

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

1. O QUE SERÁ CONTRATADO?						
Item	Descrição	Código SIMAS	Und	Qtd	Valor Unitário Estimado**	Total**
1	WEBCAM: Resolução/FPS: UHD 4K/24, 30, Full HD/24, 30, 60, HD/24, 30, 60; Marca do sensor: Grande sensor Sony STARVISTM CMOS; Correção automática de luz, (1) Advanced Digital Overlap (DOL) HDR, (2) Video Noise Reduction (3D+2D), — Temporal Noise Reduction (3DNR), — Spatial Noise Reduction (2DNR); Dimensões da webcam (diâmetro x comprimento): 42 mm x 90 mm/1,65" x 3,54".	230395-7	und	01	R\$ 1.490,67	R\$ 1.490,67
2	MICROFONE: Tipo de transdutor: condensador; Padrão polar: Supercardióide; Resposta de frequência: 50Hz-20KHz; Impedância de saída: 300Ω; Sensibilidade de recepção: - 47dB ± 1dB / 0dB = 1V / Pa, 1KHz; Fonte de alimentação: USB (5V); Luz indicadora: Verde; Distância efetiva de captação: cerca de 6 m (20 pés); Ideal para uso em reuniões, vídeos para o youtube, aulas e etc.	2148587	und	01	R\$ 358,82	R\$ 358,82
3	NOTEBOOK: Processador: 13ª geração Intel® Core™ i7-13650HX (14-core, cache de 24MB, até 4.9GHz); Placa de vídeo: NVIDIA® GeForce® RTX™ 3050, 6GB GDDR6; Tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120Hz, 250 nits; Memória de 16GB DDR5 (2x8GB) 4800MHz; Expansível até 32GB (2 slots soDIMM); Armazenamento: SSD de 512GB PCIe NVMe M.2; Portas: 1 porta para headset (conjunto de fones de ouvido e microfone), 1 porta Ethernet RJ45, 3 portas USB 3.2 de 1ª geração, 1 porta HDMI 2.1, 1 porta USB-C 3.2 de 2ª geração com DisplayPort™; Dimensões: Altura: 2,69 cm, Largura: 35,72 cm, Profundidade: 27,45 cm, Peso: 2,81 kg*.	230435-0	und	01	R\$ 8.251,67	R\$ 8.251,67
4	TV: Tamanho da tela: 55" ; Resolução: 3.840 x 2.160; Processador: Processador Crystal 4K; PQI (Picture	201607-9	und	01	R\$ 2.965,67	R\$ 2.965,67

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
 Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

	Quality Index): 2000; HDR (High Dynamic Range): HDR; HDR 10+: HDR 10+; HLG (Hybrid Log Gamma): Sim; Contraste: Mega Contraste; Micro Dimming: Esmacimento UHD; Contrast Enhancer: Sim; Auto Motion Plus: Sim; Modo Filme: Sim; Modo Natural: Sim; HDMI: 3; Ethernet (LAN): Sim; Wi-fi: Sim (WiFi5); USB: 1.					
5	SUPORE PARA TV: Suporte para Televisão Articulado é indicado para modelos LCD / LED / PLASMA / 3D / OLED / QLED / Curvas com peso de até 45kg e compatíveis com padrão de fixação VESA 200x100, 200x200, 200x300, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 600x200 ou 600x400 mm (HxV), normalmente encontrado em televisores de 32 a 75 polegadas; Funções: Avanço / Recuo da tela; Giro horizontal: Até 160º (Esquerda / Direita - Limitado ao tamanho da tela da TV); Ajuste de inclinação: Até 8º p/ baixo; Inclinação lateral (Correção de Nível): +/- 4º.	223715-6	und	01	R\$ 296,80	R\$ 296,80
6	MONITOR DE AUDIO: Caixa de som 2.0; Potência 24W RMS (12W x 2); Dupla entrada estéreo: conecta simultaneamente 2 equipamentos; Woofer de 4"; Impedância? 6 Ohms; Tweeter de 13mm de diâmetro; Circuitos profissionais: NE5535 (de Texas Instrumentos) e TDA1521 (de Philips); Caixa acústica MDF; Alimentação: Bivolt; Comprimento dos Cabos: 2.4 metros.	230436-8	und	01	R\$ 743,33	R\$ 743,33
VALOR GLOBAL ESTIMADO**					R\$ 14.106,96	

JUSTIFICATIVA DO AGRUPAMENTO EM LOTES*

(Justificar como foi formado o lote, indicando as razões técnicas que justificam o agrupamento ou a economia de escala que se espera obter).

* A contratação por lote *sempre* deve ser *justificada* no campo acima. Se a licitação for apenas por item, a coluna e o campo devem ser excluídos.

** O valor estimado está previsto no estudo técnico preliminar, mas ele pode ser *sigiloso*. Caso seja *sigiloso*, no campo "O orçamento estimado é sigiloso?" deverá ser preenchida a justificativa.

2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

2.1 - QUAL O MOTIVO DA CONTRATAÇÃO?	Considerando a necessidade de presença da presidência em reuniões à distância se faz necessária a aquisição de equipamentos e acessórios tecnológicos para realização de videoconferência, a fim de viabilizar a participação do Gestor nas reuniões e demais eventos institucionais.
3. NATUREZA DO BEM	
☒ Comum. ☐ Especial.	
4. PROVA DE QUALIDADE, RENDIMENTO, DURABILIDADE E SEGURANÇA DO BEM	
4.1 - HAVERÁ PROVA DE QUALIDADE?	☐ Sim. Justificativa. ☒ Não.
4.2 - O EDITAL EXIGIRÁ AMOSTRA?	☐ Sim. Justificativa: <i>(A exigência de amostra deve ser justificada).</i> ☒ Não.
4.3 - HAVERÁ GARANTIA DO BEM?	☒ Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado deverá prestar garantia dos bens indicados nos itens 1,2,3,4 e 6, no mínimo, 36 meses, a partir do seu recebimento pela contratante, e o item 5 deverá prestar garantia concedida pelo fabricante, a partir do seu recebimento pela contratante. ☐ Não.
4.4 - HAVERÁ ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☒ Sim. De acordo com o estudo técnico preliminar, o contratado prestará assistência técnica em relação aos bens indicados nos itens 1,2,3,4,6, durante 36 meses, a partir do seu recebimento pela contratante, <i>por meio de empresa credenciada contratada por ele</i> , sem custo para a administração pública. ☐ 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 meios próprios</i> , sem custo para a administração pública. ☐ Não será prestada assistência técnica em relação aos itens.
5. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO	
5.1 - FORMA DE CONTRATAÇÃO	☐ Inexigibilidade de licitação, com fundamento no art. 74, Y , da Lei Federal nº 14.133/21. ☒ 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. ☐ Dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, Y , da Lei Federal nº 14.133/21. ☐ Pregão eletrônico.

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Ariane Cristina Nogueira de Andrade (Lei 11.419/2006)
 EM 08/03/2024 12:06 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 21BCD990C7971E2.E12E8AE56ACCA1C5.030FF94E0B1E3EDE.6FB2D8B6D964C92

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

5.2 - CRITÉRIO DE JULGAMENTO	☒ Menor preço. ☐ Maior desconto.
5.3 - O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?	☐ Sim. Justificativa: (Indicar o motivo da escolha do orçamento sigiloso para a contratação). ☒ Não.
5.4 - CRITÉRIO PARA A PROPOSTA SER ACEITA	5.4.1- A proposta deve observar os valores unitários e global máximos aceitáveis conforme planilha de composição de preços do orçamento estimado*. 5.4.2- Deverá ser enviado junto com a proposta Folders, Folhetos ilustrativos ou Manual Técnico demonstrando todas as especificações técnicas do objeto para subsidiar a aceitação da proposta; 5.4.5- Deverá ser informado na proposta o endereço e telefone da Assistência Técnica Autorizada local; 5.4.6- Os Equipamentos deverão ser novos (primeiro uso, sem recondicionamento); 5.4.7- O preço proposto deverá computar todos os custos necessários ao fornecimento do objeto, bem como todos os impostos, fretes, seguros, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto deste Termo de Referência; 5.4.8- A proposta de preço deverá ser redigida de forma clara e detalhada, citando a especificação, fabricante/marca/modelo, país de procedência e outras características que permitam identificá-lo, de acordo com os requisitos indicados na especificação técnica do objeto; 5.4.9- A proposta de preço deverá ser apresentada em papel timbrado da empresa, identificada com a razão social, CNPJ, endereço, telefone, e-mail, informações bancária e assinada pelo representante legal da empresa; 5.4.10- Toda proposta apresentada será considerada com prazo de validade de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação, salvo se na mesma constar prazo superior, quando então prevalecerá este prazo.
5.5 - HÁ ITENS COM PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESAS E EMPRESA DE PEQUENO PORTE?	☒ Sim. Indicar os itens: (Indicar os itens). ☐ Não.
6. REQUISITOS DA CONTRATADA	
6.1 - SERÁ EXIGIDA HABILITAÇÃO TÉCNICA?	☒ Sim. Qual? 1. A empresa deverá apresentar atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando a aptidão da empresa quanto ao fornecimento dos produtos, similares em quantidades

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
 Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

	e características, com o objeto deste Termo de Referência; 2. Os atestados de capacidade técnica deverão estar emitidos em nome e com CNPJ/ MF da matriz e/ ou da(s) filial (ais) da licitante; Comprovar a aptidão da empresa quanto ao fornecimento dos produtos e/ou serviços similares em quantidades e características compatíveis com o objeto deste Termo de Referência. Por quê? ☐ Não.
6.2 - QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS EXIGIDAS	☐ Declaração de ciência das informações necessárias para o cumprimento da futura obrigação contratual. Justificativa: (Justificar o motivoda exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). ☐ Registro na entidade profissional competente. Justificativa: (Justificar o motivoda exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). ☐ 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 técnica responsável pela execução dos trabalhos. Justificativa: (Justificar o motivoda exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). ☐ Outro previsto em lei especial. Especificar: (Indicar o requisito e o seu fundamento legal). Justificativa: (Justificar o motivoda exigência, indicando a legislação aplicável, se for o caso). ☒ Não será exigida prova de qualificação técnica em razão da baixa complexidade da contratação.
6.3 - HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	Especificar: Os equipamentos devem estar em concordância com a Diretiva RoHS. (Restrições de uso de certas substâncias perigosas em aparelhos eletrônicos) Lei 12.305 de 02 de agosto de 2010, institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, art. 33, VI, São obrigados a estruturar e implementar sistemas de logística reversa, mediante retorno dos produtos após o uso pelo consumidor, de forma independente do serviço público de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos, os fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes de: VI- produtos eletroeletrônicos e seus componentes; Os equipamentos listados devem estar em concordância com a Portaria nº 170, de 2012 do INMETRO. ☒ Sim.

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Ariane Cristina Nogueira de Andrade (Lei 11.419/2006)
 EM 08/03/2024 12:06 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 21BCD9990C7971E2.E12E8AE56ACCA1C5.030FF94E0B1E3EDE.6FB2D8B6D964C92

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

	☐ Não.
6.4 - HÁ RISCOS A SEREM ASSUMIDOS PELA CONTRATADA?	☐ Sim. Especificar: (Somente é possível definir os riscos se a análise de risco tiver sido realizada. Nessa hipótese, os riscos devem ser especificados neste campo). ☒ Não.
7. FORMA DE ENTREGA DO BEM	
7.1 - COMO O BEM DEVE SER ENTREGUE?	☒ O bem deve ser totalmente entregue de uma só vez, conforme edital. ☐ O bem deve ser entregue em X parcelas, sendo a 1ª em até Y dias, a contar do recebimento da nota de empenho, e as demais, conforme necessidade da contratante dentro do prazo de vigência contratual, mediante seu aviso com Z dias de antecedência.
7.2 - LOCAL E HORA DA ENTREGA DO BEM	O bem deve ser entregue na Gerencia de Almoxarifado e Patrimônio – GERAP da Fundação HEMOPA, situado à Rua Fernando Guilhon Nº 1500, Bairro: Jurunas, CEP: 66.025-008- Belém/PA. Telefone: (91) 98568-3590, no horário de 08:00 às 12:00 horas; Observações: 1. Na impossibilidade de NÃO cumprimento do prazo de entrega, a empresa deverá informar à GERAP, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas que antecede a data acordada, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
7.3 - PRAZO MÁXIMO DE VALIDADE	Não se Aplica
8. PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO	
8.1 - PRAZO DO CONTRATO	☒ 30 dias (pronta entrega). ☐ 12 meses.
8.2 - HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?	☐ Sim, prorrogável na forma do art. 107 da Lei Federal nº 14.133/21. ☒ Não.
8.3 - FORMA DE PAGAMENTO	Meio Ordem bancária. Onde? Conta corrente da contratada no Banco do Estado do Pará. Qual o prazo? Até 30 dias corridos, a contar do recebimento da nota fiscal (ou fatura) com o comprovante de regularidade fiscal da contratada. Prova da regularidade fiscal A regularidade fiscal pode ser provada: 1.Por consulta ao SICAF ou Cadastramento Unificado de Licitante. ou

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

	2. Pela apresentação dos documentos constantes no art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, quando não for possível consultar aos sistemas oficiais.		
8.4 - QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	☐ X% do valor inicial do contrato. ☒ Não há.	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> Justificativa: <i>Não se aplica.</i>	
9. RESPONSÁVEL PELA GESTÃO/FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO			
Será responsável pela Gestão e do Contrato o servidor Gabriel Nonarkys Silva de Miranda.			
10. PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA			
10.1. DADOS ORÇAMENTÁRIOS DA CONTRATAÇÃO	Funcional Programática: 10302150782930000 e 10302150782890000 Elemento de Despesa: 449052 Fonte do Recurso: 01.659.0000.61, 01.659.0000.69, 01.500.1002.03 e 01.500.0000.01.		
10.2. Informações Adicionais vide Anexos I e II.			

Belém (PA), 08/03/2024.

GABRIEL NONARKYS SILVA DE MIRANDA
 Matrícula 5938466

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Ariane Cristina Nogueira de Andrade (Lei 11.419/2006)
 EM 08/03/2024 12:06 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 21E8AE56ACCA1C5.030FF94E0B1E3EDE.6FB2D8B6D964C92

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

ANEXO I
INFORMAÇÕES ADICIONAIS

1-Do aceite do recebimento, da devolução e da substituição dos produtos, de acordo com artigo 140 – II, “a” e “b” e parágrafos da Lei nº 14.133/21

1.1- A GERAP realizará a conferência de especificações e documentações pertinentes aos equipamentos, sendo o atesto definitivo do recebimento após a verificação dos parâmetros especificados, por meio de testes a serem realizados pela Assessoria de Gestão de Pessoas – AGESP da Fundação HEMOPA por ocasião da Qualificação de Operação em até 30 dias úteis após o recebimento inicial;

1.2-Os testes em questão incluirão testes de operação, funcionalidade e conferência dos componentes dos equipamentos, levando em consideração os critérios de aceitação descritos na especificação, sendo os equipamentos não aprovados nos testes, recusados pela Fundação HEMOPA;

1.3- A decisão sobre o aceite ou a devolução do produto deverá ser tomada por um servidor responsável pela Assessoria de Gestão de Pessoas da Fundação HEMOPA.

1.4-Qualquer equipamento que apresente divergência em relação aos parâmetros contratados deverá ser substituído definitivamente pela Contratada em até 20 (vinte) dias corridos a partir da comunicação oficial da avaria verificada;

1.5-No caso de substituição de produto, esta deverá ser efetuada sem qualquer ônus para a Fundação HEMOPA;

1.6-No caso dos produtos apresentarem defeitos que necessitem sua substituição, os prazos de garantia e/ou validade serão contados a partir da nova data de entrega.

ASSINADO ELETRONICAMENTE PELO USUÁRIO: Ariane Cristina Nogueira de Andrade (Lei 11.419/2006)
EM 08/03/2024 12:06 (Hora Local) - Aut. Assinatura: 21E8AE56ACCA1C5.030FF94E0B1E3EDE.6FB2DB8B6D964C92

FUNDAÇÃO HEMOPA
TERMO DE REFERÊNCIA DE BENS COMUNS
Processo Administrativo Eletrônico nº 2023/ 974750

ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

< TIMBRE DA EMPRESA >

À Fundação Centro de Hemoterapia e Hematologia do Pará

Processo Administrativo Nº _____ / _____

Forma de Contratação (Inexigibilidade/Dispensa de licitação/Pregão Eletrônico): ____ / ____

Objeto: _____

DADOS DA EMPRESA:		
Razão Social:		
CNPJ:		
Inscrição Estadual:		
Inscrição Municipal:		
Endereço:		
CEP:	Telefone:	
E-mail:		
Dados bancários: Banco / Agência (dígito) / Conta (dígito)		
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO:		
Nome:		
Identidade nº/ Órgão expedidor:		
CPF nº:		
Cargo na empresa:		
E-mail:		

Declaramos, expressamente, o pleno conhecimento e concordância com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos, bem como todas as obrigações especificadas no Termo de Referência.

Apresentamos a Proposta de Preços, conforme a abaixo:

Item	Especificação	Unidade	Marca	Qtde	Preço Unitário R\$	Preço Total R\$
1						
2						
TOTAL R\$:						

Observações:

- 1) Prazo de validade da Proposta:
- 2) Prazo de validade/garantia do produto:
- 3) Impostos e frete já inclusos.

Cidade – UF, ____ de _____ de _____

Nome e Assinatura do representante legal da empresa