

SELEÇÃO PÚBLICA DE FORNECEDORES 015/2022

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

1. Órgão demandante

Hospital de Clínicas de Porto Alegre - HCPA

Coordenadora do Projeto: Professora Patrícia Prolla

Observação: Durante a fase de cadastramento das propostas, os interessados nesta Seleção Pública deverão encaminhar seus questionamentos e dúvidas ao edital para a FUNDMED utilizando o e-mail: compras@fundmed.org.br

2. Lote de aquisição:

LOTE 01

Item	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
01	02 UNIDADES	R\$ 23.660,00	R\$ 47.320,00
SWITCH DE ACESSO TIPO-1 48 PORTAS 10/100/1000 UTP Switch de acesso tipo-1 48 portas 10/100/1000 UTP, conforme detalhamento e especificações técnicas em apêndice.			
02	01 UNIDADE	R\$ 3.789,00	R\$ 3.789,00
REDE SEM FIO (WIRELESS) REDE SEM FIO (WIRELESS), conforme detalhamento e especificações técnicas em apêndice.			
03	04 UNIDADES	R\$ 10.532,00	R\$ 42.128,00
TRANSCEIVER 10GBASE-LR Transceiver 10GBASE-LR, conforme detalhamento e especificações técnicas em apêndice.			
VALOR GLOBAL TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL DO LOTE 01: R\$ 93.237,00			

LOTE 02

Item	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor total máximo aceitável
01	02 UNIDADES	R\$ 848,00	R\$ 1.696,00

CAMERA DIGITAL IP - HDTV - FIXA EXTERNA

Descrição:

CÂMERA DIGITAL, MINI DOME, HDTV, IP FIXO, 3 MEGAPIXEL, INTERNA, CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS (COD.AGH - 291224):

13. Conjunto óptico:

13.1. Ângulo de visão:

13.1.1. Horizontal (f 2.8 mm): 70°;

13.1.2. Vertical (f 2.8 mm): 25°.

13.2. Lente varifocal: 3,5 a 6 mm (qualquer valor dentro da faixa).

14. Vídeo:

14.1. Resolução: 2.048 x 1.536;

14.2. Compensação automática para aquisição de imagem contra luz de fundo.

14.3. Sistema automático de balanceamento do branco.

14.4. Sensibilidade:

14.4.1. 0,5 Lux, em modo colorido;

14.4.2. 0,08 Lux em modo preto e branco.

15. Áudio:

15.1. Sem necessidade de enviar / receber.

16. Transmissão:

16.1. 2 streamings independentes de vídeo (um H 265 e outro MJPEG) na resolução de 2.048 x 1.536;

16.2. Taxa de 30 fps (Frames Por Segundo);

16.3. Operação na faixa de temperatura de - 10 °C até + 50 °C.

17. Acessórios (fazem parte do fornecimento):

17.1. Caixa/gabinete de proteção

17.1.1. Ventilação para controle de condensação;

17.1.2. IP - 66.

17.2. Fonte de alimentação interna(será aceito injetor POE);

17.3. Buchas/parafusos/suportes necessários para fixação em parede/teto.

18. Referência: CÂMERA DIGITAL, IP FIXO, 3 MEGAPIXEL, INTERNA, tipo: fabricação HIKVISION modelo DS2CD2135FWD-I, ou modelo similar que atende a este termo de referência.

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

19. O(s) equipamento(s) deve(m) operar em rede elétrica monofásica, de 220 Volts, com frequência de 60 Hz,deverão possuir aterramento através do cabo de alimentação conforme NBR 14136.

INSTALAÇÃO

 20. Devem acompanhar o(s) equipamento(s) **todos os acessórios** (tubos, cabos, conexões, fontes dealimentação, suportes e outros componentes), **indispensáveis ao funcionamento solicitado**.

21. Montagem e instalação completa do equipamento, será efetuada por profissional capacitado do HCPA ou de empresa contratada pelo Hospital de Clínicas de Porto Alegre.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

22. Possuir assistência técnica autorizada, preferencialmente local, incluindo o fornecimento de mão-de-obra qualificada, peças de reposição, acessórios e insumos utilizados durante as manutenções

corretivas/preditivas/calibrações. Indicar na proposta empresa(s), profissional(is) responsável(is) e respectivo(s) endereço(s), para assistência técnica durante e após a garantia.

TREINAMENTOS

23. Entregar juntamente com o(s) equipamento(s), o(s) manual(is) de operação original(is) e atualizado(s), preferencialmente no idioma português.

GARANTIAS

24. Termos mínimos de garantia:

24.1. Garantia de 12 meses, iniciando após a aceitação técnica, com abrangência completa da solução;

24.2. Iniciar após a aceitação técnica do Hospital de Clínicas de Porto Alegre;

24.3. O(s) equipamento(s) só será(ão) dado(s) como aceito(s) tecnicamente mediante o atendimento completo desta descrição técnica e funcionamento no local para onde está sendo adquirido, com aprovação da Coordenadoria de Engenharia e Manutenção do HCPA.

ITENS GERAIS

25. Fornecer catálogo ilustrativo original do material ofertado, comprobatório da descrição técnica apresentada na sua proposta.

26. Os proponentes deverão obrigatoriamente mencionar na proposta todos os itens solicitados, citando as características próprias do equipamento ofertado, em português.

27. O(s) item(ns) não informado(s) poderá(ão) ser considerado(s) como não atendido(s).

VALOR GLOBAL TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL DO LOTE 02: R\$ 1.696,00

3. Informações gerais para elaboração de proposta e contratação

3.1. A empresa interessada nesta Seleção Pública deverá informar, no ato de cadastramento de sua proposta na Seleção Pública, a **marca** do produto ofertado, sob pena de desclassificação da etapa de lances.

4. Local de entrega

Todos os produtos deverão ser entregues no local indicado abaixo:

Hospital de Clínicas de Porto Alegre – HCPA

Projeto BIOBANCO

Almoxarifado Central do HCPA - GPPG

Endereço: Rua São Manoel, nº 603, Bairro Santa Cecília, Porto Alegre - RS, CEP 90.620-110 | Telefone: (51) 3737-2614

Horário de entrega: Segunda-feira a sexta-feira, a partir das 08:00 às 12:00 h e das 13:30 às 17:00h.

5. **Prazo de entrega:** Os materiais deverão ser entregues em **até 30 dias corridos**, a contar do recebimento da ordem de compra que será emitida pela FUNDMED.

6. **Garantia dos materiais:** A garantia dos materiais será contra defeito de fabricação.

7. Pagamento

O pagamento será feito por depósito na conta em nome do fornecedor, por este indicada, após a apresentação da nota fiscal referente ao objeto, **em até 28 dias consecutivos** da certificação da mesma pela pessoa responsável ou por quem de direito seja competente.

Observações:

A) Deve constar na proposta a seguinte declaração:

“Estão incluídos nesta proposta todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto desta seleção pública, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.”

B) A proposta apresentada pela empresa arrematante deverá ter prazo mínimo de 60 dias de validade.

C) Não conformidade com o produto entregue será de inteira responsabilidade do fornecedor, cabendo-lhe custear todas as despesas de remessa do novo produto em substituição ao produto rejeitado, isto no prazo de 30 dias corridos, a contar da comunicação do parecer técnico.

D) A critério da Comissão Técnica desta Seleção Pública, a empresa vencedora poderá ser diligenciada para fornecer **amostra** do produto ofertado para fins de aprovação definitiva de sua proposta comercial, sem qualquer custo adicional ao contrato, devendo providenciar a entrega no prazo máximo de 120 dias corridos após o recebimento do pedido.

E) Os e-mails referentes ao processo deverão ser enviados para compras@fundmed.org.br e conter o seguinte ASSUNTO: **“EDITAL 015/2022”**.