



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 613Proc. n.º 041102/2021Rubrica:

TERMO DE ADJUDICAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO

PROCESSO ADMINISTRATIVO n.º 041102/2021

PREGÃO ELETRÔNICO n.º 035/2021

TIPO DE LICITAÇÃO: Menor Preços por Item

OBJETO: Contratação de pessoa(s) jurídica(s) para aquisição de Equipamentos Hospitalares, de interesse da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Bacabal/MA.

AMPARO LEGAL: Lei Federal n.º 10.520/2002, Lei Complementar n.º 123/2006, Lei Municipal n.º 1.384/2019 e Decreto Municipal n.º 683, que regulamenta a modalidade Pregão em sua forma Eletrônica, subsidiariamente as disposições da Lei Federal n.º 8.666/1993.

O pregoeiro, Sr. **CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA** da Prefeitura Municipal de Bacabal/MA, no uso das atribuições que lhes são conferidas pela Lei Federal n.º 10.520/2002, juntamente com os Membros da Equipe de Apoio, resolve **ADJUDICAR** a licitante vencedora em seus respectivos itens, resultante do **PREGÃO ELETRÔNICO n.º 035/2021**, conforme indicado no quadro Resultado da Adjudicação:

1. P. V. R. SANTOS VALE sob CNPJ n.º 28.279.940/0001-80, sediada na Av. José Rodrigues de Mesquita, n.º 05, CEP 65.450-000, Centro, Nina Rodrigues/MA, representada por seu Proprietário o Sr. **PAULO VINICIUS RIBEIRO SANTOS VALE** sob CPF n.º 027.812.403-89 e C. I. n.º 024820992003-7 SSP/MA, vencedor dos itens 001, 002, 003, 004, 005, 006, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016, 017 e 018, totalizando um Valor Total de **R\$ 345.470,00 (trezentos e quarenta e cinco mil, quatrocentos e setenta reais)**, conforme abaixo:

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VLR. UNIT.
AMPLA CONCORRÊNCIA						
1	INCUBADORA DE TRANSPORTE NEONAL	Equipamento possui cúpula construída em acrílico transparente, com paredes duplas em toda sua superfície para proteção do paciente contra perda de calor. Base em material plástico, possuir alças para transporte e dois suportes para cilindros de gases medicinais. Porta de acesso frontal e outra porta de acesso lateral, ambas com paredes duplas; possuir portinholas com manga punho e guarnições autoclaváveis em silicone atóxico; 1 portinhola tipo íris para passagem de tubos e	OLIDEF/RWT PLUS	2	Unidade	R\$ 43.000,00



drenos. Para-choque que protege todo o perímetro da incubadora. Deve possuir leito removível em material plástico antialérgico com dimensões que permitam adequada ergonomia para cintos de segurança em material macio e resistente, de fácil ajuste. Deve possuir colchão removível, impermeável e de material atóxico e auto-extinguível com espuma com densidade adequada, sem costura, prensada e capa removível. Entrada de oxigênio sem despejo de gás para a atmosfera, permitindo alta eficiência, economia e proteção, acoplada a suporte com altura ajustável, com rodízios e freios. Umidificação através de espuma sob o leito. Iluminação auxiliar com haste flexível para ajuste do foco. Deve possuir filtro de retenção bacteriológico. Painel de controle deve proporcionar a monitorização térmica do ambiente do paciente, possuir controle microprocessado de temperatura de ar do ambiente interno da incubadora e controle de temperatura do neonato mediante um sensor de temperatura de pele. Deve possuir alarmes audiovisuais para falta de energia elétrica e falta de energia da bateria, bateria em carregamento, falta de circulação de ar, alta/baixa temperatura do ar, sensor do rn desconectado, hipotermia/hipertermia, indicação do modo de alimentação, indicação das temperaturas do ar. Deve possuir indicação visual do status ligado/desligado do aparelho; deve possuir bateria recarregável com autonomia de pelo menos 4 horas; carregador automático do tipo flutuante incorporado. Acompanhar o equipamento, no mínimo: carro de transporte tipo maca, com altura ajustável, resistente à choques mecânicos,





PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 615Proc. n.º 041102/2021Rubrica: 

		acoplável à ambulância, 2 cilindros em alumínio tipo d ou e para oxigênio ou ar comprimido com válvula redutora e manômetro, suporte de soro com altura ajustável, prateleira para colocação de periféricos; cabos de ligação, tubo de oxigênio com regulador e fluxômetro, colchonete confeccionado em material atóxico e demais componentes necessários à instalação e funcionamento do equipamento.				
EXCLUSIVOS PARA ME/EPP						
2	ASPIRADOR DE SECREÇÕES	Aspirador de Secreções - Elétrico Móvel. Contendo suporte com rodízios estrutura em aço inoxidável, válvula de segurança, Frasco em Termoplástico/Vidro e fluxo de aspiração de 31 a 49 LPM. Motor elétrico silencioso, revestido com uma carenagem confeccionada em plástico de engenharia. O vácuo é produzido por um pistão. O sistema é isento de óleo e não necessita de lubrificante. Registro agulha permite que o vácuo seja aumentado ou diminuído quando necessário, proporcionando um suave ajuste da pressão de aspiração. Alça para transporte. Pés de borracha. Possui pedal, dispositivo utilizado para acionar o aspirador de modo intermitente ou contínuo. Filtro de 0,5 micron HEPA antes do bico de entrada do motor, que evita a contaminação por bactérias. Válvula de segurança acionada por bóia para bloqueio de entrada de secreção no cabeçote, interrompendo automaticamente a aspiração na ocorrência de limite máximo do frasco. Funcionamento totalmente isento de óleo. Tensão Bivolt manual, Frequência 50/60Hz.	OLIDEF CZ/A-45	1	Unidade	R\$ 5.500,00
3	INCUBADORA NEONAL (ESTACIONÁRIA)	Equipamento construído em material não-ferroso para evitar oxidações e facilitar assepsia; cúpula em acrílico transparente de paredes duplas para evitar a	GRN/MILLENNIUM	2	Unidade	R\$ 31.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 016

Proc. n.º 041102/2021

Rubrica: _____

perda de calor por irradiação; trava de segurança e/ou Mecanismo de amortecimento para fechamento suave da cúpula para evitar acidentes, porta de acesso Rebatível, pelo menos 5 portinholas ovais com trincos que possam ser abertos com os cotovelos e fechamento sobre guarnição de material atóxico, garantindo o isolamento e a condição de leve pressão positiva dentro da câmara; Possuir pelo menos uma portinhola do tipo íris, permitindo a passagem e posicionamento de circuitos de respiradores, Facilitando as manobras de intubação, sem alterar as condições do ambiente, passa-tubos nas laterais da cúpula, permitindo o acesso de cabos e circuitos para o paciente, suporte com rodízios de pelo menos 4 polegadas e freios, leito do paciente construído em material plástico, atóxico e radio transparente, permitindo o procedimento de radiografia sem remover o paciente, ajustes do leito nas posições mínimas de trendelenburg e próclive, sem abrir a cúpula, possibilidade de deslocamento do leito para fora da cúpula, na parte frontal, através de trilhos, com trava de Segurança, colchão de espuma de densidade adequada ao conforto do paciente, capa de materiais atóxicos e autoextinguíveis, painel de controle microprocessado de fácil acesso e remoção para manutenção e calibração, possuir display de LCD ou LEDS que apresente as informações dos parâmetros monitorados, controle de temperatura do ar, alarmes de indicação visual e sonoro de no mínimo: alta temperatura ar/pele; baixa temperatura ar/pele; alta de circulação do ar, hipotermia e hipertermia, desconexão do



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 617Proc. n.º 041102/2021

Rubrica: _____

		sensor à pele do paciente, falta de sensor, falta de energia, desligamento automático em caso de alta temperatura, sistema de segurança, tecla para silenciar alarmes momentaneamente, indicação das temperaturas medidas e ajustadas de pele e ar, pelo menos. Memorização dos últimos valores programados de temperaturas, umidade e alarmes para o caso de falta de energia, sistema de circulação de ar dentro da cúpula. Acompanhar o equipamento no mínimo: gabinete (1 ou 2 gavetas); suporte de soro; e duas prateleiras giratórias para suporte de equipamentos que suporte mínimo 6 kg. Todos os Cabos, sensores, adaptadores e conectores necessários ao seu funcionamento. alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante				
4	OXIMETRO DE PULSO	Oxímetro de pulso portátil de mesa com ondas pletismografia, 1 sensor, 100% Faixa de medição pulso: 30-250 bpm.	ENDOBRIX/G1B	6	Unidade	R\$ 2.300,00
5	DETECTOR FETAL	Detector fetal, sua utilização recomendada para detectar os batimentos cardíacos fetais entre a 10ª e 12ª semana de gestação, possibilitando a avaliação do ritmo cardíaco fetal durante a gravidez. Esse método de diagnóstico permite detectar gravidez prematura e pode ser utilizado. para verificar se existe vida fetal durante ameaça de aborto. Ainda é possível detectar gravidez múltipla entre a 10ª e 12ª semana. Posteriormente entre a 24ª e 26ª semana de gravidez, o som distinto e claro da placenta ajuda sua localização e facilita o diagnóstico da placenta prévia. O fluxo do cordão umbilical também pode ser ouvido nesse estágio. O Monitor fetal deve possuir som de excelência, sem ruídos ou interferências e alta sensibilidade na detecção do sinal, além de três modos de funcionamento: Modo	MEDPEJ/DF-7001D	7	Unidade	R\$ 950,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 618Proc. n.º 041102/2021Rubrica: [assinatura]

		<p>1: Permite ao usuário visualizar os batimentos em tempo real após a detecção do quinto batimento. Modo 2: Calcula e mostra a média dos últimos dez batimentos cardíaco fetal. Modo 3: Permite através da interface, iniciar e parar manualmente a detecção dos batimentos cardíaco fetal. Transdutor desconectável para facilitar a substituição o, com tecnologia micro processada que dispensa a calibração do equipamento após a sua troca, sensibilidade: a partir de 10-12 semanas, tamanho: 135mm x 95mm x 35mm, peso: aprox. 200g, alimentação por 2 pilhas aa de 1,5v, frequência nominal: 2.0mhz</p>				
6	CARRO DE EMERGENCIA	<p>Carro de emergência com suporte para cilindro de oxigênio, régua para tomadas com cabo de no mínimo 1,50M, suporte para desfibrilador, contendo aproximadamente 3 gavetas, tábua de massagem.</p>	ENDOPHOTON ESTHÉTIC PLUS/LED-KLD	2	Unidade	R\$ 4.900,00
8	BERÇO AQUECIDO	<p>Equipamento com sistema de aquecimento de calor irradiante por elemento aquecedor localizado na parte superior do berço, giro bilateral no plano horizontal para posicionamento do aparelho de raios x, possuir bandeja para alojamento do filme radiográfico. Leito do recém-nascido construído em material plástico radiotransparente com laterais rebatíveis e/ou removíveis para facilitar o acesso ao paciente, ajustes manuais do leito nas inclinações mínimas de trendelenburg e próclive; colchão de espuma de densidade adequada ao leito do paciente em material atóxico, com revestimento removível e antialérgico nas dimensões do berço. Estrutura em aço pintado em tinta epóxi ou similar, mobilidade através de rodízios com freios e para-choque. Display a LED ou LCD para indicação de temperatura e potência desejada,</p>	GSN/NEOSOLUTIONM	2	Unidade	R\$ 22.400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 019Proc. n.º 041102/2021Rubrica: 0

		memória para retenção dos valores programados. Sistema de controle microprocessado, com modo de operação servo controlado através de sensor ligado ao RN e manual, relógio apagar Incorporado, alarmes audiovisuais intermitentes para visualização de no mínimo: falta de energia; falha na resistência de aquecimento, falta de sensor ou desalojamento do sensor no paciente. Deverá acompanhar o equipamento no mínimo: bandeja sob o leito para armazenamento de materiais diversos e haste para suporte de soro. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.				
9	CARDIOTOCÓGRAFO	Cardiotocógrafo, contendo Impressora, portátil, este Monitor fetal faz a captação e monitoração do coração fetal, movimento fetal, e contração uterina em pacientes durante a gestação. A impressora é térmica e fica embutida no Monitor, possui alta definição, três velocidades de impressão e largura para utilização com papel de 112 mm. Bateria interna com duração média de 4 horas estando o Monitor em uso contínuo. O Monitor fetal é projetado com materiais de alta tecnologia, interface de usuário com design moderno e de fácil interação e Tela Touch Screen de 7 polegadas. Memória interna para armazenamento de 720 minutos de monitoração de exames. Marcador de movimento fetal (FM), automático e manual. Alarmes ajustáveis de monitoração do TOCO e do FHR para Bradicardia e Taquicardia.	MEDPEJ/MF-9100	2	Unidade	R\$ 26.000,00
10	MESA GINECOLÓGICA	Mesa Ginecológica, contendo portas e gaveteiros, estrutura em aço ou ferro pintado, dimensões aproximadas: 1,82m de comprimento x 51,5cm de largura x 89cm de altura.	MG-MÓVEIS/LUXO	1	Unidade	R\$ 2.100,00
11	BOMBA DE INFUSÃO	Bomba de Infusão, características aproximadas: Bateria 11.1V	SY-1200L VET/UNIVERSAL	2	Unidade	R\$ 6.900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 630

Proc. n.º 041102/2021

Rubrica:

		2600mah - Tempo de carregamento:5h - Tempo de trabalho: 7h, dimensões: 132mm X 95mm X 165mm, Peso: 1,33kg, alarme de oclusão, KVO taxa de fluxo 10ml/h; taxa de KVO 3ml/h, adaptador de energia, tensão e frequência; contendo equipo universal; taxa de purga 1ml/h~800ml/h.				
12	LARINGOSÓPIO ADULTO	Estrutura em Aço inoxidável e bordas lisas, iluminação em LED, uso adulto, contendo 06 lâminas rígidas.	PROTEC	3	Unidade	R\$ 2.280,00
13	APARELHO DE FOTOTERAPIA	Equipamento de fototerapia compacta, microprocessada e de alta intensidade para tratamento da icterícia neonatal, com baixo consumo de energia. Utiliza Leds de alta potência para emissão de luz azul, espectro de radiação focado entre 450 e 460nm, sem emissão de radiação ultravioleta e infravermelho, com foco de luz com alta irradiação tanto na parte central quanto nas extremidades, sem necessidade de filtros ópticos. Baixa emissão de calor para o paciente. Possui sistema de iluminação que utiliza leds de alta potência na cor branca para visualização do paciente, podendo ser acionada em conjunto com os leds azuis ou de forma isolada. Carenagem em plástico de engenharia de alta resistência mecânica e com alças (manípulo) para locomoção e posicionamento da fonte de luz. Sistema de ventilação forçada. Painel de controle microprocessador, com teclado de membrana e display de cristal líquido (LCD) alfanumérico com informações em português e iluminação de fundo, que permite a visualização dos parâmetros mesmo em ambientes escuros, proteção térmica na fonte do equipamento. Possibilita trabalhar com sistema combinado de fototerapia dupla. Seleção de idioma (interface totalmente em Português). Principais alarmes: -	OLIDEF/LED-PHOTO	3	Unidade	R\$ 6.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 611Proc. n.º 041102/2021

Rubrica: _____

		Falta de energia - Falha no sistema. Especificações técnicas: Controle de intensidade de 0% (leds desligados) até 100%, com intervalos de 10%. Alimentação elétrica: 127 / 220Vac (seleção automática) - 50/60Hz com filtro de linha Cabo de energia padrão ABNT NBR 14136 Quantidade de Leds: Azuis: 15 Brancos: 4 Ruído < 50dBa Vida útil estimada para a fonte emissora de luz (Leds): 50.000 horas Potencia elétrica total: 65W, dimensões do foco lumino só emitido a 30cm: 40x30cm Intensidade média no centro do foco luminoso a 30cm: 56µW.cm2/nm.				
14	BOMBA DE INFUSÃO DE SERINGA	Bomba de infusão de seringa microprocessada. Equipamento utilizado em unidade de terapia intensiva no cuidado de pacientes adultos, pediátricos e neonatais, que aceite seringa de qualquer marca. Deve aceitar seringas com capacidade de 10, 20 e 50ml, no mínimo. Deve garantir doses de infusão de 0,1 a 99,9 ml/h no mínimo; possuir menu para configuração de lista de drogas. Deve fornecer controle dos seguintes parâmetros: função kvo programada com no mínimo vazão mínima: 0,1 ml/h, bolus programável. O aparelho deve possuir os seguintes alarmes ajustáveis audiovisuais: oclusão, kvo, seringa vazia, ausência de seringa, fim de curso bateria fraca, falha de programação. Possuir display de LCD de fácil leitura com informações constantes da velocidade de infusão em ml/h, volume infundido. O aparelho deve funcionar com bateria interna recarregável, energia da rede elétrica ou a pilha.	MDK/MS51	2	Unidade	R\$ 8.700,00
15	FOCO REFLETOR	Foco refletor auxiliar, Estrutura robusta construída em aço com tratamento antiferrugem, pintura epóxi a 250°C e carenagens com acabamento em material ABS injetado. Haste cromada e flexível.	MEDPEJ/FL-4000	1	Unidade	R\$ 660,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 633Proc. n.º 041102/2021

Rubrica: _____

		proporciona movimentos suaves para ajuste e centralização do feixe de luz. Luz uniforme, eficiente e de baixíssimo consumo, proporciona ao usuário um equipamento completo e capaz de atingir a utilização esperada para sua aplicação profissional. Vida útil prevista de 60 000 horas para a lâmpada LED. Distância de trabalho entre 300 mm e 500 mm				
16	REANIMADOR PULMONAR ADULTO	Para uso adulto - Volume do balão: 1800 ml - Reservatório: 2700ml - Resistência expiratória/inspiratória: 2cm H2O / 3cm H2O - Limitador de Pressão: 40 ou 60cm H2O; - Temperatura Operacional: 18°C a 50°C; temperatura de armazenamento: - 20°C a 60°C; Auto inflável com pop off. Válvula unidirecional transparente, com membrana de segurança, Balão em silicone, auto inflável com pop off, Reservatórios de 02 com válvula.	PROTEC	3	Unidade	R\$ 350,00
17	REANIMADOR PULMONAR PEDIÁTRICO	Balão de silicone macio com excelente expansão e flexibilidade, permite utilizar com a ponta dos dedos; Seguro: conexão rotativa evita que o tubo endotraqueal se desconecte quando o operador mudar de posição. Máscaras verde-transparentes: permitem melhor visualização das secreções e verificação da respiração; Reservatório: quando conectado à válvula fornece elevada concentração de oxigênio; Regulagem: válvula Pop-Off com limite de pressão ajustada e quando necessário, permite regulagem ou bloqueio; Válvula unidirecional em Policarbonato e membrana de silicone com acoplamento externo para máscara de usos Infantil. Norma Internacional com diâmetro 22,0mm; conector universal com diâmetro 15,0mm para sonda endotraqueal e máscara; Válvula de escape em Policarbonato com	PROTEC	4	Unidade	R\$ 330,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE BACABAL-MA

Fls. n.º 623Proc. n.º 041102/2021

Rubrica: _____

		01 (uma) membrana de Válvula de controle em Policarbonato com 02 (duas) membranas de Silicone; Válvula traseira para conexão do reservatório; Válvula de Escape: pressão 60 cm H2O +/- 5 cm H2, uso portátil.				
18	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL	Na cor branca, estrutura em aço, modo de operação digital, características aproximadas da concha: material em polipropileno, mínimo 540x290 (mm), capacidade máxima de peso: digital de até 16kg, possuindo tara.	WELMY/WE	3	Unidade	R\$ 1.250,00

2. STANPHARMA DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS EIRELI sob CNPJ n.º 15.591.772/0001-12, sediada na Rua do Ribeirão, CEP 65090-659, nº 03-B, Vila Sarney, São Luís/MA, representada por seu Proprietário o Sr. ANTONIO STANRLEY PEREIRA DA SILVA sob CPF n.º 028.948.613-03 e C. I. n.º 132115820000 SSP/MA, para o item 007, no Valor Total de R\$ 61.665,00 (sessenta e um mil, seiscentos e sessenta e cinco reais), conforme abaixo:

ITEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VLR. UNIT.
7	MONITOR MULTIPARAMETRO	Monitor multiparâmetro - equipamento portátil, contendo monitoração de ecg, respiração, spo2, pni, temperatura, pi e capnografia para pacientes adultos, pediátricos e neonatal com possibilidade de configuração de diversos parâmetros simultâneos, tela de lcd colorida 12 (doze) polegadas, com alarmes, alimentação 220 volts 60 hz, com bateria recarregável, acompanha: manuais de operação e serviço	ALFAMED	3	Unidade	R\$ 20.555,00

Bacabal, Estado do Maranhão, 16 de dezembro de 2021.

CARLOS HENRIQUE FERRO SOUSA
Pregoeiro da CPL/PMB

Wellington Cassio Silva Sousa
WELLINGTON CASSIO SILVA SOUSA
Membro da Equipe de Apoio

Raimundo Rodrigues dos Santos
RAIMUNDO RODRIGUES DOS SANTOS
Membro da Equipe de Apoio