

ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO

PEDIDO DE COTAÇÃO

Pregão Eletrônico: PE055/2021

Grupo de Materiais: Materiais e Equip. de Uso Hospitalar, Odontológico, Veterinário e de Laboratório

Unidade Requisitante: UNIVERSIDADE DO SUDOESTE DA BAHIA - CAMPUS VITORIA DA CONQUISTA

Item	Descrição do Material	UF	Quantidade
1	ASPIRADOR, cirurgico, portatil, de funcionamento silencioso, com gabinete em material plastico resistente o chapa de aco com acabamento em pintura eletrostatica ou similar, com alca para transporte, rodizios giratorios reforcados, frasco coletor graduado de no minimo 5 litros, dispositivo duplo de protecao contra extravazamento, valvula de seguranca, motor-bomba silencioso, isento de oleo, com sistema de pistao auto-lubrificado ou paletas rotativas, regulador de vacuo, vacuometro, sistema de succao nao hermetico, chave liga-desliga, aspiracao regulavel, capacidade de succao com regulagem de 0 a 20 polHg atraves de registro apropriado, extensao de plastico transparente de 1,5 m de comprimento jogo de 3 (tres) canulas, alimentacao eletrica de acordo com a tensao vigente na unidade, o equipamento devera vir acompanhado de copia do registro na ANVISA; manual tecnico e de operacao, em portugues; certificado de garantia minima de 1 (um) ano.	Un	1

	>> Ref. SAEB => 65.15.19.00070622-1		
2	<p>CARDIOVERSOR, desfibrilador, cardiaco, bifasico, para uso em pacientes adultos, pediatricos e neonatais, com monitor e marca passo externo, com selecao de energia ajustavel; em sequencia 1-2-3 com tecnologia bifasica e seguinte configuracao:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Deve proporcionar selecao de energia; -Deve dispor de capacidade de operacao tanto no modo manual como no modo de Desfibrilacao Externa Semi-Automatica (DEA); -Deve dispor de selecao de energia adequada para descarga de desfibrilacao em pacientes neonatal, pediatrico e adulto; -Deve operar com forma de onda bifasica com valor minimo desprendido de energia de 200 J; - O equipamento deve possuir pelo menos 10 (dez) possibilidades de ajuste de carga, no total; - Deve possuir um tempo de carregamento, para carga de 200J de no maximo 10 segundos. - O desfibrilador deve funcionar de forma simplificada\ passos 1-2-3\, com instrucoes de operacao; -Deve possuir a monitoracao dos parametros de ECG e oximetria de pulso(SPO2); - A bateria deve ser capaz de realizar em uma unica carga no minimo 50 choques de 200J; - A bateria deve ser carregada 80% em ate 4 horas; - A descarga do desfibrilador deve requerer a ativacao simultanea de dois controles (um em cada pa); - O desfibrilador deve possuir opcao de indicar de forma visual ou sonora as fases da desfibrilacao; - Deve possuir alarme de baixa carga da bateria; - Deve possuir no minimo as seguintes indicacoes da situacao da bateria: se ela esta sendo carregada, e se ela atingiu a carga total; - Possuir monitor de ECG para acompanhamento visual dos sinais cardiacos; 	Un	2

- Monitorizacao Cardiaca atraves das pas: a aquisicao dos sinais cardiacos deve ser realizada por intermedio das pas de desfibrilacao;
- Circuito de amplificacao do monitor de ECG deve ser protegido contra danos causados pela descarga do Marcapasso cardiaco externo;
- Possuir marcapasso transcutaneo: marcapasso de demanda, deve permitir operacao em frequencia fixa (assincrona-nao demanda) e/ou de demanda.; corrente de saida oscilando entre 10 a 200mA.

ACESSORIOS:

- 01 (um) par completo de eletrodo externo adulto;
- 01 (um) par completo de eletrodo externo pediatrico;
- 01(um) par completo de eletrodo externo neonatal;
- Cabo de ECG de 5 vias para monitorizacao de ECG (alem do cabo, todos os demais acessorios para a plena monitorizacao de ECG);
- Cabo de SPO2 para monitorizacao de SPO2 (alem do cabo, todos os demais acessorios para a plena monitorizacao de SPO2);
- Bateria recarregavel incorporada ou acoplada ao equipamento;

Devem ser entregues com o produto todos os cabos, conectores, adaptadores e demais itens necessarios ao perfeito funcionamento do conjunto ofertado;

ALIMENTACAO ELETRICA

Tensao de alimentacao do equipamento: BiVolt automatico ou de acordo com tensao da unidade contemplada.

GARANTIA

	<p>Deve ser apresentado o Certificado de Garantia completa com duracao minima de 02 (dois) anos a contar da data de aceitacao do equipamento, entendendo-se por aceitacao a etapa que se sucede a entrega do equipamento e que se caracteriza pela realizacao dos testes preconizados nos manuais de operacao e de servico, comprovando que o equipamento esta operando dentro de suas condicoes de normalidade.</p> <p>ASSISTENCIA TECNICA</p> <p>Devem ser assegurados os servicos de assistencia tecnica, prestada diretamente pelo fabricante, seu representante ou empresa autorizada , no estado da Bahia (a empresa de assistencia tecnica indicada, quando nao for a propria fabricante, deve ter capacitacao comprovada pelo fabricante do equipamento ofertado e seguir todas as normas aplicaveis a assistencia tecnica do equipamento ofertado), mantendo-se para isso a periodicidade de atividades de manutencao de acordo com o cronograma que e recomendado nos manuais de operacao e de servico do fabricante</p> <p>COPIA DO REGISTRO ANVISA</p> <p>Deve ser apresentada copia do Registro do equipamento emitido pela Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria - ANVISA / Ministerio da Saude ou comprovacao de que o mesmo e isento de registro/cadastro, quando for o caso.</p> <p>NORMALIZACAO:</p> <p>O equipamento deve estar de acordo com todas as legislacoes e regulamentos vigentes que se apliquem a ele. Esta secretaria pode exigir, a qualquer momento, se julgar necessario, comprovacao de que o equipamento esta de acordo com norma ou legislacao vigente especifica do equipamento.</p> <p>>> Ref. SAEB => 65.15.19.00115222-0</p>		
3	MONITOR, multiparametrico de cabeceira, 12 polegadas, para pacientes adultos, pediatricos e neonatais, com ECG, Respiracao, Temperatura, oximetria de Pulso, Pressao Nao Invasiva, possibilidade de expansao para debito cardiaco, capnografia e monitoracao de gases aneste-sicos	Un	1

	<ul style="list-style-type: none">- Deve ser composto de tela de resolucao minima de 800x600 pontos, com display colorido, tela plana, LCD de matriz ativa ou TFT de alto contraste, ampla visibilidade, com capacidade de apresentar simultaneamente no minimo 6 (seis) curvas e todos os dados alfanumericos disponiveis; - Cada monitor multiparametrico deve ter capacidade de monitorar e processar no minimo 10 (dez) parametros, armazenando-os por no minimo 24 horas e apresenta-los em forma de curvas de tendencia com resolucao de pelo menos 1 (um) minuto; - Devera possuir interface de rede, com capacidade de interconectar-se via rede local a uma central de monitoracao; - O modelo ofertado deve ser modular, de forma a permitir a troca, insercao, retirada de modulos pelo usuario; - Deve ter possibilidade de selecao do tipo de paciente: adulto, pediatrico e neonatal, com indicacao na tela; - Possuir Alarmes audiovisuais; - Deve armazenar na memoria as faixas de alarme selecionadas mesmo apos desligar o equi-pamento; - Deve possuir rotinas de auto-teste e calibracao; - Apresentar os menus e mensagens em portugues (Brasil); - O monitor deve suportar descarga de desfibrilador e apresentar rapida recuperacao; - Os parametros pre-configurados ou modulares que devem acompanhar cada monitor deve permitir as seguintes monitoracoes: ECG, Respiracao, Temperatura (dois canais), oximetria de Pulso, Pressao Nao Invasiva, Pressao Invasiva (dois canais). - O monitor deve possuir compatibilidade com modulos de capnografia, debito cardiaco e monitoracao de gases anesteticos, para eventuais		
--	--	--	--

<p>expansões futuras, de forma que seja possível acrescentar essas funções ao monitor somente encaixando os módulos. Deve possuir espaço para encaixe desses dois módulos.</p> <p>Caso seja necessário rack para expansão para comportar os módulos adicionais, o rack deve ser entregue junto com o equipamento.</p> <p>- 1 - ECG e Respiração Compatibilidade mínima com cabos de 3 e 5 vias; Derivações selecionáveis: I, II, III, aVR, aVL, aVF e V; Aviso de falha no contato dos eletrodos; Detecção de marca-passo; Proteção para desfibrilação e eletrocirurgia; Ajuste de ganho (mV); Velocidades de varredura ajustáveis mínimas de 25 a 50 mm/segundo; Faixa de medição com indicação no display de menor ou igual a 30 BPM até valores maiores ou iguais a 250 BPM com erro máximo não superior a mais ou menos 5 BPM; Frequência respiratória com indicação no display na faixa cujo limite inferior seja 6 (seis) rpm (respiração por minuto) e cujo limite superior seja no mínimo 140 (cento e cinquenta e cinco) rpm, incluindo-se nesta faixa os dois extremos; Possibilidade de leitura da frequência cardíaca através dos eletrodos de ECG ou do sensor de oximetria;</p> <p>- 2 - Monitoração da temperatura, com no mínimo dois canais, com sensores apropriados para a medição de temperatura cutânea, retal e esofágica. A resolução de pelo menos 0,1 graus C e o intervalo de temperatura de pelo menos 15 a 45 graus C. Com alarmes para alta e baixa temperatura ajustáveis.</p> <p>- 3 - Monitoração contínua de Oximetria de Pulso (SPO₂), com resolução menor ou igual a 2,5% na oximetria para saturação de 70 a 100% e menor ou igual a 2 BPM na taxa de batimentos cardíacos na faixa de 30 a 220 BPM, com apresentação de curva pletimográfica.</p> <p>- 4 - Monitoração de Pressão Não Invasiva Adulto (PNI) pelo método oscilométrico, com intervalos de medições programados pelo usuário; Monitoração de pressão configurável para pacientes adulto, pediátrico e neonatal; Medição de pressão diastólica, sistólica e média com indicação no display dos valores lidos com respectiva unidade de medida (mmHg); Faixa de leitura dentro dos limites de 30 a 250mm Hg; Alarmes para alta ou baixa pressão.</p>		
--	--	--

<p>Cada monitor deve vir acompanhado dos seguintes acessórios:</p> <p>A - 01 (um) cabo paciente 5 vias com rabicho</p> <p>B - 03 (tres) sensores reutilizaveis de oximetria de pulso, sendo 01 (um) adulto, 01 (um) pedia-trico e 01 (um) neonatal;</p> <p>C - 01 (um) sensor de temperatura esofagico / retal reutilizavel;</p> <p>D - 02 (dois) sensores de temperatura de superficie reutilizaveis;</p> <p>E - 04 (quatro) manguitos reutilizaveis em material anti-alergico para paciente neonatal;</p> <p>F - 03 (tres) manguitos reutilizaveis em material anti-alergico para paciente pediatrico;</p> <p>G - 02 (dois) manguitos reutilizaveis em material anti-alergico (em dois tamanhos diferentes) para paciente adulto;</p> <p>H - Cabo de alimentacao</p> <p>H - Suporte para fixacao dos monitores com acabamento resistente (tipo tinta eletrostatica ou epoxi);</p> <p>J - O fornecedor devera ceder as Licencas dos softwares instalados nos equipamentos, se for o caso;</p> <p>Devem ser entregues com o produto todos os cabos, conectores, adaptadores e demais itens necessarios ao perfeito funcionamento do conjunto ofertado; Devem ser entregues os manu-ais de operacao, em portugues.</p> <p>ALIMENTACAO ELETRICA</p> <p>Tensao de alimentacao do equipamento: BiVolt automatico ou de acordo com tensao da uni-dade contemplada.</p> <p>GARANTIA</p> <p>Deve ser apresentado o Certificado de Garantia completa com duracao minima de 02 (dois) anos a contar da data de aceitacao do equipamento,</p>		
---	--	--

	<p>entendendo-se por aceitacao a etapa que se sucede a entrega do equipamento e que se caracteriza pela realizacao dos testes pre-conizados nos manuais de operacao, comprovando que o equipamento esta operando dentro de suas condi-coes de normalidade.</p> <p>COPIA DO REGISTRO ANVISA</p> <p>Devem ser apresentadas as copias dos Registros do equipamento e acessorios exigidos pela Agencia Nacional de Vigilancia Sanitaria - ANVISA / Ministerio da Saude ou, excepcionalmen-te para compras relacionadas ao COVID-19, de acordo com a RDC 356 de 23 de marco de 2020, em que fica permitida a aquisicao de ventiladores pulmonares nao regularizados pela ANVISA, deve ser apresentado documento comprobatório de que o item e regularizado e co-mercializado em jurisdicao membro do International Medical Device Regulators Forum (IMDRC), por orgaos e entidades publicas e privadas, bem como servicos de saude.</p> <p>>> Ref. SAEB => 65.15.19.00119937-4</p>		
4	<p>MACA, fixa, hospitalar, com leito em chapa de aco inox reforcada; estrutura em aco inox; cabeceira regulavel por cremalheira; pes fixos com ponteira de borracha;grades laterais de abaixar, com sistema de trava em aco inox; com dimensoes minimas de C- 1,90 cm, L- 65 cm e A - 80 cm. Acompanha suporte para soro e colchonete revestido de material de facil higienizacao.</p> <p>>> Ref. SAEB => 65.30.19.00113335-7</p>	Un	1
	<p>OBSERVAÇÃO PARA O PCT</p> <p>"RC" - Item com Reserva de Cota para ME/EPP (Art. 48, III da LC nº 123/2006)</p> <p>->licitacoes-e 897330</p> <p>->04 lotes</p>		

	->Itens com necessidade de Alvará ANVISA		
--	--	--	--