



## EDITAL

### COTAÇÃO ELETRÔNICA DE PREÇOS N° 021/2022.

**Processo N.º 9296730212022/2022**

**Prazo para entrega das propostas:** Até 22/09/2022.

**Entrega das propostas:** Encaminhar para o e-mail: [compraslicitacao@accg.org.br](mailto:compraslicitacao@accg.org.br) aos cuidados de Leiliny Gil, para mais informações fone (62) 3243-7389 ou 3243-7163.

## RECIBO DE EDITAL

### COTAÇÃO ELETRÔNICA DE PREÇOS N.º 021/2022.

#### PROCESSO N.º 9296730212022/2022

Nome da licitante: \_\_\_\_\_

CNPJ/MF: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_ Cidade: \_\_\_\_\_

Estado: \_\_\_\_\_ Telefones: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ Pessoa de contato: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Este recibo deverá ser devidamente preenchido e enviado para o e-mail: [compraslicitacao@accg.org.br](mailto:compraslicitacao@accg.org.br)

## **COTAÇÃO ELETRÔNICA DE PREÇOS Nº 021/2022.**

A Associação de Combate ao Câncer em Goiás – ACCG, pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, por meio de seu presidente em exercício Alexandre João Meneghini, informa que está instaurado processo de cotação eletrônica de preços, destinado à seleção da proposta mais vantajosa para a aquisição de 11 (onze) Ventilador Pulmonar Pressométrico, 01 (um) Aparelho de Raios X – Móel, (01) um Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros, (01) um Monitor Multiparâmetros, (01) um Mamógrafo e (03) três Estufa de Secagem e Esterilização, conforme descritivo constante do Anexo I, o qual será regido pelas condições estabelecidas no presente edital de cotação eletrônica e nos seus anexos. Os recursos que viabilizarão a aquisição do objeto da presente cotação eletrônica de preços são provenientes do Fundo Nacional de Saúde – nº 25000.066544/2022-89– Convênio PLATAFORMA + BRASIL nº 929673/2022 – Proposta nº 012177/2022.

### **1. OBJETO**

A presente cotação tem por fim a ampla consulta de preços para aquisição de 11 (onze) Ventilador Pulmonar Pressométrico, 01 (um) Aparelho de Raios X – Móel, (01) um Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros, (01) um Monitor Multiparâmetros, (01) um Mamógrafo e (03) três Estufa de Secagem e Esterilização, conforme especificações constantes do Termo de Referência que integra este edital como Anexo I.

1.1 São partes integrantes deste Edital os seguintes anexos:

- a) ANEXO I – Termo de Referência;
- b) ANEXO II – Minuta do Contrato;
- c) ANEXO III – Declaração de trabalho do menor;
- d) ANEXO IV – Declaração de inexistência de fato impeditivo e de fato impeditivo superveniente à sua participação;
- e) ANEXO V – Atestado de capacidade técnica;
- f) ANEXO VI – Declaração expressa de que os produtos ofertados condizem com as especificações exigidas no Termo de Referência;
- g) ANEXO VII – Declaração expressa de que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas;

### **2. PRAZO PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS**

Os interessados deverão apresentar suas propostas de preços, até o dia 22/09/2022.

### 3. FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

A proposta de preços, em moeda nacional, deverá ser encaminhada, por escrito, para a ACCG, para o e-mail: [compraslicitacao@accg.org.br](mailto:compraslicitacao@accg.org.br) devidamente assinada, fisicamente ou mediante certificação digital, de acordo com o ICP-Brasil.

3.1. No anexo ao e-mail, a empresa proponente deverá encaminhar a sua PROPOSTA DE PREÇOS em reais (R\$), em papel timbrado, redigida em português, de forma clara e detalhada, sem emendas ou rasuras, devidamente datada, numerada sequencialmente, rubricada e assinada pelo representante da empresa e/ou procurador devidamente constituído, contendo as seguintes informações, sob pena de desclassificação da proposta:

3.1.1. Identificação e endereço completo da empresa proponente;

3.1.2. Descrição dos equipamentos cotados de forma correta e clara, identificando todos os itens do termo de referência;

3.1.3. Oferta objetiva e precisa, sem alternativas de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado;

3.1.4. Validade da proposta de, no mínimo, 180 (cento e oitenta dias);

3.1.5. Prazo de entrega máximo de 60 (sessenta) dias, a contar da assinatura do contrato;

3.1.6. Declaração expressa de que os produtos ofertados condizem com as especificações exigidas no Termo de Referência (Anexo I), em especial com as características técnicas;

3.1.7. Declaração expressa de que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, diretos e indiretos, tais como, mas não se limitando a tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro, instalação e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital (Anexo VII);

3.2. Juntamente com a proposta de preços, a empresa proponente deverá anexar os seguintes documentos, relativos aos equipamentos cotados:

3.2.1. Declaração assegurando que a garantia do equipamento será conforme o especificado no presente edital, obrigando-se, ainda, e independentemente de ser ou não fabricante, a substituir, a qualquer tempo, dentro do período de garantia, os equipamentos que apresentarem defeito de fabricação e/ou divergência com as especificações oferecidas, sem qualquer ônus para a ACCG.

3.2.2. Conter catálogos, folhetos ilustrativos, literatura técnica ou manual de manutenção.

3.2.3. Data, assinatura e identificação do signatário.

3.2.4. A falta de descrição adequada e de informações técnicas, que não permitam a avaliação do equipamento, poderá ensejar a desclassificação da proposta.

3.2.5. Indicação de onde serão realizados os serviços de assistência técnica, que poderão ser prestados pelo próprio fabricante, revendedor, ou por meio de empresa de assistência técnica/manutenção oficialmente credenciada. Neste último caso, deverá ser indicado o nome, endereço, telefone e e-mail da empresa. O prazo da assistência técnica corresponderá ao prazo de garantia dos produtos.

#### **4. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

4.1 O presente processo de cotação segue as regras do artigo 11 e seguintes do Decreto Federal nº 6.170/2007, e das demais normas vigentes que lhe forem aplicáveis. A escolha da melhor proposta será realizada pela Direção da ACCG, juntamente com sua equipe técnica, com observação do conjunto de critérios descritos no item 4.2 deste edital.

4.2 Além do melhor preço, primeiro critério a ser observado, serão considerados como critério de escolha, em caso de empate entre duas ou mais propostas, nessa ordem, os seguintes critérios: avaliação da equipe técnica; existência de outros equipamentos da mesma marca na instituição (visando à padronização e a facilitação da manutenção e reposição de peças); prazo(s) de entrega; e prazo(s) de garantia.

4.3 A publicação do edital e o resultado da avaliação das propostas será divulgado no sítio da instituição: [www.accg.org.br](http://www.accg.org.br).

4.4 O prazo para impugnação será de 05 dias úteis, contados a partir de sua publicação.

4.5 Após homologada, esta cotação não poderá ser impugnada.

4.6 A empresa cuja proposta de preços for escolhida será comunicada diretamente pela direção da ACCG, por meio de correspondência ou e-mail, site da instituição, além de contato telefônico, devendo apresentar, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados da ciência do resultado, os seguintes documentos:

4.6.1 Relativos à capacidade Jurídica:

4.6.1.1 Ato constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de Sociedade Comercial; e, no caso de Sociedade por Ações, acompanhado dos documentos referentes às eleições de seus administradores;

4.6.1.2 Inscrição do ato constitutivo ou ato constitutivo em vigor, no caso de Sociedades Civis, acompanhada de prova da eleição da diretoria em exercício, devidamente registrado em cartório.

4.6.1.3 Registro comercial, no caso de empresa individual;

4.6.2 Relativos à Regularidade Fiscal:

4.6.2.1 Certificado de Regularidade de Situação junto ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal - CEF;

4.6.2.2 Certidão Negativa de Débitos expedida pelo Instituto Nacional de Seguro Social - CND/INSS.

4.6.2.3 Prova de regularidade tributária para com a Fazenda Federal - Certidão Negativa Conjunta de Tributos Federais e de Dívida Ativa da União, emitida pela Procuradoria da Fazenda Nacional e Secretaria da Receita Federal, comprovando sua regularidade fiscal em âmbito federal;

4.6.2.4 Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, comprovando sua regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede da licitante;

4.6.2.5 Certidão Negativa ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa, comprovando sua regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da licitante;

4.6.2.6 Prova de inscrição no Cadastro Nacional das Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda - CNPJ/MF;

4.6.2.7 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, nos termos do Art. 642-A, da Consolidação das Leis do Trabalho.

4.6.2.8 Certidão Negativa de licitantes Inidôneos;

4.6.2.9 Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS

4.6.3 Qualificação Econômico-Financeira:

4.6.3.1 Certidão Negativa de Falência, concordata ou recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor ou pelos cartórios de registro de falência, concordata, recuperação judicial e extrajudicial do principal estabelecimento da empresa proponente.

4.6.3.2 Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta. Contudo, conforme dispõe a Instrução Normativa 787/07, as empresas tributadas pelo Lucro Real e pelo Lucro Presumido passarão a entregar o SPED Contábil. Nesses casos, a documentação deverá ser acompanhada de uma declaração do contador, afirmando que a empresa é optante da tributação pelo Lucro Real ou pelo Lucro Presumido.

4.6.3.3 No ato da entrega da documentação e respectiva conferência, a empresa deverá firmar o contrato de fornecimento, contendo as condições da compra e venda ora efetivada, inclusive com previsão de aplicação de multa diária para o caso de mora no cumprimento dos prazos estabelecidos neste edital e constante na proposta de preços oferecida.

4.7 A entrega do(s) produto(s) adquirido(s) deverá ser única e ocorrerá após a emissão do contrato, diretamente no Setor de Patrimônio da ACCG na Rua 239 nº 181, Setor Universitário, CEP. 74.605-070,

Goiânia/GO, sem qualquer ônus a instituição, de segunda a sexta- feira, no horário compreendido entre às 08h e às 16:30h, acompanhado da respectiva nota fiscal e mediante prévia comunicação à ACCG.

4.8 O pagamento relativo à aquisição do equipamento será efetuado à vista, no prazo máximo de 15 (quinze) dias após o aceite da nota fiscal.

4.8.1 A empresa deverá mencionar, na respectiva nota fiscal/fatura, informações sobre o produto, tais como a marca sob o qual o mesmo é comercializado, fabricante, país de origem, modelo, descrição técnica detalhada, informações quanto ao adequado funcionamento e utilização do objeto contratado. Na nota fiscal/fatura deverá constar, ainda, o número do convênio, o número do contrato de fornecimento e o número da presente cotação eletrônica de preços.

4.8.1.2 A empresa fornecedora deverá garantir o fornecimento de peças, componentes e acessórios descontinuados por 05 (cinco) anos, a contar da aquisição do equipamento.

4.8.1.3 A apresentação de proposta na presente cotação eletrônica de preços implica aceitação integral, por parte da proponente/fornecedora, de todas as condições e obrigações constantes neste edital.

4.8.1.4 Dúvidas poderão ser dirimidas até o dia 05/09/2022, através do e-mail: [compraslicitacao@accg.org.br](mailto:compraslicitacao@accg.org.br).

## 5. PARTICIPAÇÃO

5.1 Não poderão participar empresas cujo(s) sócio(s), dirigente(s) ou administrador (es) seja(m) servidor(es)/empregado(s) ou diretor(es) da Associação de Combate ao Câncer em Goiás, ou que sejam cônjuge, companheiro(a), filho(a), pai, mãe ou irmão de servidor(es)/empregado(s) ou diretor(es) da ACCG, conforme a Lei nº 10.406/2002.

Goiânia, 17 de agosto de 2022.

**Associação de Combate ao Câncer em Goiás**

Alexandre João Meneghini  
Presidente em exercício da ACCG

## ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

### JUSTIFICATIVA

A presente cotação tem com objeto a aquisição, 11 (onze) Ventilador Pulmonar Pressométrico, 01 (um) Aparelho de Raios X – Móel, (01) um Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros, (01) um Monitor Multiparâmetros, (01) um Mamógrafo e (03) três Estufa de Secagem e Esterilização, visando melhorar a tecnologia para melhor atender os pacientes da instituição.

### CLASSIFICAÇÃO DOS BENS

O(s) equipamento(s) a ser(em) adquirido(s) no presente certame é(são) classificado(s) como equipamento(s) técnico(s), que é(são) encontrado(s) apenas em fornecedores específicos.

### ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL

A estimativa de investimento previsto, com a aquisição pelo valor do convênio é de R\$ 2.805.494,00 (Dois milhões, oitocentos e cinco mil quatrocentos e noventa e quatro reais).

### ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

#### **Item 01 – Ventilador Pulmonar eletrônico microprocessado para pacientes pediátricos e adultos.**

Possuir os seguintes modos de ventilação ou modos ventilatórios compatíveis:

Ventilação com Volume Controlado; Ventilação com Pressão Controlada; Ventilação Mandatória Intermitente Sincronizada; Ventilação com suporte de pressão; Modalidade duplo controle (PRVC, AutoFlow, PCV-VG ou similar), Terapia de Oxigênio de Alto Fluxo; Ventilação em dois níveis (Bipap, Bilevel ou similar), Modo ventilatório que permita transição automática de um estado controlado para espontâneo (Automode, PC PS, AMV ou similar), Ventilação Não Invasiva; Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas - CPAP; Ventilação de Back up no mínimo nos modos espontâneos; Hardware/ de capnografia mainstream, modulo de para medição volumétrica previamente instalado.

Sistema de Controles: Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas:

Pressão controlada e pressão de suporte de no mínimo até 80 cmH<sub>2</sub>O;

Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas:

Volume corrente entre 20 a no mínimo 2000ml ou superior;

faixa de valores de frequência respiratória em rpm (respiração por minuto):

Frequência respiratória de no mínimo até 100 rpm;

faixa de valores de percentagem de O<sub>2</sub>: 21% a 100%

Faixa de valores de tempo inspiratório de no mínimo entre 0,3 a 5,0 segundos

faixa de valores de PEEP/CPAP em cmH<sub>2</sub>O;

PEEP de no mínimo até 50 cmH<sub>2</sub>O

Possuir sensibilidade acionada por fluxo ou por pressão: Microprocessado

Se a sensibilidade inspiratória for acionada por fluxo, deve ser de no mínimo entre 1 a 5,0 lpm ou superior;

Se a sensibilidade inspiratória for acionada por pressão, deve ser de no mínimo entre -1 a -5 cmH<sub>2</sub>O ou superior;

Ajuste fluxo para Terapia de Oxigênio de Alto Fluxo de 2 a no mínimo 50 l/min;

FiO<sub>2</sub> de no mínimo 21 a 100%

Possuir misturador de gases interno ao equipamento;

A tecnologia do misturador de gases deve ser microprocessada/ eletrônica.

Monitoração de fluxo distal para pacientes adultos e pediátricos sendo os sensores necessariamente reutilizáveis e autoclaváveis; Possibilidade de realizar calibração do sensor de fluxo e O<sub>2</sub> com o equip. em uso.

Principais parâmetros monitorados / calculados: Volume corrente exalado, Volume corrente inspirado, pressão de pico, pressão de platô, PEEP, pressão média de vias aéreas, frequência respiratória total e espontânea, Tempo expiratório, FiO<sub>2</sub> com monitoração por sensor paramagnético ou ultrassônico, relação I:E, resistência, complacência, pressão de oclusão e auto PEEP, P<sub>I</sub>max ou força inspiratória negativa, pressão média de via aérea, ensaio de respiração espontânea, e volume expiratório. A válvula exalatória com sensor de fluxo deve ser montada sem uso de linhas de amostragem externas.

Sistema de Monitorização: Possuir tela colorida de no mínimo 15 polegadas touch-screen. Possuir botão gira confirma físico; O display deve possuir ângulo ajustável, sendo para esquerda e para direita, para cima e para baixo.

Apresentação de curvas pressão x tempo, fluxo x tempo, volume x tempo, loops pressão x volume, fluxo x volume e fluxo/pressão;

apresentação de gráficos com as tendências de no mínimo 60 horas para PEEP, complacência, frequência respiratória, pressão máxima de via aérea (pico), volume minuto, constante de tempo expiratório,



concentração de oxigênio, monitoração de volume por sensor distal para pacientes adultos e pediátricos sendo esses necessariamente reutilizáveis e autoclaváveis;

Sistema de Alarmes com pelo menos: Alarmes de alta e baixa pressão inspiratória, alto e baixo volume minuto, frequência respiratória, alta/baixa FiO<sub>2</sub>, apneia, pressão de O<sub>2</sub> baixa, falha no fornecimento de gás, falta de energia, baixa carga da bateria e para ventilador sem condição para funcionar, ou similar

Utilização de sistema de travamento das rodas do carrinho de suporte: Em no mínimo 02 rodízios;

Possuir sistema de ventilação com alimentação pneumática de gás medicinal (O<sub>2</sub> e ar comprimido).

Bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos.

Tecla física ou virtual para pausa manual inspiratória e expiratória.

Armazenar na memória os últimos parâmetros ajustados, ao religar deverá ter a possibilidade de voltar para o último paciente;

O Ventilador deverá continuar ventilando o paciente mesmo com a falta de um dos gases em caso de emergência e alarmar indicando o gás faltante.

Acessórios, quando aplicável: - 02 Circuitos do paciente tamanho adulto em silicone autoclaváveis. - 01 Pedestal/carrinho de suporte com braço articulado para suporte circuito paciente; - 01 Mangueira para ligação de oxigênio e 01 mangueira para ar comprimido; - 02 unidades de Sensores de fluxo autoclaváveis - 02 válvulas expiratórias autoclaváveis - 01 pulmão teste

Atendimento às normas: NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-1-2; Grau de proteção IP21

Alimentação elétrica bivolt automático.

Tensão de alimentação 220V ou bivolt automático e frequência de 60Hz

Garantia mínima de 12 meses para peças e serviços, após o aceite do equipamento, ou seja, após a instalação e o treinamento;

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA.

Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português;

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 2 dias para todos os turnos (manhã, e tarde) durante a instalação (caso aplicável); 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;

Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília;

Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica;

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 185/2

**Quantidade:** 11 (onze) unidades

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 102.950,00

**OBSERVAÇÕES:**

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

## **Item 02: - Aparelho de Raios X - Móvel**

Especificações Técnicas Mínimas:

Comando e gerador de raios-x com tecnologia Digital: Potência de no mínimo de 20kW ou superior; Sistema de Controle microprocessado; Painel de membrana com teclas do tipo simples toque; kV para Radiografia de 40kV ou menor a 125kV ou maior (com ao menos 23 passos ou mais); mA para Radiografia de pelo menos 200 mA ou maior; Variação de mAs de 0,5 ou menor a 160mAs ou maior; Tempo de exposição mínimo de 4 ms ou menor; Programa de detecção de falhas com indicação no display digital do painel; Acionamento de ânodo giratório por impulso rápido; Cabo disparador em dois estágios com comprimento de no mínimo 3m; Cabo de rede com comprimento de no mínimo 4m; Conexão via tomada simples de 3 pinos; Braço articulado pantográfico ou telescópico; Sistema conjugado ao gerador; Estativa porta tubo com braço articulado ou telescópico; Rotação do conjunto Unidade Selada/ Colimador de 170 graus; Tubo de Raios X com anodo giratório de rotação de no mínimo 2.800 RPM; Foco duplo de no máximo 1,5mm e 0,6mm ou foco único de 0,8mm; Capacidade calórica do ânodo de no mínimo 105kHU ou superior. Colimador manual com campo luminoso ajustável indicando área a ser irradiada; Temporizador eletrônico de 30s; Rotação do campo de radiação de pelo menos 90 graus. Locomoção através de rodízios resistentes com freios, Equipamento com nobreak se necessário compatível com o equipamento.

É OBRIGATÓRIO que a empresa comprove, no momento da proposta, através Manual do Equipamento Registrado na ANVISA informando a respectiva página do manual que comprova o atendimento aos requisitos solicitados. Caso a proposta encaminhada não conste esta informação ou contrariarem qualquer dispositivo deste Edital a empresa será inabilitada.

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA, empresa deverá entregar obrigatoriamente, no momento da proposta, a cópia do registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária ou declaração de

isenção do registro. A não entrega será item de desclassificação; Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português.

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 2 dias seguidos para todos os turnos (manhã, tarde e noite) durante a instalação; 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.

Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília; Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica, inclusive o suporte de monitor;

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.

**Quantidade:** 01 (uma) unidade

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 239.250,00

**OBSERVAÇÕES:**

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

### **Item 03 – Aparelho de Anestesia com Monitor Multiparâmetros**

Especificação técnicas mínimas:

Capacidade de ventilar todas as categorias de pacientes (neonatos prematuros a obesidade mórbida).

Móvel com estrutura em polímero. Com 4 rodízios e sistema de freio central.

Acompanhar monitor multiparâmetro fixado ao aparelho que possibilitam o ajuste do monitor para melhor visualização da equipe. Válvulas para controle de fluxo e pressão com sistema de segurança para proteção de pressão e fluxos inadequados. Sistema de segurança para interromper automaticamente o fluxo de N<sub>2</sub>O, na ausência de O<sub>2</sub>.

Com monitoração da pressão de gases (Ar, O<sub>2</sub> e N<sub>2</sub>O) através de manômetros digitais direto na tela do aparelho de anestesia. Possui acoplamento para no mínimo dois vaporizadores simultaneamente com intertravamento entre ambos impedindo a abertura simultânea.

Tela touch screen de no mínimo 15 polegadas. Possuir válvula APL; Fluxômetro auxiliar para cirurgias com o uso de cateter de oxigênio. Monitoração de no mínimo 3 curvas simultâneas direto na tela do aparelho de anestesia: Pressão x tempo, Fluxo x tempo e CO<sub>2</sub> x tempo. Durante a troca do canister a ventilação não deve ser interrompida.

Deve possuir dispositivo antipoluição (AGSS) incorporado com válvulas de segurança. Monitoração de concentrações inaladas e exaladas de agentes anestésicos, capnografia e óxido nitroso. Acompanha Módulo de gases possibilitando a monitorização de gases avançados. Monitoração minimamente da: Concentração alveolar mínima, monitoração de Volume Corrente, Volume Minuto, Pressão Média, Pressão de pico, Peep e Frequência respiratória. Apresentação dos loops de mecânica pulmonar. Analisador de gases com capacidade para identificação e leitura da presença de 2 agentes anestésicos simultaneamente. Capacidade de leitura das concentrações inaladas e exaladas de agentes anestésicos, CO<sub>2</sub>, FiO<sub>2</sub> e concentração alveolar mínima. Permitir desmontagem do sistema ventilatório sem uso de ferramentas.

Deve apresentar ferramenta gráfica de assistência a técnica de baixo fluxo como EcoFlow, Econometer, Optimizer ou ferramentas similares. Modos ventilatórios mínimos: Volume Controlado, Pressão Controlada, Ventilação mandatória intermitente sincronizada a volume e a pressão, Pressão de Suporte, Modo manual espontâneo. Modo de ventilação de duplo controle como PRVC, AutoFlow, PC-VG ou

similares. Com ajustes de: volume corrente de 20 a 1300 ou intervalo superior, frequência respiratória de 4 a 70 ou intervalo superior, Pressão inspiratória de 8 a 50 ou intervalo superior. Alarmes: Apneia, baixa pressão de O<sub>2</sub>, pressão alta de vias aéreas, falha de energia elétrica e Desconexão. Possuir função de ajuste automático de alarmes. Célula do sensor de O<sub>2</sub> com garantia mínima de 2 anos, ou, fornecimento de módulo de gases com monitoramento de o<sub>2</sub> por tecnologia paramagnética. Acompanha mangueira de amostragem de gases e dreno de água (se utilizar essa tecnologia)

Acompanha 01 circuito de paciente adultos reutilizável esterilizável em autoclave da mesma marca do aparelho de anestesia 10 sensores de fluxo, 10 linhas de amostra de capnografia Acompanha 02 vaporizadores calibrados de sevoflurano e isoflurano; Acompanha bateria, para funcionamento do equipamento durante queda de energia elétrica, com autonomia de no mínimo 30 minutos; Acompanha 01 mangueira de Ar comprimido, 01 mangueira de Oxigênio e 01 mangueira de óxido nitroso com no mínimo 04 metros cada modelo. Acompanha monitor multiparametro com tela de no mínimo 15 polegadas da mesma marca do aparelho de anestesia pré configurado ou modular, com: ECG, PNI, 2 Canais de PI, Oximetria com a tecnologia Nellcor ou tecnologia similar, Possibilidade de leitura de BIS diretamente na tela do monitor para aquisição futura dos acessórios correspondentes a esse parâmetro, Capacidade de comunicação HL7 direto para transmissão de dados ao prontuário eletrônico, ou, fornecer o gatewa. ECG 5 vias padrão IEC, sensor de oximetria, reutilizável, cabo de extensão para manguito de PNI, 01 manguito de PNI, reutilizável adulto, manguito.

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA, empresa deverá entregar obrigatoriamente, no momento da proposta, a cópia do registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária ou declaração de isenção do registro. A não entrega será item de desclassificação; Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português.

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 2 dias seguidos para todos os turnos (manhã, tarde e noite) durante a instalação; 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 conseqüente aumento da segurança do paciente e usuário.

Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília; Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica, inclusive o suporte de monitor;

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.

**Quantidade:** 01 (uma) unidade

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 192.520,00

**OBSERVAÇÕES:**

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

#### **Item 04 – Monitor Multiparâmetros para UTI**

Especificação técnicas mínimas:

Monitor multiparamétrico com parâmetros de: ECG, RESP (Respiração), SpO2 (Saturação de Oxigênio), PNI (Pressão Não Invasiva), Temperatura e Capnografia (ETCO2).

Deve possuir tela de cristal líquido colorida (LCD) de 12 polegadas com resolução de no mínimo 1200x768 para melhor visualização e análise gráfica e de tendências;

Deve permitir a conexão de, pelo menos, 1 (uma) tela escrava ou independente, onde se podem ter diferentes visualizações das informações e parâmetros monitorados;

Deve apresentar, pelo menos 10 (dez) canais de formas de onda em sua tela de forma simultânea; Deve permitir a execução de cálculos de parâmetros hemodinâmicos e ventilatórios;

Deve possuir menus para configuração e ajustes de seus diversos parâmetros, navegáveis através de Touch-Screen; Deve possuir teclas de atalho, hot keys ou quick keys para acesso rápido as principais funções do monitor multiparamétrico, como configurações de telas, inserção de informações do paciente, ajustes de volume de tons ou alarmes, revisão de dados do paciente armazenados em memória, acesso a cálculos, entre outras funções;

Ferramenta automática que indique capacidade de resposta aos fluidos (DeltaPP, VPP, etc).

Deve possuir memória de armazenamento de tendências gráficas e tabulares para, pelo menos, 24 (vinte e quatro) horas;

Análise de QT/QTc com cabo de 5 vias, caso faça com cabo de 10 vias entregar o cabo.

Deve possuir alarmes visuais e sonoros para os parâmetros medidos (limites alto e baixo), com níveis de prioridade estabelecidos (baixo, médio e alto), e alarmes funcionais relacionados ao monitor multiparamétrico e seus acessórios (sensor, eletrodo solto, etc.);

Deve permitir conexão a uma Central de Monitoração. Especificações dos parâmetros de monitoração:  
ECG: Monitoração em 12 (doze) Derivações através de um Cabo de ECG 5 (cinco) ou 06 (seis) Vias;

Faixa de medida da Frequência Cardíaca (FC): 30 a 300 BPM;



Resolução da medida de FC: 1 BPM; Deve possuir, pelo menos, as velocidades de varredura de 25 mm/s e 50 mm/s;

Deve possuir, pelo menos, os ajustes de sensibilidade (ganho) em x 0,5, x 1 e x 2;

Deve permitir a detecção de pulsos de marcapasso automática implantáveis ou externos;

Deve possuir Análise de Segmento ST em todas as derivações, com ajuste dos pontos de referência para medida do desnivelamento, se necessário;

Deve possuir Análise de Arritmias (Assistolia, Fibrilação Ventricular / Taquicardia Ventricular, Bigeminismo, etc.); Acessórios: cabos de ECG 5 vias OU 6 (seis) vias tipo jacaré.

RESPIRAÇÃO: Aquisição da Frequência Respiratória através da tecnologia de Impedância Transtorácica, feita pelo Cabo de ECG; Faixa de medida da Frequência Respiratória (FR): 0 a 120 RPM; Resolução da medida da FR: 1 RPM;

Deve possuir, pelo menos, as velocidades de varredura de 6,25 mm/s, 12,5 mm/s e 25 mm/s; Deve permitir ajuste de alarme de apnéia;

Autonomia de bateria de no mínimo 1 hora;

OXIMETRIA DE PULSO (SpO<sub>2</sub>): Tecnologia de SpO<sub>2</sub> de baixa perfusão sanguínea; Deve apresentar a curva pletismográfica; Faixa de Saturação de O<sub>2</sub> (SpO<sub>2</sub>): 40 a 100 %; Resolução da medida de SpO<sub>2</sub>: 1 %;

Faixa da Frequência de Pulso (FP): 40 a 240BPM; Resolução da medida de FP: 1 BPM; Possibilidade de conectividade com dispositivos externos como ventiladores pulmonares e bombas de infusão. Acessórios: Sensor de SpO<sub>2</sub> reutilizáveis adulto Continuação:

PRESSÃO NÃO INVASIVA (PNI): Deve apresentar os valores de Pressão Arterial Sistólica (PAS), Pressão Arterial Diastólica (PAD) e Pressão Arterial Média (PAM);

Modos de medida: Manual, Automático e STAT; Faixa da medida da Pressão: 20 a 250 mmHg; Resolução da medida da Pressão: 1 mmHg;

Deve possuir proteção contra pressão excessiva (acima de 300 mmHg); braçadeira adulto; Faixa de medida de Frequência Respiratória: 0 a 120RPM;

TEMPERATURA: Deve possuir, pelo menos, 2 (dois) canais de monitoração da Temperatura; Deve permitir a medida da Temperatura por sensor aderido na pele do paciente, ou através de cavidades, como o esôfago ou reto; Faixa de medida da Temperatura: 5 a 45°C; Resolução da medida de Temperatura: 0,1 °C; Acessórios: sensor temp esofágico; Deve acompanhar além dos acessórios já solicitados: 02 braçadeiras tamanho OBESO; 02 braçadeiras tamanho adulto; 02 braçadeiras tamanho pediátrico;

CAPNOGRAFIA: Deve possuir leitura de capnografia.

Possibilidade futura para controle remoto para controlar o equipamento a distância em caso de isolamento devido a vírus altamente transmissíveis ou em caso de dano na tela.

Deverá acompanhar suporte de monitor;

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA, empresa deverá entregar obrigatoriamente, no momento da proposta, a cópia do registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária ou declaração de isenção do registro. A não entrega será item de desclassificação; Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português.

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 2 dias seguidos para todos os turnos (manhã, tarde e noite) durante a instalação; 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.

Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília; Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica, inclusive o suporte de monitor;

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.

**Quantidade:** 01 (uma) unidade

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 28.605,00

#### OBSERVAÇÕES:

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

#### **Item 05 – Mamógrafo Digital**

Especificação técnicas mínimas:

Mamógrafo digital. Console de operação integrado ao biombo de proteção radiológica, estação aquisição, monitor, mouse, teclado e painel de controle. Gerador de alta frequência microcontrolado, disparador manual incorporado ao console, potência nominal de no mínimo 4,3kW. Seleção/visualização digital de kV, mAs e modo de exposição. Ajustes de faixa de Kv de no mínimo 23 a 35 com passos de 1kV; Faixa de mAs maior ou igual a 500. Modos de exposição aplicáveis para foco fino e grosso, manual, automático (auto kV e mAs) e semi-automático (auto mAs). Controle automático de exposição microprocessado, velocidade de rotação do ânodo de no mínimo 3.000 RPM, frenagem do ânodo do tubo após exposição. Sistema de controle e detecção de falha no circuito de rotação do ânodo giratório, sistema de detecção de falha no circuito de filamento, sistema para proteção contra sobrecarga do tubo de raios X (combinação indevida de kV/mAs) e sistema de proteção térmica do tubo. Descompressão automática ao final da exposição programável. Gantry que permita radiografia da paciente em pé ou sentada, protetor facial removível, movimentos motorizados, deslocamento vertical de no mínimo 69 a

125 cm. -mA foco grosso de no mínimo 180. Display digital para indicação dos ângulos de rotação, espessura da mama comprimida e força de compressão aplicada. Compressão motorizada com medição por célula de carga, comando de compressão através de dois pedais duplicados. Possibilidade de liberação manual da bandeja de compressão em casos de emergência. Seleção de descompressão automática após o fim da emissão de raios X. Detector plano de selênio amorfo, silicone cristalino ou silício com tecnologia de conversão direta ou indireta, tamanho de no mínimo 23x29 cm ou maior, matriz de no mínimo 2500 x 3300 pixels, tamanho do pixel do detector de no máximo 100 micrometros, cobertura em fibra de carbono; Grade antidifusora com razão de no mínimo 5:1 ou sistema equivalente; Resolução de no mínimo 31 linhas/cm; Espaçador e cobertura em fibra de carbono; Sistema de movimentação sincronizado com emissão de raios X. Tubo ânodo giratório de Tungstênio; Pontos focais de 0,1 mm e 0,3 mm ou único de 0,3mm quando magnificação digital. Capacidade de armazenamento térmico do ânodo de no mínimo 160 kHU; Capacidade de armazenamento térmico do housing de no mínimo 425 kHU; Dissipação térmica contínua máxima do housing de 80W; Tensão nominal 40kV; Janela de berílio; Filtro de ródio de 50 micrômetros ou equivalente. Estação de trabalho com zoom e arrasto de imagem; Ajuste manual de brilho e contraste, visualização em tamanho real (1:1 mm) ou ajustada à tela; Medição de distância, anotação, ajuste automático de brilho e contraste; Ferramenta de análise (valor médio, mínimo e máximo dos pixels, desvio padrão, dimensões da área de interesse), inversão preto/branco, reprocessamento, corte automático (de acordo com a pré-seleção manual do tipo de bandeja), indicação nas imagens/worklist de impressão e arquivamento remoto, possibilidade de visualização de imagem crua, posicionamento automático das imagens, display multi-formato de - 1, 1x2 e 2x2, funções sincronizadas para multi formato de zoom e/ou brilho/contraste; Monitor de no mínimo 19 polegadas e capacidade de armazenamento de aproximadamente 3.000 imagens. estação de aquisição com ajuste de altura Suporte as funcionalidades: DICOM, Store, Storage Commitment, Media storage (off-line media), Query/Retrieve, Printing e Modality Worklist. Acessórios: Ampliadores em policarbonato com fator de magnificação de no mínimo 1,5 ou 1,8. -bandeja de compressão de 24x30 de borda alta; Axilar 8x20, localizada para magnificação 9x9, compressor para magnificação panorâmica de

no mínimo 1,5x ou 1,8X, compressor com coordenadas tipo fenestrada e suporte de acessórios para fixação na parede.

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA, empresa deverá entregar obrigatoriamente, no momento da proposta, a cópia do registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária ou declaração de isenção do registro. A não entrega será item de desclassificação; Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português.

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 2 dias seguidos para todos os turnos (manhã, tarde e noite) durante a instalação; 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.

Existência de assistência técnica própria e/ou autorizada pelo fabricante dentro do Estado de Goiás/Brasília; Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica, inclusive o suporte de monitor;

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.

**Quantidade:** 01 (uma) unidade

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 1.197.441,00

## OBSERVAÇÕES:

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

### **Item 06 – Estufa de Secagem e Esterilização**

Especificação técnicas mínimas:

Estufa de esterilização e secagem microprocessada com capacidade de 51 até 80 litros.

Faixa de temperatura de trabalho mínima de 200°C, termostato de segurança e Controle de temperatura digital.

No mínimo uma prateleira removível.

Câmara interna em aço inoxidável, gabinete construído em aço com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática epóxi, porta (em aço inoxidável) com isolamento térmico e sistema de vedação em silicone.

Saída de fluxo de ar superior com orifício central para acomodar o termômetro, indicador de aquecimento, controle digital microprocessado, chave liga/desliga.

Certificado de calibração

Sensor Tipo "J";

Capacidade de 3 bandejas com distância entre elas;

Isolamento Térmico com dupla camada de fibra cerâmica e lã de vidro;

Sistema de proteção contra super aquecimento;

Vedação da porta com silicone moldado;

Câmara interna em aço inox ;

Alimentação elétrica 220V/60Hz ou bivolt.

Garantia mínima de 12 meses para peças e serviços, após o aceite do equipamento.

É OBRIGATÓRIO que a empresa comprove, no momento da proposta, através Manual do Equipamento Registrado na ANVISA informando a respectiva página do manual que comprova o atendimento aos

requisitos solicitados. Caso a proposta encaminhada não conste esta informação ou contrariarem qualquer dispositivo deste Edital a empresa será inabilitada.

Equipamento deverá ter registro válido na ANVISA, empresa deverá entregar obrigatoriamente, no momento da proposta, a cópia do registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária ou declaração de isenção do registro. A não entrega será item de desclassificação;

Equipamento deverá ser entregue com manual de operação ou instrução de uso em português;

Empresa deverá realizar treinamento operacional durante no mínimo 1 dia para os turnos (manhã, e tarde) durante a instalação;; 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;

Equipamento deverá ser entregue e instalado no local indicado pela Engenharia Clínica;

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 185/209

**Quantidade:** 03 (três) unidade

**Valor Unitário Estimado:** R\$ 5.076,00

#### OBSERVAÇÕES:

- 1) Todos os equipamentos deverão vir com o Manual de Operação em Português e Manual de Serviço em Português ou Inglês.
- 2) As empresas devem garantir o fornecimento de peças de reposição no período de no mínimo 5 anos.

**ANEXO II – MINUTA DE CONTRATO DE  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX QUE ENTRE SI CELEBRAM A  
ASSOCIAÇÃO DE COMBATE AO CÂNCER EM GOIÁS, E  
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (NOME DA EMPRESA).**

Aos \_\_ dias do mês de \_\_ do ano de XXXX, (nome da contratada), CNPJ/MF n.º \_\_\_\_, sediada na \_\_\_\_\_ (endereço completo), doravante denominada apenas CONTRATADA, neste ato representada pelo (a) Sr.(ª) \_\_\_\_, (nacionalidade), RG n.º \_\_ (número), CPF \_\_\_\_, e a ASSOCIAÇÃO DE COMBATE AO CÂNCER EM GOIÁS - ACCG, CNPJ/MF n.º 01.585.595/0001-57, estabelecida na Rua 239 n.º 206, Setor Universitário, em Goiânia - GO, doravante denominada CONTRATANTE, neste ato representado por seu Presidente Cláudio Francisco Cabral, brasileiro, RG \_\_\_\_, CPF \_\_\_\_, residente e domiciliado na \_\_\_\_\_, celebram o presente Contrato, decorrente da cotação eletrônica de preços N.º 021/2022, homologado pela autoridade competente, realizado nos termos do Convênio n.º 929673/2022, firmado entre o Governo Federal, através do Ministério da Saúde e a Associação de Combate ao Câncer em Goiás - ACCG, conforme estabelece a Portaria Interministerial MP/MF/CGU n.º 424, de 30 de dezembro 2016, com aplicação subsidiária, no que couber, da Lei Federal n.º 8.666, de 21/06/1993, e suas alterações, mediante as seguintes cláusulas e condições:

**Cláusula Primeira – DO OBJETO**

**1.1** Constitui objeto do presente contrato a aquisição, pela CONTRATANTE, dos seguintes itens:

- Descrição: XXXXXXXX
- Quantidade: XXXXXXXXXXX
- Valor unitário: XXXXXXXXXXX
- Valor total: XXXXXXXXXXXXXXX

**1.2** As especificações do(s) equipamento(s) descritos nesta cláusula constam da proposta de preços apresentada pela CONTRATADA, na cotação eletrônica de preços n.º 021/2022 e integram o presente instrumento para todos os fins.



## **Cláusula Segunda – DAS NORMAS CONTRATUAIS**

2.1. O Objeto será executado conforme as condições estabelecidas na proposta apresentada pela **CONTRATADA** e nos demais documentos que fazem parte da cotação eletrônica de preços n° 021/2022.

## **Cláusula Terceira – DO VALOR DO CONTRATO E DOS RECURSOS**

3.1. O valor do Contrato é de R\$\_\_\_ e onerará recursos orçamentários do Convênio n.º 929673/2022 firmado entre o Governo Federal, pelo Ministério da Saúde e a **CONTRATANTE**.

3.2. O preço contratado permanecerá fixo e irrevogável.

## **Cláusula Quarta - DA FORMA DE PAGAMENTO**

4.1. A rejeição pelo controle de qualidade da **CONTRATANTE** elimina qualquer obrigação de pagamento pela **CONTRATANTE**, enquanto não forem sanadas as irregularidades apontadas.

4.2. O pagamento será realizado pela **CONTRATANTE** após a apresentação da Nota Fiscal/Fatura, que deverá conter a descrição dos equipamentos e o recolhimento/abatimento de multas aplicadas, se houver, e dos encargos sociais, em parcela única, no prazo máximo de 15 (quinze) dias a contar da emissão do certificado de aceitação pela **CONTRATANTE**, devendo a licitante vencedora informar à **CONTRATANTE**, por escrito, o banco, a agência e o número da conta corrente para pagamento, preferencialmente o Banco do Brasil.

4.3. No ato do pagamento, será comprovada a manutenção das condições iniciais de habilitação no que toca à situação de regularidade fiscal da licitante, com a apresentação das certidões de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal; Certidão Negativa de Débito - CND, comprovando sua regularidade, perante a Seguridade Social – INSS; e CNDT – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas;

4.4. O prazo de pagamento vencerá somente em dia útil de expediente bancário na cidade de Goiânia - GO, prorrogando para o primeiro dia útil subsequente caso o dia de vencimento coincida com dia em que não haja expediente bancário nessa cidade.

## **Cláusula Quinta – DA VIGÊNCIA**

5.1. Este Contrato terá vigência por 03 (três) meses a partir de sua assinatura, podendo ser prorrogado automaticamente por igual período, ficando adstrita a vigência aos respectivos créditos orçamentários.

5.2. As estipulações relativas às obrigações da **CONTRATADA** não se vinculam ao prazo aqui indicado, ficando aquela obrigada a prestar assistência técnica durante o prazo de garantia dos bens.

## **Cláusula Sexta - DO PRAZO**

6.1. A CONTRATADA fica obrigada a cumprir os seguintes prazos:

6.1.1. O objeto deste Contrato deverá ser entregue no prazo não superior a 60 (sessenta) dias corridos após a assinatura do Contrato.

6.1.2. Se, durante a execução do Contrato, ocorrerem eventos que impeçam a entrega e execução dos serviços de instalação dos equipamentos dentro dos prazos acordados, a licitante vencedora deverá notificar, prontamente, a CONTRATANTE, por escrito, indicando as causas da demora, sua provável duração e eventuais alternativas. Logo após o recebimento do aviso da licitante vencedora, a CONTRATANTE deverá avaliar a situação e poderá, a seu critério, prorrogar o prazo estabelecido.

6.1.4. Garantia de 01 (um) ano, contados do aceite dos equipamentos, após a entrega, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE.

## **Cláusula Sétima – DO LOCAL DE ENTREGA E CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO EQUIPAMENTO**

7.1. O local de entrega do equipamento e/ou materiais permanentes é no Setor de Patrimônio da Associação de Combate ao Câncer, mantenedora do Hospital Araújo Jorge, situado na Rua 239 nº 181, Setor Universitário, CEP. 74.605-070 – Goiânia - GO. No momento da entrega do objeto da presente contratação, deverá constar, na respectiva Nota Fiscal, a razão social da empresa vencedora, o número desta cotação eletrônica de preços, número da Autorização de Fornecimento e o Convênio nº 929673/2022 – MS.

7.2. Não serão aceitos equipamentos, bem como quaisquer de seus componentes, usados, refabricados ou reconicionados.

7.3. Por ocasião da entrega, o fornecedor deverá colher, no comprovante respectivo, a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) emitido pela Associação de Combate ao Câncer em Goiás, do empregado da CONTRATANTE responsável pelo recebimento.

7.4. A entrega será considerada concluída quando ocorrer a descarga dos equipamentos, implicando tão somente a transferência da responsabilidade pela guarda e conservação, sendo que o aceite somente será dado após a verificação da qualidade através de testes e posterior emissão do Certificado de Aceitação pela ACCG.

7.5. Deverão ser fornecidos no momento da entrega dos equipamentos, manual completo de operação e manutenção dos equipamentos (em português);

7.6. Constatadas irregularidades no objeto contratual, a CONTRATANTE poderá:

7.6.1. No que se refere à especificação, rejeitá-lo no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo o contrato, sem prejuízo das penalidades e indenizações cabíveis;

7.6.2 Na hipótese de substituição, a CONTRATADA deverá fazê-la em conformidade com a indicação da CONTRATANTE, no prazo de 30 (trinta) dias contados da notificação por escrito, mantido o preço inicialmente contratado;

7.7.1. Um determinado item será inteiramente recusado pelo CONTRATANTE nas seguintes condições:

7.7.1.1. Caso tenha sido entregue com as especificações diferentes das contidas neste contrato na proposta apresentada e demais documentos da cotação eletrônica de preços;

7.7.1.2. Caso apresente defeito em qualquer de suas partes ou componentes, durante os testes de conformidade e verificação.

7.8. A emissão do Certificado de Aceitação dos Equipamentos será efetuada após operacionalização do mesmo, uma vez verificado o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas, emitido pela ACCG.

### **Cláusula Oitava – DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO**

8.1. Qualquer que seja a modalidade escolhida pela licitante, deverá ser entregue, no ato da assinatura do Contrato, o respectivo comprovante ao órgão requisitante.

8.2. A CONTRATADA obriga-se a fornecer o objeto deste Contrato com garantia e assistência técnica de, no mínimo, 01 (um) ano a partir da data da emissão do Certificado de Aceitação dos Equipamentos, para todos os itens especificados no Anexo I do Edital relativo à Cotação de Preço N.º 017/2022, incluindo acessórios.

8.3. A manutenção preventiva e corretiva do(s) equipamento(s) objeto deste contrato será realizada pela Assistência Técnica autorizada da CONTRATADA, com os dados indicados a seguir:

Nome:

Endereço completo:

Telefone:

E-mail:

8.4. O atendimento da Assistência Técnica em no máximo, em 24 (vinte e quatro) horas, a contar da comunicação do defeito pela CONTRATANTE;

8.5. O prazo máximo para concluir os reparos será de 05 (cinco) dias úteis, a partir da comunicação referida no item 8.4.;

8.6. Decorridos os prazos estabelecidos nos itens 8.4 e 8.5, e não tendo sido reparado(s) o(s) defeito(s), a CONTRATADA será obrigada a substituir o bem defeituoso por outro novo e em perfeitas condições de uso.

8.7. Todas as despesas havidas no período de garantia, tais como consertos, substituição de peças, transporte, mão-de-obra, manutenção dos bens, etc., correrão por conta da CONTRATADA, não cabendo à CONTRATANTE quaisquer ônus.

8.8. A CONTRATADA deverá manter estoques de peças de reposição suficientes, por um prazo de 05 (cinco) anos após a emissão do Certificado de Aceitação dos Equipamentos, de modo a assegurar o fornecimento de peças consumíveis de reposição.

### **Cláusula Nona – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

9.1. Além das obrigações constantes de cláusulas próprias deste contrato, do Edital de Cotação e seus anexos, e em especial as definidas na legislação vigente, cabe à CONTRATADA:

9.1.1 Designar, por escrito, o seu representante para resolução de eventuais ocorrências durante a execução deste Contrato, relativas à assistência técnica dos equipamentos e dos bens adquiridos;

9.2.2. Zelar pela fiel execução deste contrato, utilizando-se de todos os recursos materiais e humanos necessários;

9.1.3. Arcar com todas as despesas diretas e indiretas relacionadas à execução do contrato, tais como, mas não se limitando a, transportes, frete, carga e descarga etc.;

9.1.4. Cumprir a legislação municipal, estadual e federal relacionada à execução do contrato;

9.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na cotação indicada no preâmbulo deste termo;

9.1.6. Dar ciência imediata e por escrito à CONTRATANTE sobre qualquer anormalidade que possa afetar a execução do contrato;

9.1.7. Responder por quaisquer danos, perdas ou prejuízos causados diretamente à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização do CONTRATANTE em seu acompanhamento;

9.1.8. Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e tributários, resultantes da execução deste contrato, nos termos do artigo 71 da Lei Federal nº 8.666/93;

9.1.9. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de medicina e segurança de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que acontecido em dependência do CONTRATANTE;

9.1.10. Atender prontamente a qualquer reclamação, exigência, ou observação por parte da CONTRATANTE;

9.1.11. Substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os bens que apresentarem qualquer irregularidade;

9.1.12. Efetuar os testes de funcionamento do objeto contratado, acompanhado de representantes da CONTRATANTE. As falhas ou defeitos eventualmente encontrados deverão ser prontamente reparados ou substituídos pela CONTRATADA, sem ônus para a CONTRATANTE, mesmo quando o defeito não possa ser corrigido no local;

9.1.13. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os equipamentos em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da fabricação ou havidos em período anterior à entrega dos mesmos à CONTRATANTE;

9.1.14 A CONTRATADA fica obrigada a conceder livre acesso aos documentos e registros contábeis da empresa, referentes ao objeto contratado, para os servidores dos órgãos e entidades públicas concedentes no convênio financiador deste contrato e dos órgãos de controle interno e externo, sempre que lhe for solicitado, nos termos da Portaria Interministerial MP/MF/MCT nº 127/2008.

#### **Cláusula Décima – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

10.1. Sem prejuízo do integral cumprimento das obrigações decorrentes deste Contrato, cabe à CONTRATANTE:

10.2. Indicar formalmente o empregado responsável pelo acompanhamento e fiscalização da execução contratual;

10.3. Permitir o livre acesso dos funcionários da CONTRATADA e da CONCEDENTE dos recursos, ou ainda auditores, em suas dependências, para fins de realizar vistorias.

10.4. Prestar à CONTRATADA as informações e os esclarecimentos necessários que eventualmente venham a ser solicitados.

10.5. Solicitar a substituição/reparo dos equipamentos que apresentarem defeitos durante o prazo de garantia;

10.6. Atestar as faturas correspondentes e supervisionar o serviço de Assistência Técnica por intermédio de empregados designados para este fim.

#### **Cláusula Décima Primeira – DA SUBCONTRATAÇÃO, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS.**

11.1. A CONTRATADA não poderá subcontratar, total ou parcialmente, o objeto deste contrato, nem cedê-lo ou transferi-lo, no todo ou em parte, sem a anuência prévia e expressa da CONTRATANTE.

## **Cláusula Décima Segunda – DA ALTERAÇÃO DA QUANTIDADE DOS BENS CONTRATADOS**

12.1. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratadas, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários ao objeto contratado, a critério exclusivo da CONTRATANTE, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor atualizado do Contrato.

12.2. Eventual alteração será obrigatoriamente formalizada por meio de Termo Aditivo ao presente Contrato, respeitadas as disposições da Lei Federal nº 8.666/93.

## **Cláusula Décima Terceira – DAS PENALIDADES**

13.1. A CONTRATADA estará sujeita às penalidades previstas na Lei n.º 8.666/93, Lei n.º 10.520/02 e no Decreto Federal n.º 3.555/00, e suas atualizações, e demais normas vigentes, sem prejuízo da aplicação de outras cabíveis.

13.2. A sanção de que trata o item 13.1. desta cláusula será aplicada sem prejuízo das demais cominações legais e das multas, garantido o exercício prévio do direito de defesa. Dessa forma, a CONTRATANTE poderá aplicar à CONTRATADA multa de 0,5% (meio por cento) sobre o valor global do Contrato, por dia em que, sem justa causa, não cumprir as obrigações assumidas, ou cumpri-las em desacordo com o estabelecido nesta cotação eletrônica de preços, bem como as sanções previstas na Lei n.º 8.666/93, na Lei n.º 10.520/2002, no Decreto n.º 3.555/2000, valendo ressaltar que:

13.2.1. A multa a que alude o item acima não impede que a CONTRATANTE rescinda unilateralmente o contrato;

13.2.2. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a contratada pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela CONTRATANTE;

13.3. A aplicação de qualquer penalidade prevista neste Contrato não exclui a possibilidade de aplicação das demais, bem como das penalidades previstas nas Leis Federais n.º 8.666/93 e n.º 10.520/02, no Decreto Federal n.º 3.555/00, e suas atualizações.

## **Cláusula Décima Quarta – DO REAJUSTE DOS PREÇOS**

14.1. O valor estipulado neste contrato é fixo e irrevogável.

## **Cláusula Décima Quinta – DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**

15.1. O presente contrato poderá ser alterado de acordo com as hipóteses previstas no artigo 65, incisos e parágrafos da Lei n.º 8.666/93.

## **Cláusula Décima Sexta - DA RESCISÃO E RECONHECIMENTO DOS DIREITOS DA CONTRATANTE**

16.1. Este contrato poderá ser rescindido na forma, pelos motivos e com as consequências previstas nos artigos 77 a 80 e 86 a 88, da Lei Federal nº 8.666/93.

16.2. A CONTRATADA reconhece, desde já, os direitos da CONTRATANTE nos casos de rescisão administrativa, prevista no artigo 79 da Lei Federal nº 8.666/93.

## **Cláusula Décima Sétima – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

17.1. Consideram-se partes integrantes do presente contrato, como se nele estivessem transcritos.

17.1.1. O Edital da cotação eletrônica de preços nº 021/2022 e seus anexos;

17.1.2. A proposta apresentada pela CONTRATADA;

17.2. Aplicam-se às omissões deste contrato as disposições da Lei Federal nº. 10.520, de 17 de julho de 2002, e, no que couber, subsidiariamente, a Lei Federal nº 8.666, de 23 de junho de 1993, e demais normas regulamentares aplicáveis à espécie.

17.3. Para dirimir eventuais dúvidas e litígios oriundos do presente contrato, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o Foro da Comarca da Capital do Estado de Goiás, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou possa vir a ser.

E assim, por estarem às partes de acordo, justas e contratadas, foi lavrado o presente termo em 02 (duas) vias de igual forma e teor, que, depois de lido e achado conforme, é assinado para que produza todos os efeitos de direito, na presença das testemunhas abaixo identificadas e assinadas.

Goiânia, 17 agosto de 2022.

Contratante: Associação De Combate Ao Câncer Em Goiás

Contratada: \_\_\_\_\_

Testemunha

Nome:

CPF:

Testemunha

Nome:

CPF:

### ANEXO III - DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE TRABALHO DO MENOR

....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o (a) Sr.(a)....., portador (a) da Carteira de Identidade n..... e do CPF nº....., DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei no 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( ).

....., de agosto de 2022.

(Representante legal)

Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.



**ANEXO IV - DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO E DE FATO IMPEDITIVO SUPERVENIENTE À SUA PARTICIPAÇÃO**

.....(nome empresa)....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., DECLARA, para fins de participação, sob as penas da Lei, que inexistente qualquer fato impeditivo à sua participação na Cotação de Preço N.º 021/2022, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público de qualquer esfera, ou suspensão de contratar com a administração, e que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes.

Por ser verdade firmo a presente.

....., de agosto de 2022..

(Representante legal)

Observação: Modelo acima deve ser impresso em papel timbrado da empresa.

## ANEXO V - ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

.....(nome empresa que comprou equipamento similar)....., inscrito no CNPJ nº....., atesta para os devidos fins que adquiriu da empresa ..... o(s) seguinte(s) produto(s): .....(descrever o material)..... e que o(s) mesmo(s) encontram-se em uso.

Atestamos ainda que o produto foi entregue satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

....., de agosto de 2022..

(Representante legal)

Observação: Modelo acima deve ser impresso em papel timbrado da empresa que adquiriu os produtos.

**ANEXO VI - DECLARAÇÃO EXPRESSA DE QUE OS PRODUTOS OFERTADOS  
CONDIZEM COM AS ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA**

.....(nome empresa)....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., DECLARA, sob as penas da Lei, que os materiais ofertados condizem com as especificações exigidas no Termo de Referência, em especial com as características técnicas do mesmo.

Por ser verdade firmo a presente.

....., de agosto de 2022..

(Representante legal)

Observação: Modelo acima deve ser impresso em papel timbrado da empresa.

**ANEXO VII - DECLARAÇÃO EXPRESSA DE QUE OS PREÇOS CONTIDOS NA PROPOSTA  
INLUEM TODOS OS CUSTOS E DESPESAS**

.....(nome empresa)....., inscrito no CNPJ nº....., por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a)....., portador(a) da Carteira de Identidade no..... e do CPF nº ....., DECLARA, sob as penas da Lei, que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, tais como, mas não se limitando a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital.

Por ser verdade firmo a presente.

....., agosto de 2022.

(Representante legal)

Observação: Modelo acima deve ser impresso em papel timbrado da empresa.