

**AVISO DO PEDIDO DE COTAÇÃO ELETRÔNICA PCE Nº 11.610.2025.0273**

Em 26/11/2025

O Comprasnet.Ba informa que está recebendo proposta de preço para contratação por DISPENSA DE LICITAÇÃO, nos termos do inciso I do artigo 75 da 14.133/2021 ou o inciso II do artigo 75 da 14.133/2021, para o Pedido de Cotação Eletrônica - PCE abaixo identificado:

**PCE Nº 11.610.2025.0273**

**Órgão/Entidade :** 11 - SECRETARIA DA EDUCACAO

**Unidade Gestora :** 610 - UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

**Período Oficial da Disputa :** das :13:30 às 15:30h de 09/12/2025

**Dia da semana :** Terça-Feira

**Início :** 13:30 horas.

**Término :** 15:30 horas.

**Objeto :** Compra de Ultrassom

**Conforme especificação abaixo :**

**Descrição :** APARELHO, portátil de ultrassonografia totalmente digital, com alca para fácil mobilidade mesmo fora do carro de transporte, para uso em exames abdominal, vascular, pequenas partes, musculo-esquelético, cardiologia adulto pediátrico e neonatal. Com as seguintes características mínimas: Sistema com pelo menos 200.000 canais de processamento digital ou tecnologia similar avançada. Imagem de modo B com 256 níveis de cinza. Peso de no máximo 7 Kg para tornar viável o transporte. Bateria recarregável para no mínimo 30 minutos de utilização em exames sem que seja necessária a conexão a rede elétrica, no-break compatível com o equipamento entregue junto com o equipamento. Monitor LCD Colorido de no mínimo 14 polegadas em tela plana de alta resolução incorporado ao equipamento. Disco Rígido de pelo menos 500 GB (interno ou externo). Faixa Dinâmica de no mínimo 220 dB. Taxa de quadros de pelo menos 1200 quadros por segundo (Frame Rate). Teclado alfanumérico incorporado ao equipamento, iluminado, não retrátil, ergonômico com controle de funções através de trackball ou trackpad. Que possibilite pelo menos 02 portas ativas para transdutores simultâneos, sendo 01 no equipamento de as demais em carrinho de transporte com ajuste de altura, com sistema de freios capaz de armazenar e transportar o aparelho de ultrassom e os transdutores, com conexão simultânea, sem o uso de adaptadores para no mínimo 2 portas universais ativas de transdutores; Técnica de otimização automática de parâmetros para imagens em Modo B, Doppler Colorido Pulsado e contínuo. DICOM 3.0 com os protocolos Print, Store, Storage Commitment, Structured Reporting, PPS e Worklist, com sistema Wireless e Compatibilidade com DICOM, wireless, para inclusão futura e utilização em rede sem fio; Módulo e cabo de ECG; Software integrado para melhor visualização da agulha e da anatomia em Modo B. Modos de imagem B, modo M, M color, Modo de Imagem M anômico, Imagem Harmônica Tecidual com a tecnologia de inversão de pulso, Doppler Pulsado, Doppler Colorido, Doppler de tecido. Modos de divisão das imagens: Modo B, B/B, Doppler Colorido: B/C. Doppler Espectral, B/D e D com Duplex, Color Power Angio, Cálculos do Modo B, Distância; Circunferência (Elipse/Tracado); Área (Elipse/Tracado), porcentagem de Estenose, ângulo entre duas linhas, Relações, Profundidade da superfície do transdutor, profundidade de pelo menos 30cm Ferramentas de medições incluindo: distância, profundidade, área e circunferência; Cálculos do Modo M, Distância, tempo, angulação, frequência cardíaca, Cálculos do Doppler, velocidade, frequência, tempo, aceleração, frequência cardíaca, função de tracado automático do Doppler com cálculos automáticos, Velocidade Max./ Média medida com o tempo, Relações, IP (índice de Pulsatibilidade), IR (índice de Resistividade); Medições/Cálculos vasculares, Superior/Inferior, Arterial/Veia, Planilha resumida; Medições/Cálculos obstétricos, Cálculo da idade gestacional, Cálculo multigestacional, Cálculo de PFE, Planilha resumida, Gráfico de movimentação fetal; Medições/Cálculos urológicos, Medições de Volume, Planilha resumida; Medidas/Cálculos musculoesqueléticos, Medidas rotulada; Medições/Cálculos cardíacos, Medidas dos valores do ventrículo e átrio, IMT autom. Medidas automáticas da espessura íntima média da artéria carótida comum, Planilha resumida; Análise do fluxo quantitativo. Ajuda a quantificar e avaliar o fluxo sanguíneo dentro da região de interesse, a fim de auxiliar o diagnóstico e o monitoramento; Zoom e pan em tempo real para melhor visualização lateral e de profundidade. Medidas Básicas como: Profundidade e Distância, Área, Tempo, Ângulo, Velocidade, Volume, % de Estenose, Aceleração e Frequência Cardíaca. Doppler Colorido, com variados mapas de cor, variação no filtro de parede, velocidade, linha de base da cor, tamanho e posição do FO; CINE Gauge e exibição do número da imagem Revisão do ciclo CINE Sequência CINE selecionável em revisão CINE (por quadro inicial e quadro final) Medidas/Cálculos e anotações em repetição de imagens CINE Flash Card, Software para realizar avaliação automática ou semi automática de Strain bidimensional de ventrículo esquerdo, Software para eco de estresse bidimensional. Software para cálculo automático da fração de ejeção bidimensional. Software para realizar imagens com agentes de contraste para imagem geral e cardiológicas com exibição dual com imagem contrastada ao lado da imagem fundamental em baixo índice mecânico sem prejuízo da resolução temporal (frame rate); Software para realizar medidas automáticas de biometria fetal; Compatibilidade para software 4D com transdutores dedicados (convexo e endocavitário volumétricos); Saídas de Vídeo. Pelo menos 02 (duas) portas USB. Fonte de Alimentação que permita a portabilidade de 100-240 VAC, 60 Hz Capacidade para gerar relatório com imagens, gráficos e tabelas. Software ativo para medição da espessura Íntima Média das Carótidas. Pacote de software ativo de cardiologia/ecografia completo. Possibilidade de realizar exame intervencional de anestesia. Possibilidade de acoplar sonda microconvexa para exames pediátricos e neonatais. Carrinho suporte totalmente compatível com o equipamento. Todos os transdutores deverão ser eletrônicos do tipo banda estendida, com no mínimo a seguinte configuração, as frequências de trabalho utilizadas pelos transdutores deverão ser ajustadas conforme a utilização do serviço: 01 Transdutor convexo 2 Mhz ou menor a 5 mhz ou maior, para exames de medicina interna e abdominal para exames Adulto; 01 Transdutor linear adulto para exames vascular, vascular ou superior, pequenas partes, torax e musculo-esquelético no mínimo 5 Mhz ou menor a 13 Mhz ou maior; 01 Transdutor setorial pediátrico 3 Mhz ou menor a 7 Mhz ou maior para

exames de ecografia; 01 Transdutor, setorial para exames de ecografia 2 Mhz ou menor a 4 Mhz ou maior para exames adultos; 01 (um) dispositivo portátil de armazenamento com tecnologia ssd, acessível através da porta USB, com no mínimo 128 Gb; Licenças para atualização dos softwares instalados nos equipamentos por pelo menos 02 anos; Manuais de operação e de serviços de manutenção, em português, contendo as rotinas de manutenção preventiva; Manuais Impressos em Português; Licenças para atualização dos softwares instalados nos equipamentos por pelo menos 02 anos; Manuais de operação e de serviços de manutenção, em português, contendo as rotinas de manutenção preventiva; Uma vídeo printer preto e branco; Manuais Impressos em Português; Instalação: A instalação será de responsabilidade da Contratada, na presença de um preposto do contratante. A instalação compreende: a conferência de partes e peças, montagem do equipamento, a realização de testes finais, ajustes e calibração que coloquem o equipamento em completo funcionamento; A instalação deverá ser agendada pela contratada em até 72 horas úteis a contar da abertura do chamado sem a necessidade de mudança da titularidade, se solicitada pela própria SESAB; Garantia de no mínimo 24 meses de garantia, a contar da instalação, independente da unidade que esteja o equipamento na vigência da mesma, assistência técnica e reposição de peças no país por mínimo de 10 anos a contar da data de aceitação do equipamento, entendendo-se por aceitação a etapa que se sucede a entrega do equipamento e que se caracteriza pela realização dos testes preconizados nos manuais de operação e de serviço, comprovando que o equipamento está operando dentro de suas condições de normalidade. Devem ser assegurados os serviços de assistência técnica, prestada diretamente pelo fabricante, seu representante ou empresa autorizada, no estado da Bahia, mantendo-se para isso a periodicidade de atividades de manutenção de acordo com o cronograma que é recomendado nos manuais de operação e de serviço do fabricante, todos os itens deverão ser testados, independente da unidade que esteja o equipamento na vigência da mesma; Apresentação do Registro

---

**Cotação :** em moeda nacional , o Real, com 2(duas) casas decimais.

**Prazo entrega :** 12 dias corridos

**Local de entrega :** 116100058 - REITORIA - SERV. MÉDICO ODONT. SOCIAL

**Recebimento dos lances :** Via Internet, no endereço eletrônico [www.comprasnet.ba.gov.br](http://www.comprasnet.ba.gov.br), na data e período indicados acima.

**Suporte legal :** Lei Federal nº 14.133/2021 com a redação vigente e Decreto Estadual nº 8.018 de 21 de agosto de 2001, disponíveis no site.

**Multas :** Quando aplicáveis, seguirão o disposto nos Artigos e incisos da Lei Federal 14.133/2021

#### **Mensagem Automática**

Para dúvidas e esclarecimentos sobre o processo de Compras do Estado da Bahia, favor acessar o site [www.comprasnet.ba.gov.br](http://www.comprasnet.ba.gov.br) e registrar a sua solicitação ou questionamento através do serviço “Fale Conosco”, no qual a sua mensagem será direcionada ao setor responsável, conforme a natureza de cada assunto.

**Cordialmente,**

**Administração do COMPRASNET.BA**

**Telefones:(071) 3115-1607 / 3115-1608**