cf507cf2



Identificador de autenticação: 7b809178-404b-494b-86b1-02b0c13b12a4

Confira a autenticidade deste documento em

<https://www.sistemas.pa.gov.br/validacao-protocolo>