

AVISO DE CONVOCAÇÃO DO FORNECEDOR DE COMPRAS

O Instituto de Gestão e Humanização – IGH, entidade de direito privado e sem fins lucrativos, classificado como Organização Social, é responsável pelo gerenciamento do **HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER – HEMU**, Endereço: Rua R-7, S/N, Setor Oeste, CEP: 74.125-090, Goiânia-GO, vem tornar público a tomada de preço, conforme objeto discriminado abaixo, visando a manutenção da unidade.

DADOS DO PROCESSO DE COMPRA

Data de início:	02/08/2024
Data de Término:	08/08/2024

Tomada de Preço nº	202428INV61829HEMU
Pedido:	61829

Objeto	Quantidade	Valor unitário referencial	Valor global referencial
TORRE DE ENDOSCOPIA RÍGIDA	01	R\$439.998,00	R\$439.998,00

Os detalhes do objeto, como especificações, quantidades, volumes entre outros, poderão ser encontrados no Termo de Referência. Para maiores informações ou dúvidas podem ser solicitadas via e-mail: investimento.pat@igh.org.br.

O resultado será publicado no site oficial do IGH <https://www.igh.org.br/transparencia>), na pasta específica da unidade.

Goiânia/GO, 02 de agosto de 2024.

Assinado eletronicamente por:
Susana Cardim Garrido
CPF: ***.628.695-**
Data: 02/08/2024 10:37:04 -03:00

 MUNDODIGITAL

TERMO DE REFERÊNCIA

1. **OBJETO:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO PERMANENTE PARA ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE.
2. **JUSTIFICATIVA:** O HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER – HEMU, REFERENCIA ESTADUAL EM ATENDIMENTO DE CASOS DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE, NAS ÁREAS DA SAÚDE DA MULHER E DO RECIEM-NASCIDO, OFERECE ATENDIMENTO DE URGÊNCIA, EMERGÊNCIA E AMBULATORIAL AOS USUÁRIOS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS. O ATENDIMENTO É 100% SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE – SUS, SEJA POR DEMANDA ESPONTÂNEA OU POR ENCAMINHAMENTO VIA SISTEMA REFERENCIAL/CONTRA REFERENCIAL. DISPONIBILIZA ATENDIMENTOS PARA GESTANTES, NEONATOLOGIA, RECIEM-NASCIDOS PREMATUROS UTILIZANDO O MÉTODO CANGURO, GESTÃO DE ALTO RISCO, UTI MATERNA, UTI NEONATAL, UCIN E CENTRO CIRÚRGICO.. SEGUE LEVANTAMENTO DAS NECESSIDADES DE INVESTIMENTOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA RENOVAÇÃO DO PARQUE TECNOLÓGICO E ATENDER A DEMANDA DO HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER – HEMU.
3. **CARACTERÍSTICAS, QUANTIDADES, PRAZOS DE ENTREGA E LOCAL DE ENTREGA;**

Item	Código MV	Equipamento	U.F.	Quant	Prazo de entrega
1	61829	TORRE DE VIDEO RIGIDA	und	01	40 dias

EQUIPAMENTOS:

Item 01 – Torre de vídeo Rígida

- Sistema para Vídeo Endoscopia Rígida para realização de procedimentos de videocirurgias minimamente invasivas, de acordo com cada aplicação, Videolaparoscopia, Artroscopia, **Histeroscopia**, Cistoscopia, Uretroscopia, etc.
- **01 (um) monitor de vídeo de led:** de, no mínimo, 24 polegadas, com resolução mínima de 1920 x 1080 pixels, com entrada de vídeo;
- Compatível com o processador de imagens;
- Alimentação elétrica 220 volts, 60 hz;
- **01 (uma) microcâmera digital:** com resolução mínima de 1920 x 1080, full hd;
- Função para ajuste de cor branca (white balance) e conexões de saída de vídeo

compatível com full hd, contendo, no mínimo, 2 (duas) saídas de sinal de vídeo digital hdmi;

- Com possibilidade de controle da luminosidade por meio da cabeça da câmera;
- Com zoom Parafocal, comprimento do cabo do cabeçote de, no mínimo, 3,0 metros e
- Alimentação elétrica 220 volts, 60 hz;
- **01 (uma) fonte de iluminação led:** com iluminação equivalente a xênon 300 watts.
- Possuir controle de intensidade de luz
- Com, no mínimo, 30.000 horas de vida útil do led.
- Alimentação elétrica /220 volts,60 hz;
- **01 (um) gravador de grau médico:** com capacidade de gravação das imagens em Full hd, 1920 x 1080; ou sistema de gravação full hd através do usb integrado;
- Com entradas e saídas compatíveis com full hd;
- Alimentação Elétrica 220 volts, 60 hz.
- **À processadora de câmera; 01 (um) cabo de fibra óptica:** de, no mínimo, 2 (dois) metros, compatível com a ótica e câmera;
- **01 (um) endoscópio rígido:** Autoclavável, compatível com a imagem full hd, visão foto oblíqua de 30 graus, com sistema de lentes de Bastão;
- Transmissão de luz por fibra óptica incorporada, ocular grande angular, com diâmetro de 10 mm e comprimento mínimo de 30 cm;
- **01 (um) insuflador de co2:** com tela sensível ao toque, que permite ajuste de fluxo de, no mínimo, 2 a 40 Litros/minuto. Permite ajuste de pressão de, no mínimo, 3 a 25 mmhg e com display que indique a reserva de gás no cilindro, pressão no paciente, fluxo de gás e volume de Gás;

- Dotado de circuitos de segurança com alarme sonoro e visual;
- Com sistema de aquecimento externo e autoclavável;
- **Acompanha 01 (uma) mangueira com filtro acoplável** ao insuflador para insuflação de co2 ao paciente;
- **01 (uma) mangueira de conexão** do insuflador para o cilindro de co2 com válvula reguladora de pressão.

Deve acompanhar as caixas de esterilização das óticas e uma caixa completa para vídeo, contendo:

- 01 Cânula de insuflação de Veress 120 mm,
- 02 Trocateres de 10 mm com válvula torneira;
- 02 Trocateres de no mínimo com válvula torneira;
- 01 Trocater de 10mm com ponta protegida;
- 01 Extrator de apêndice e redutor 10mm/5mm;
- 01 Cânula de dissecação com gancho de ângulo reto;
- 01 Pinça fenestrada para fundo de vesícula;
- 01 Pinça de apreensão 2X4 Dentes;
- 01 Pinça de apreensão fenestrada especial vesícula;
- 01 Pinça de dissecação Maryland;
- 01 Tesoura curva serrilhada cruzada;
- 01 Aplicador de clips médio large 10mm;
- 01 Cabo de diatermia;
- 01 Válvula para tubo de irrigação e aspiração;
- 01 Tubo para irrigação e aspiração 5mm;

- 01 Tubo de irrigação e aspiração 10mm;
- 01 Tubo de aspiração e irrigação com ponta agulha 5mm;
- Conjunto de histeroscopia composto por:
- Ótica de histeroscopia, camisas de histeroscopia pinças de apreensão, tesoura e biópsia.
- Histeroscópio com comprimento de 30cm e diâmetro de **2,9 e 4,0 mm**, e 30 graus (ângulo de visualização).
- 01 Container para esterilização de todos os instrumentais.
- **01 (um) rack/armário:** torre, adequado para o correto armazenamento e movimentação de todos os equipamentos ofertados, com capacidade de armazenar os equipamentos e o cilindro de co2 possuir porta frontal, rodízios emborrachados e com freios;
- **01 Nobreak** 220/60hz compatível com o equipamento que garanta o funcionamento de pelo menos 20 minutos do equipamento.

3.1 LOCAL DE ENTREGA/INSTALAÇÃO:

HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER – HEMU, Rua R7, s/n, Setor Coimbra, Goiânia, Goiás, CEP: 74.125-120. Setor responsável pelo recebimento – Patrimônio da Unidade, Telefone 62- 3956-2904

4.DISPOSIÇÕES ESPECIFICAS:

- a) É obrigatório a apresentação no orçamento da descrição completa e detalhada do equipamento com todos os dados técnicos. Sendo um item passível de desclassificação por falta de informações técnicas, não permitindo assim a avaliação do equipamento. Serão considerados como documentação técnica os manuais e relatórios técnicos dos fabricantes, aprovados e integrantes dos processos de registro de produto na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) de acordo com a legislação sanitária em vigor em especial, Lei nº 6.360/1976, Lei nº 6.437/1977, Decreto nº 79.094/77, RDC ANVISA nº 185/2138.

- b) Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília ou então a empresa garantir a assistência sem custo de deslocação ou estadia do prestador.
 - c) O Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 3 dias para todos os turnos (manhã, tarde e noite) durante a instalação (**conforme demanda do CONTRATANTE**); os treinamentos técnicos operacionais são aqueles destinados à capacitação do corpo assistencial no uso da nova tecnologia, visando a utilização do equipamento em sua total funcionalidade e mitigação do risco de imperícia, com o consequente aumento da segurança do paciente e usuário;
 - d) Garantia mínima de 12 meses para peças e serviços, após o aceite do equipamento, ou seja, após a instalação e o treinamento;
 - e) O equipamento deverá ser entregue em até 40 (quarenta) dias corridos, a contar da ordem de compra devidamente assinada e recebida pelo representante da empresa responsável, sendo acompanhado pela equipe técnica da unidade;
 - f) A empresa será responsável ao término da instalação pelos testes e emissão de relatório que ateste o funcionamento adequado do equipamento.
 - g) Além dos documentos exigidos no Regulamento de Compras do IGH, a empresa vencedora deverá apresentar registro do equipamento atualizado junto a ANVISA ou órgãos competentes quando necessário;
 - h) Na entrega do equipamento, a empresa deverá entregar o termo de garantia do equipamento, bem como seus manuais e outros documentos técnicos que existirem em português;
5. **DA PROPOSTA:** Os valores cotados deverão incluir todas as despesas tributos, recursos humanos, frete, e outros custos decorrentes direta e indiretamente do fornecimento do objeto solicitado;

6. DO PAGAMENTO

- a) Para pagamento, o fornecedor deverá indicar junto a sua proposta os dados bancários corretos;
- b) No ato da entrega, o fornecedor enviará o documento fiscal (NF) onde deverá, obrigatoriamente, constar o número do Contrato de Gestão 131/2012/SES/GO, 15º Termo Aditivo.

7. RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES CONSTANTES DO TERMO DE

REFERÊNCIA Nome: PEDRO MURICY

 **Pedro Muricy**
Gerente Geral
IGH