

COTAÇÃO N° 001/20
PROCESSO DE COTAÇÃO N°: 001-2020

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO

1. Apresentação

O Hospital Napoleão Laureano mantido pela Fundação Napoleão Laureano, inscrita no CNPJ: 09.112.236/0001-94, com sede na Av. Capitão José Pessoa Nº 1140, Jaguaribe, na cidade de João Pessoa – PB, entidade privada sem fins lucrativos através da Coordenação de Controle de Licitações e por seu Pregoeiro, instituído pela Portaria nº026/2019, de 17/12/2019, torna público, para o conhecimento dos interessados, que fará realizar a COTAÇÃO, tipo menor preço, objetivando a aquisição de equipamentos permanentes para a unidade de atenção especializada em saúde, para o serviço no Hospital Napoleão Laureano..

Este projeto tem o objetivo de Aquisição de Equipamentos, visando à qualidade do atendimento aos pacientes, tornando este serviço mais humanizado, possibilitando atendimento de um número maior de pacientes que necessitam de um tratamento de qualidade.

3. Documentos a serem apresentados junto com as proposta.(Habilitação).Juntamente com a proposta deverão constar as cópias das certidões que comprovam a boa regularidade da empresa junto aos órgãos públicos sendo elas:

3.1 – Identidade e CPF do representante legal (dirigente).

3.2- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ), expedida pela Receita Federal do Brasil.Poderá ser obtida através do site: www.receita.fazenda.gov.br no seguinte caminho: pessoa jurídica – CNPJ – consulta situação cadastral.

3.3 - Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto do certame, expedida pelo órgão estadual/municipal competente.

3.4-Prova de regularidade com a Fazenda Federal:

Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Receita Federal do Brasil.

Poderá ser obtida através do site: www.receita.fazenda.gov.br no seguinte caminho: certidões – pessoa jurídica – emissão da certidão.

3.5 - Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, expedida por esta, no domicílio ou sede da licitante.

3.6 - Prova de regularidade com a Fazenda Municipal, expedida por esta, no domicílio ou sede da licitante.

3.7 - Prova de situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço – FGTS, expedida pela Caixa Econômica Federal.

Poderá ser obtida através do site: www.caixa.gov.br no seguinte caminho: empresas – FGTS – serviços online – consulta CRF.

Certidão Negativa de Débito – CND junto à Previdência Social, expedida pela Receita Federal do Brasil.

Poderá ser obtida através do site: www.receita.fazenda.gov.br no seguinte caminho: certidões – contribuições previdenciárias – pessoa jurídica.

3.8 - Declaração de Situação Regular Perante as Fazendas Federal, Estadual e Municipal.

3.9 - Certidão Negativa de Falência e de Concordata expedida pelo Distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial expedida no domicílio da pessoa física, datada de, no máximo, 60 (sessenta) dias da data prevista para apresentação da Proposta.

3.10 - Autorizações de Funcionamento da Empresa – AFE, expedida pelo órgão competente do Ministério da Saúde – ANVISA.

4 – Propostas:

Assim sendo, a proposta deverá vir em papel timbrado, especificando o nome do fornecedor e seus principais dados cadastrais, bem como deverá conter:

4.1. A proposta deverá conter os seguintes elementos:

a) Ser digitada em papel timbrado da empresa, não poderá ter emendas rasuras ou entrelinhas, deverá estar datada conter nome ou razão social, endereço completo, telefone, fax e e-mail e deverá estar assinada pelo representante legal da empresa;

b) Descrição técnica detalhada do equipamento proposto, com a indicação da procedência, marca e modelo do produto cotado.

c) Preço unitário, por item em moeda corrente nacional, em algarismos, apurados à data de sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento, frete, treinamento, instalação do objeto do presente edital;

d) Número do registro do objeto licitado, concedido pelo órgão sanitário competente do Ministério da Saúde;

e) Prazo de garantia de, no mínimo, 12 (doze) meses, contados a partir da data de instalação completa dos equipamentos.

4.2 - Prazos de entrega do(s) produto(s) não poderá ser superior a 30 (TRINTA) dias corridos, contados a partir da assinatura do contrato.

4.3. O prazo de validade da proposta será de no mínimo 120 (Cento e vinte) dias.

4.4. Não será admitida cotação inferior à quantidade prevista neste Edital.

4.5 – O fornecedor deve declarar na proposta, ter equipe de assistência técnica ou representação técnica especializada para a prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva durante a garantia dos equipamentos.

4.6 – Quadro dos dirigentes com seus respectivos CPF.

4.7. A proposta de preço deverá estar acompanhada de todas as documentações acima solicitada.

5 – Da entrega das propostas

A proposta deve ser entregue até o dia 28 de Agosto de 2020 no Endereço: Avenida Capitão José Pessoa, n °1140 – Jaguaribe – João Pessoa/PB, ou então enviada via e-mail até o dia supracitado. O endereço eletrônico de envio das propostas é: rodrigohnl@gmail.com
As certidões e demais documentos solicitados deverão ser encaminhados juntamente com a proposta (quando enviadas por e-mail, deverão ser remetidas em formato digitalizado para o endereço eletrônico: rodrigohnl@gmail.com).

6. Do Critério de Julgamento das Propostas

Serão desclassificadas as propostas que:

- a) Não atendam as exigências contidas nos itens de 3, 4 e 10;
- b) Apresentem descontos excessivos ou manifestamente inexecutáveis;
- c) Ofereçam vantagens ou alternativas não previstas, de interpretação dúbia ou rasuradas, ou ainda que contrariem no todo ou em parte o presente edital;
- d) O resultado da avaliação das propostas será redigido às empresas participantes via e-mail.

7. Do Contrato

Após a divulgação da proposta vencedora é necessário à formalização de Contrato, onde o fornecedor irá comparecer a instituição para assinar e ficar com uma via do documento, todo o processo contará com a análise jurídica da instituição e assinatura do mesmo.

8. Dos prazos, das condições e do local de entrega do objeto do Edital

Os bens deverão ser entregues em até 30 (Trinta) dias corridos, contados da assinatura do contrato.

A entrega do objeto deste Edital deverá ser feita no local indicado na Confirmação de Pedido. Correndo por conta da contratada todas as despesas de embalagem, instalação, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, decorrentes do fornecimento.

O(s) equipamento(s) deverá (ão) ser entregue(s) devidamente embalado(s), de forma a não ser(em) danificado(s) durante a operação de transporte, carga e descarga, assinalando-se na embalagem marca, destino, ou documento equivalente, quando for o caso, e as demais características que os identifiquem. Deverão acompanhá-lo(s) 2 (duas) vias da fatura comercial com as suas especificações detalhadas ou documento equivalente, necessário à conferência dos equipamentos;

Não será (ão) aceito(s) equipamento(s) bem como quaisquer de seus componentes, refabricados ou reconicionados.

O(s) equipamento(s) deverá (ão) ser entregue(s) acompanhado(s) de 01 (um) manual operacional, redigido em português, e 01 (um) manual técnico para manutenção, com os respectivos esquemas elétricos, hidráulicos e mecânicos, quando for o caso. O preço ofertado permanecerá fixo e irrevogável.

9. Da Forma De Pagamento :

O pagamento será efetuado em até 10 (Dez) dias uteis, após o pleno recebimento do objeto, instalado e em funcionamento.

O pagamento será feito mediante Ordem Bancária de Transferência voluntária ao fornecedor/credor em instituição bancária localizada dentro do território nacional.

10. Relação dos equipamentos e suas Especificações técnicas (Termo de Referência).

COTAÇÃO		001/2020		
ESPECIFICAÇÃO - MEMORIAL DESCRITIVO				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	
1.	ULTRASSOM COM DOPPLER COM PACOTE (kit) CARDIACO- Principais especificações técnicas:	01	UNID.	
	Modo de operação			B, 2B, 4B, B/M, M, B/C, B/C/D, B/D PW, velocidade, potência (direção), histograma, Triplex/Duplex
	Aplicação clínica			Exame Abdominal Exame ginecológico Obstetrícia Exame Departamento de urologia Exame Exame dos Vasos periféricos Pequeno Órgão Exame Musculoskeletal Exame Exame cardíaco Exame de pediatria
	Sonda			Electronic convexo, linear, trans-vaginal, pediátrica Multi-frequência de banda larga Tecnologia de Processamento de imagem Tecnologia de otimização de imagem Tecnologia composto melhorar Redução de manchas Feixe Multi tecnologia de processamento paralelo Codificação de cores Doppler correlação do frame Filtro de parede Harmônica tecidual
Gerenciamento de arquivos	Armazenamento em disco rígido Cine loop DVD-ROM			

	<p>USB RS232 DICOM 3.0 Intranet Porta de impressão paralela</p>			
	<p>Pacotes de Software</p>	<p>OBSTETRÍCIA, GINECOLOGIA, Pequenas partes, Urologia, Antologia, Cardíacas, Navio</p>		
	<p>Configuração padrão</p>	<p>Unidade principal 3.5MHz sonda convexa 17"LCDMonitor de 3 conectores da sonda DVD-RW 4USB portas</p>		
	<p>Configuração opcional:</p>	<p>CardíacaSonda 6.5MHZ Trans-sonda vaginal 7.5MHZ sonda linear 7.5Mhz sonda retal Impressora de vídeo Impressora a laser</p>		
2.	<p>APARELHO DE HEMODIÁLISE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Máquina de hemodiálise com tela LCD Diálise com bicarbonato líquido ou em pó. 2- Diálise com acetato. 3- Diálise com sequencial. 4- Diálise com duas agulhas. • Pressão arterial. 5- Diálise com agulha única (sistema clic clac). 6- Perfis de sódio, bicarbonato e UF. 7- Monitor de pressão arterial não invasivo (PNI). 8- Módulo para verificação de Kt/V online. 9- Indicador do fluxo efetivo de sangue. Monitores de segurança 10- Sensor de bolha de ar ultrassônico. 11- Falha de energia elétrica. 		01	UNID.

- 12- Pressão venosa.
- 13- Pressão arterial.
- 14- Pressão transmembrana (PTM).
- 15- Pressão do dialisato.
- 16- Sensor óptico de vazamento de sangue (BLD).
- 17- Condutividade do dialisato.
- 18- Temperatura do dialisato.
- 19- Abastecimento de água insuficiente.
- 20- Autoavaliação da conexão do dialisato.
- 21- Autoavaliação do sistema de UF.
- 22- Autoteste de funcionamento.
- 23- Proteção contra operação de desinfecção em diálise.
- 24- Bateria auxiliar.

Opcionais

- 1- Suporte para Bic-pó.
- 2- Suporte para ETRF (filtro de endotoxina).
- 3- Segunda porta de desinfetante.
- 4- Monitor de pressão arterial não invasivo.

Controle de UF

Controle volumétrico por câmara de balanço.

Tela de toque interativa e intuitiva

Interface amigável ao operador, minimiza os riscos de erros.

Infinitas possibilidades de perfis de UF, NA e BIC

Podendo realizar Perfil de UF durante ultrafiltração isolada.

Registro de alarmes, erros e ações

Rastreabilidade e controle de todas as ações tomadas.

Flexibilidade no uso de descartáveis

	<p>Com sensor de ar na tubulação da linha venosa, permite o uso de linhas e dialisadores de qualquer fabricante.</p> <p>Monitoramento online do equipamento</p> <p>O funcionamento de válvulas e demais componentes do circuito hidráulico pode ser acompanhado durante todo o procedimento, bem como o monitoramento efetivo do circuito extracorpóreo.</p> <p>Monitoramento online do dialisador</p> <p>Verificação constante da permeabilidade do filtro, antecipando ações corretivas no decorrer da HD</p>		
<p>3.</p>	<p>APARELHO DE RAIOS-X DIGITAL</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- (1) ponto filme dispositivo 2- A) foco para filme mix distância 1100 mm, Max 1500 mm 3- B) grade é o tipo fixo 4- C) revista atinge a posição radiografia custos acima 1,2 s 5- D) o aplicável revista tamanho e o modo de divisão selecionado 6- Revista tamanho (cm) 7- Modo de divisão selecionado 8- Horizontal 9- Vertical 10-20 25 filme completo. 11-25 20 filme completo, horizontal meia divisão. 12-25 30 filme completo, meia divisão horizontal, vertical meia divisão, divisão quartering. 13-30 25 filme completo. 14-28 35 filme completo, horizontal meia divisão. 15-35 28 filme completo, horizontal trisection divisão. 16-35 35 filme completo, horizontal trisection divisão. 17-35 43 filme completo, horizontal trisection divisão. 18-(2) quadro rotação a faixa de rotação é de 88 ° ~-25 °. 19-(3) superfície da mesa horizontal Faixa de movimento é 220mm±10mm, superfície da mesa placa de alumínio equivalente é menor do que 1.7mmAL. 20-(4) sistema radiografia faixa de movimento 21-A) O sistema radiografia Faixa de movimento pode chegar a 740mm±10mm quando a tabela de inclinação entre as posições horizontal e vertical fixo. 22-B) O local filme Sistema Faixa de movimento pode chegar a 340mm±10mm quando A tabela de inclinação entre as posições horizontal e negativo ângulo fixo. 23-(5) O Max estresse de compressor é 100n. 	<p>01</p>	<p>UNID.</p>

TOMÓGRAFO – 32 CANAIS COM 64 CORTES – Características Mínimas

- Mínimo 32 fileiras físicas de detectores.
- Reconstrução em 64 cortes.
- Tipo dos detectores - Estado Sólido
- Tempo de varredura para cortes de 360° - no mínimo 0.8 segundos
- Colimação de corte mínima disponível –0.70 mm
- Inclinação +/- 30° (Física ou eletrônica)
- Diâmetro de abertura mínimo - 70cm
- Gantry com Câmara para visualização do paciente
- Capacidade anódica mínima – 3.5 MHU ou superior
- Refrigeração – óleo/ar
- Gerador com potência – mínimo 30 kW.
- Faixa de tensão mínima –80 a 130Kv.
- Corrente de 10 até 240 mA ou superior.
- Tempo máximo de scan disponível - 200seg.
- Deslocamento vertical de no mínimo 47 cm.
- Capacidade de sustentação - 200 kg

Características do Processamento de Imagem – Console

- Detecção automática da chegada de contraste
- Memória RAM - Mínimo16 GB
- Monitor tamanho - mínimo19"
- Plataforma – Windows
- Scan FOV – 650 mm
- Matriz de reconstrução - 512x512
- Tempo de reconstrução: No mínimo 13 imagens por segundo em matriz 512x512
- MPR - Reformatação multiplanar
- Projeção de intensidade máxima (MIP)
- Projeção de intensidade mínima (MinIP)
- Volume Rendering (Renderização de volumes)
- Matriz de aquisição e reconstrução no mínimo - 512x512
- Gravador de CD/DVD

Características mínimas do Softwares (Console)

- Modulação automática de dose.
- Detecção automática da chegada de contraste.
- Reconstrução Multiplanar em Tempo real.
- Vascular avançado para segmentação de vasos.
- Pulmonar
- Estudos dinâmicos.
- Visualização de imagens.
- 3D com volume rendering.
- Software para remoção automática de estrutura óssea.

4.

- Endoscopia Virtual.
- Software de diagnóstico de rotina rápida, com recursos para avaliação de lesões, incluindo ferramentas dedicadas para avaliação do pulmão.

Características do DICOM

- Print
- Storage.
- Send/Receive
- Worklist.
- Query/Retrieve

Características da Estação de Pós-processamento.

- Computador – CPU – Processadorquadcore Xeon de no mínimo2.4Ghzousuperior
- Memória RAM - 16 GB ou superior.
- Monitor tamanho mínimo - 19".
- Matriz de Reconstrução e visualização – 512x512.
- Disco rígido de no mínimo 500 GB.
- Gravação CD-R e DVD-R em modo DICOM 3.0 ou superior.

Características do Softwares (Estação de trabalho)

- Reconstrução Multiplanar em Tempo real.
- Vascular avançado para segmentação de vasos.
- Pulmonar
- Estudos dinâmicos.
- Visualização de imagens.
- 3D com volume rendering.
- Software para remoção automática de estrutura óssea.
- Endoscopia Virtual.
- Software de diagnóstico de rotina rápida, com recursos para avaliação de lesões, incluindo ferramentas para avaliação do pulmão.

AcessóriosInclusos

- Suporte para crânio, braços e pernas (Adulto).
- Suporte pediátrico.
- Fantomas para calibração e Controle de qualidade.
- 01 Quadro de força.
- No break console e estação de trabalho.
- Mesas ou “Racks” necessários para acomodar todos os componentes ecessórios do equipamento console e estação de trabalho.

	<p><u>É exigido ainda:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantia de 51 meses, sendo os 12 primeiros meses com cobertura integral mão de obra, peças e tubo de raio-x, e 39 meses garantia adicional com cobertura de mão de obra e peças sem cobertura de tubo. • Manual de operação em português. • Assistência técnica autorizada em João Pessoa - PB. • Treinamento da equipe técnica e médica de no mínimo 32 horas. 		
5.	<p>OSMOSE REVERSA- NO MINIMO 60 LITROS DE VAZÃO Sistema de tratamento de água de hemodiálise</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Filtro de Sedimentação; 2- Filtro de Carvão Ativado; 3- Membrana de OR; 4- Leito Misto; 5- Lâmpada UV (Opcional). 6- Alimentação 220 V 7- Estrutura em Aço Inoxidável 8- com rodízios; Vaso para membrana em aço inox ou polipropileno; 9- Membrana de Osmose Reversa; 10- Pré-filtragem com cartuchos de carvão ativado e de polipropileno com grau de retenção de 5 micra; 11- Válvula solenóide (travamento da passagem da água); 12- Comando elétrico; Botões de controle; 13- Opcionais: Rotâmetros (medição da vazão); 14- Manômetros (medição da pressão); 15- Condutivímetro com alarme sonoro (controle da condutividade); 16- Tanque pressurizado; Bomba para Alta Pressão; 17- Transformador; Conexões em CPVC, usadas para altas pressões; <p>Válvulas reguladoras em aço com pressão de operação de 400 psi</p>	01	UNID.
6.	<p>DEFIBRILIADOR (CARDIOVERSOR) BIFASICO Desfibrilação - Manual de cardioversão desfibrilação modos incluem síncrona e assíncrona de desfibrilação. Pacing - Modo de ritmo e ritmo fixo tendo on-demand, para pacientes com parada cardíaca e lenta aguda grave arritmia, in vitro não-invasivo estimulação modo é rápido, fácil de dominar, tempo-economia e melhorar a taxa de sucesso de recuperação. Monitor - UMA variedade de funções de monitoramento incluindo ETCO 2, IBP, e 12- lead ECG estão disponíveis para o monitoramento contínuo de sinais vitais do paciente. AED -O modelo se aplica patenteado algoritmo de análise e análise automatizada bem como localização conveniente para guia clínico para o pessoal de emergência em prestação de desfibrilação e suporte básico de vida.</p>	01	UND.

7.	VENTILADOR (RESPIRADOR) PORTATIL 1- Ventilador pulmonar eletrônico: Sistema inteligente de alarmes, bateria com mais de 6,0 horas, monitor de ventilação completo com gráficos e valores numéricos, que atenda pacientes neonatais, pediátricos e adultos, com modos ventilatórios disponíveis: VCV (pode ser assistido); PCV (pode ser assistido); PLV; V-SIMV + PS; P-SIMV + PS; Dual PAP/APRV; CPAP/PSV e VNI.	01	UND
8.	MÁQUINA DE LAVAR E SECAR PISO COM BATERIA, TAMANHO DO DISCO DE 500 MM	02	UND.

João Pessoa, 20 de Agosto de 2020.

Tadeu Bandeira Arnaud
Presidente da Comissão de Licitação

Dr. Thiago Lins da Costa Almeida
Diretora Geral