



## TERMO DE JULGAMENTO E HOMOLOGAÇÃO

### POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS

#### TERMO DE JULGAMENTO E HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO N.º 007/2025-PMGO

Número do Processo - SEI

**202500005010983**

Às 10:00 horas, do dia 29/09/2025, iniciou-se a sessão pública on-line para realização dos procedimentos relativos à contratação de Fortalecimento do Serviço de Saúde da Polícia Militar do Estado de Goiás (PMGO) por meio da aquisição de 01 (um) equipamento de ultrassonografia, 01 (um) ventilador de transporte e emergência e 02 (dois) equipamentos de laser para o Hospital da Polícia Militar (HPM), em Goiânia-Goiás, mediante **Pregão Eletrônico nº 007/2025, referente ao processo de contratação nº 113865 e processo SEI nº 202500005010983**, quando o agente de contratação e os membros da equipe de apoio, indicados pela Portaria de Designação de Funções, se reuniram em atendimento às disposições contidas no instrumento convocatório, juntamente com os licitantes, e chegaram ao seguinte resultado:

#### Descrição do item 001

Código 4539 - Equipamentos Médicos, Aparelho de Ultrassom Geral/obstétrico/com Doppler Colorido.

#### Informações Adicionais

Sistema digital de alta resolução superior a 3.000.000 canais digitais de processamento, para exames abdominais, ginecológicos, obstétricos, mama, pequenas partes, músculoesquelético, vascular abdominal, vascular periférico, transcraniano, transfontanela, cerebrovascular, intra-operatório, cardiologia: Sistema transportável, montado sobre rodízios com sistema de freios; Monitor LCD/LED/OLED colorido superior a 21"; tela de ao menos 12" sensível ao toque tipo touchscreen acoplada ao painel; Sistema Operacional Windows; Painel de controle articulável com ajuste de altura e rotação; Faixa dinâmica acima de 270Db; Frame Rate de pelo menos 1600 quadros/segundo em 2D; Disco rígido de pelo menos 1 TB; 01 nobreak compatível com o equipamento; Alimentação elétrica compatível com o local de instalação; 5kg de gel para ultrassonografia; Conexão em rede digital DICOM 3.0 com visualização da lista de trabalho; Exportação de imagens em formato compatível PC; Conexão simultânea e ativa para, no mínimo 04 transdutores universais, sem uso de adaptadores; Profundidade de penetração de imagem pelo menos 35 cm; Color Power Angio; Harmônica Tecidual e de Pulso Invertido; Reconstrução 3D com recurso de visualização MPR; Modo-M; Modo M-Anatômico; Doppler Colorido; Doppler Pulsado (PW); High PRF PW; Doppler Contínuo (CW); Revisão Cineloop para imagens 2D, Modo-M e Doppler; Modo-M e Doppler; Ferramentas de medições incluindo: distância, profundidade, área e circunferência; Imagens em tons de cinza 2D; Doppler de tecido; Imagem Harmônica Tecidual (THI) com a tecnologia de inversão de pulso; Imagem panorâmica; Otimização para ajustar o desempenho do fluxo de banda larga para se adaptar imediatamente a diferentes estados de fluxo; Modos B, BB, BM, M tela inteira; Doppler pulsado, contínuo e tecidual dirigível; Software 4D (3D em tempo real) habilitado para possibilidade de uso em transdutores convexo e endocavitário; Software para visualização e renderização realística da imagem fetal em tempo real; Software para cardiologia transtorácica 3D, com softwares avançados e medições automáticas; Software de strain por speckle tracking para VE, VD e AE; Software de strain pela tecnologia de Speckle Tracking, fração de ejeção automática; Software de elastografia shearwave 2D para transdutor convexo e quantificação de gordura hepática por atenuação; Software de elastografia shearwave 2D para transdutor linear; Software para exames cardiológicos setorial e transesofágico adulto, pediátrico e neonatal; Possibilidade de navegação volumétrica para fusão de imagens em tempo real com outras modalidades (CT, RM);

Transdutores a serem inclusos com possibilidade de variação de +/- 1 MHz: 01 Transdutor Convexo com tecnologia single crystal ou similar com faixa de frequência de 1 a 6 MHz; 01 Transdutor Linear com faixa de frequência de 2 a 9 MHz; 01 Transdutor Linear com tecnologia single crystal ou similar com faixa de frequência de 4 a 20 MHz com abertura de pelo menos 50mm; 01 Transdutor Endocavitário com faixa de frequência de 3 a 10 MHz; 01 Transdutor Setorial adulto single crystal ou similar com faixa de frequência de 1 a 5 MHz; 01 Transdutor Setorial pediátrico com faixa de frequência de 3 a 8 MHz; 01 Transdutor Convexo Volumétrico com tecnologia single crystal ou similar com faixa de frequência de 1 a 9 MHz; 01 Transdutor Setorial Adulto 2D/3D, com faixa de frequência de 2 a 5 MHz. Garantia Mínima e Assistência Técnica de 12 meses. Registro na Anvisa.

Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
CPF/CNPJ	58.295.213/0021-11
Fornecedor	Philips Medical Systems LTDA
Valor Unitário	R\$ 593.500,00
Valor Total	R\$ 593.500,00
Situação	Adjudicado

#### **Descrição do item 002**

Código 4539 - Equipamentos Médicos, Ventilador Pulmonar contendo circuitos respiratórios que atenda pacientes adulto, pediátrico e neonatal, com opções de controle de volume, tempo e pressão e bateria para autonomia de uso fora da alimentação elétrica.

#### **Informações Adicionais**

Ventilador Elétrico de transporte e emergência médica com: Display de Cristal Líquido com Touchscreen: Apresentação visual e gráfica dos parâmetros de ajuste com tela sensível ao toque; Botão Gira e Confirma: Este botão é utilizado para a maioria dos ajustes a serem realizados no Ventilador de Transporte. Selecione o parâmetro a ser ajustado na tela do display tocando diretamente no botão correspondente; O botão selecionado mudará de cor para Amarelo permitindo a alteração de valores ou ajustes; Ajuste o valor desejado girando o botão no sentido horário ou anti-horário; Para confirmar pressione o botão; Quando o botão retornar para a sua cor original o parâmetro ajustado entrará em vigor; Teclado: Os botões do teclado permitem rápido acesso às funções do ventilador; Alça: permite transportar o ventilador durante as operações de resgate e emergência. Na parte traseira do ventilador há um suporte que pode ser facilmente adaptado à maca de transporte de pacientes; Luz indicadora de alarme vermelho. A luz indicadora de alarme pisca quando ocorre uma condição de alarme de alta prioridade. Quando em modo de silêncio este permanece acionado indicando a condição de alarme; Trava da tela sensível ao toque: Esta tecla permite travar ou destravar a tela sensível ao toque. Quando os comandos no display estiverem travados, pressione esta tecla por 02 (dois) segundos para liberá-los. Para travar novamente simplesmente pressione uma vez esta tecla ou aguarde 30 (trinta) segundos sem tocar a tela; Led Verde: Conexão a rede elétrica ao Led Verde estará aceso quando a entrada de alimentação DC ou a entrada 12VDC da fonte de alimentação estiverem conectados; Tecla Hold (pausa) Esta tecla permite que sejam realizadas manobras de suspensão de inspiração, muito utilizado em caso de raios-X de tórax e para manobras de extensão do tempo de expiração (prolongar o tempo de expiração). Se acionada durante o tempo inspiratório do ciclo respiratório, a inspiração será prolongada por 05 (cinco) segundos, após este período será exibido na área de monitoração no centro superior da tela o parâmetro Cest. Já se esta tecla for pressionada durante o tempo expiratório, a expiração será prolongada por 05 (cinco) segundos, após este período será exibido na área de monitoração no centro superior da tela o parâmetro PEEPi. Os parâmetros exibidos após o acionamento desta tecla ficarão visíveis por 05 (cinco) segundos, após este período a área superior de monitoração voltará a exibir o parâmetro exibido anteriormente; Tecla Manual: Esta tecla dispara um ciclo inspiratório de pressão de suporte. E está ativa nas modalidades VCV, PCV, V-SIMV, CPAP/PSV, P-SIMV, DUALPAP, PLV; Tecla O2 100%. Ao pressionar tecla a "O2 100%" a concentração de oxigênio se permanecerá em 100% durante os próximos 90 (noventa) segundos. Este recurso pode ser utilizado para procedimentos de pré-aspiração e pós-aspiração da secreção das vias aéreas. Quando o ventilador estiver

em stand by, após pressionado esta tecla por 02 (dois) segundos será apresentado um fluxômetro de oxigênio na tela do ventilador. Na parte superior da tela é exibido o valor ajustado do fluxômetro e na parte inferior é exibido o valor medido do fluxo entregue. Utilize o botão “Ajuste e Confirma” para alterar o valor do fluxo desejado; Tecla Congela: Congela o traçado do gráfico para permitir a análise das curvas; Conexões do sensor de fluxo: Esses conectores são utilizados para conexão do sensor de fluxo; Válvula expiratória: Conexão do ramo expiratório do circuito respiratório do paciente; Conector do sensor de CO<sub>2</sub> ou sensor SpO<sub>2</sub>: Conexão para sensor de CO<sub>2</sub> da PHASE IN ou sensor de SpO<sub>2</sub> MASIMO (esses sensores são opcionais); Plugue de alimentação elétrica. Garantia Mínima e Assistência Técnica de 12 (doze) meses. Registro na ANVISA.

Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
CPF/CNPJ	01.676.238/0001-02
Fornecedor	MEDICENTER PRODUTOS HOSPITALARES LTDA EPP
Valor Unitário	R\$ 50.900,00
Valor Total	R\$ 50.900,00
Situação	Adjudicado

#### **Descrição do item 003**

Código 4232 - Aparelho Para Laserterapia, Fotodinâmica Pdt E Laserterapia Sistêmica, Com Pulseira Ilib, Óculos De Proteção Para O Paciente E Profissional, Bateria Li-Ion. Laser Vermelho: Comprimento De Onda 660 Nm ± 10 Nm; Laser Infravermelho: Comprimento De Onda 808 Nm ± 10 Nm. Feixe Visível. Tensão De Alimentação: 100-240 V.

#### **Informações Adicionais**

Laser Terapêutico de Baixa Potência com 08 (oito) emissores: 04 (quatro) emissores Laser vermelhos, 04 (quatro) emissores de infravermelho; Opções de dosagens para Emissão lasers: 1, 2, 4, 10 ou 50 Joules ou ajuste de 1 a 99 Joules; seleção de potência total com 100 mW ou reduzida com 50 mW; Cronômetro indicativo do tempo da aplicação; Opção de bloqueio de segurança; Equipamento sem fio: pode também ser utilizado conectado ao carregador; Equipamento e carregador bivolt; Bateria de Li-ion; Case de transporte; Laser vermelho: Comprimento de onda: 660 nm ± 10 nm, Potência máxima por emissor: 100 mW ± 20%; Laser Infravermelho: Comprimento de onda do Laser infravermelho: 808 nm ± 10 nm, Potência útil do emissor do Laser infravermelho: e-light IL - 120 mW ± 20%; Tensão de alimentação (carregador): 100-240 V~; Potência de entrada (carregador): 35 VA; Modo de operação: Contínuo; Frequência de alimentação: 50/60 Hz; Corrente alternada; Bateria: 3,7 V, recarregável, com circuito de proteção; Suporte da peça do equipamento; Fonte de alimentação; Tampa de proteção do equipamento; 01 (um) óculos de proteção; 01 (um) protetor ocular para o paciente. Garantia Mínima e Assistência Técnica de 12 (doze) meses. Registro na ANVISA.

Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
CPF/CNPJ	43.118.078/0001-18
Fornecedor	RENNOVARI ACADEMIC LTDA
Valor Unitário	R\$ 9.750,00
Valor Total	R\$ 9.750,00
Situação	Adjudicado

#### **Descrição do item 004**

Código 4232 - Aparelho Para Laserterapia, com laser infravermelho, óculos de proteção, munhequeira para terapia ilib, bateria recarregável, voltagem: 220V.

## Informações Adicionais

Aparelho de Laser Terapêutico de Baixa Potência: Case; óculos de proteção profissional; Óculos de proteção Cliente; Ponteiras para aplicação pontual: 03 (três) unidades; Pulseira para aplicação de I-lib: 03 (três) unidades; Almofada para aplicação de I-lib: 01 (uma) unidade; Laser vermelho: Comprimento de onda: 660 nm ± 10 nm; Potência útil do emissor: 100 mW ± 20%; Semicondutor do diodo: InGaAlP; Laser Infravermelho: Comprimento de onda: 808 nm ± 10 nm; Potência útil do emissor: 100 mW ± 20%; Semicondutor do diodo: AlGaAs; Feixe visível; Laser vermelho: 660 nm ± 10nm Potência útil: 0,5 mW - 2,5 mW. Garantia Mínima e Assistência Técnica de 12 (doze) meses. Registro na ANVISA.

Período (Meses)	
Quantidade	1
Unidade	unidade
CPF/CNPJ	43.118.078/0001-18
Fornecedor	RENNOVARI ACADEMIC LTDA
Valor Unitário	R\$ 6.650,00
Valor Total	R\$ 6.650,00
Situação	Adjudicado

**Valor total adjudicado: R\$ 660.800,00**

Considerando que a sessão foi conduzida conforme determina o edital, atendendo aos preceitos da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023. Foi divulgado o resultado da sessão pública com os licitantes melhores classificados, os quais foram declarados vencedores nos respectivos itens, bem como foi concedido prazo recursal conforme preconiza a lei. Encerradas as fases de julgamento, de habilitação e recursal, decido **ADJUDICAR** o objeto aos vencedores citados acima e **HOMOLOGAR** o presente certame, nos termos do art. 71, inciso IV da Lei federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e art. 50 do Decreto estadual nº 10.247, de 30 de Março de 2023.

MARCELO GRANJA – CORONEL PM

**Comandante-Geral da PMGO**

*Ordenador de Despesas*

Versão do Doc. Padrão

0.02

GOIANIA, aos 16 dias do mês de outubro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por MARCELO GRANJA, Comandante-Geral, em 16/10/2025, às 20:21, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.go.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=1](http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1) informando o código verificador 81219328 e o código CRC 79392F4C.

SISTEMA DE LOGÍSTICA DE GOIÁS

AVENIDA ANHANGUERA Nº 609, , - Bairro SETOR LESTE UNIVERSITÁRIO - GOIANIA -  
GO - CEP 74610-250 - (62)3201-8795.



Referência: Processo nº 202500005010983



SEI 81219328