



FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVO PROGRESSO

NOVO PROGRESSO - PA

11.287.726/0001-73

Início > Propostas > Detalhar

Entidade

Favorecido

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVO
PROGRESSO

N. da proposta

11287726000123002

Tipo de proposta

FAF - Equipamento

Data da portaria

20/07/2023

Valor

497.603,00

Tipo de recurso

EMENDA

Valor da proposta

497.603,00

N. da portaria

991

Última atualização

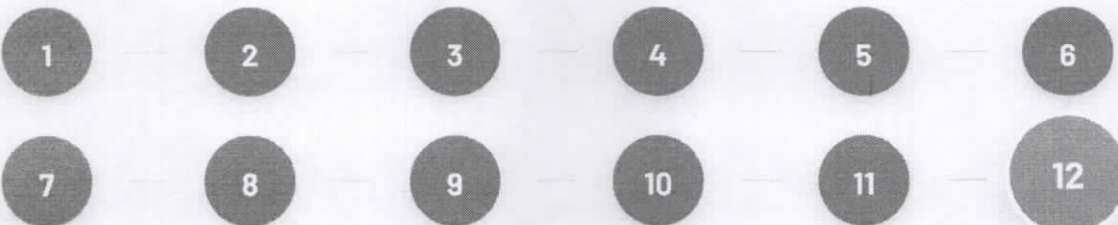
31/08/2023

Ano de exercício

2023



Situação da proposta



Pago

Parecer



7

8

9

10

11

12

Pago

Parecer

Mérito

Técnico Econômico

Ordenar Por ↑↓

Área Responsável

COAINF - Coordenação de Análise de Investimentos e Infraestrutura



Data Parecer

01/06/2023

Situação

Favorável



Repasses

Ordenar Por ↑↓

Número do Processo

25000126301202398

Ordem Bancária

2023OB819772

Data pagamento

31/08/2023

Valor

497.603,00

Espelho da proposta

Visualizar Espelho



FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVO PROGRESSO

NOVO PROGRESSO - PA

11.287.726/0001-73

Saldo em Conta

R\$ 4.201.835,90

Total recebido

R\$ 14.591.459,27

Início > Recursos

2023

Emendas

Programa

Indicar objeto por Emendas

Estruturação de Unidades de Atenção Especializada em Saúde

Ordenar Por

Parlamentar	Emenda	Funcional	Valor Indicado	Valor Priorizado	Valor Utilizado	Saldo
ZEQUINHA	41820002	10302501885350015	497.603,00	497.603,00	497.603,00	0,00
MARINHO						
BANCADA DO PARA	71150012	10302501885350015	750.000,00	750.000,00	749.832,00	168,00
Total	-	-	1.247.603,00	1.247.603,00	1.247.435,00	168,00



Ministério da Saúde
Fundo Nacional da Saúde

BLOCO		REPASSES							
GRUPO	AÇÃO	COMPETÊNCIA/PARCELA	PROCESSO	Nº OB	DATA OB	BANCO	AGÊNCIA	CONTA	VALOR
ATENÇÃO ESPECIALIZADA	ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Unica em 2023	250001.26301.2023.398	202308819772	31/08/2023	001	038997	0000197424	497.603.00
ATENÇÃO ESPECIALIZADA	ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	Unica em 2023	250001.26319.2023.390	202308819796	31/08/2023	001	038997	0000197424	749.832.00

Detalhar Pagamento

De acordo com o Manual de Ordem Bancária da Secretaria do Tesouro Nacional (STN), os valores repassados serão creditados em no máximo dois dias úteis após a data de emissão da Ordem Bancária para correntistas do Banco do Brasil. Para os demais bancos o prazo é de no máximo três dias úteis.

Ano	Tipo de consulta	Entidade
2023	Fundo a Fundo	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVO PROGRESSO
CPF/CNPJ	Grupo	Ação
11.287.726/0001-73	ATENÇÃO ESPECIALIZADA	ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE
Ação Detalhada	UF	Município
ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE	PA	NOVO PROGRESSO
	Código IBGE	População
	150503	33.638 habitantes
Ano Censo	Prefeito(a)	Data Inicial Gestão
2022	GELSON LUIZ DILL	01/01/2021
Secretário(a)	Presidente Conselho	
ELIANE BORGES PEREIRA DA SILVA	THIAGO CANDIDO DE OLIVEIRA	

Comp.	/Parcela	N° OB	Data OB	Tipo Repasse	Banco OB	Agência OB	Conta OB	Valor Total	Valor Desconto	Valor Líquido	Motivo	Processo	N° Proposta	N° Portaria	Ações
Única em 2023	819772	819772	31/08/2023	MUNICIPAL	001	038997	0000197424	497.603,00	0,00	497.603,00		25000.126301/2023-98	11287726000123002	991	
Única em 2023	819796	819796	31/08/2023	MUNICIPAL	001	038997	0000197424	749.832,00	0,00	749.832,00		25000.126319/2023-90	11287726000123005	1031	
							Total	1.247.435,00	0,00	1.247.435,00					



PROPOSTA DE EQUIPAMENTO

Nº da Proposta 11287726000123002 **Ano** 2023

CNPJ 11287726000173 **Beneficiário** FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE NOVO PROGRESSO **Esfera Administrativa**

Tipo de Beneficiário
FUNDO PUBLICO DA ADMINISTRACAO DIRETA MUNICIPAL

Dirigente Responsável Legal não cadastrado **CPF do Dirigente** Responsável Legal não

População 33.638 **Telefone** **Município** NOVO PROGRESSO **CEP** 68.193-000

Endereço SANTO ANTONIO, BELA VISTA II **E-mail**

RECURSO DA PROPOSTA

Recurso
EMENDA PARLAMENTAR

Objeto
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE

Composição	Número	Valor
EMENDA	41820002	497.603,00

DADOS DA(S) UNIDADE(S) ASSISTIDA(S)

CNPJ	Nome	CNES
10221786000120	HOSPITAL MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO	2331578

Tipo de Unidade HOSPITAL **Endereço** RUA JUSCELINO KUBISTCHEK - RUI PIRES DE LIMA, CEP:68193000

RELAÇÃO DE ITENS CADASTRADOS

Tipo de Serviço

Assistência à Emergência - Hospital

Setor

Atendimento Imediato / Atendimentos de Urgência e Emergência- Urgências (baixa e média complexidade)

Ambiente

Sala de triagem médica e/ou de enfermagem

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total (R\$)
Glicosímetro	1	121,00	121,00
Computador (Desktop-Básico)	1	4.624,00	4.624,00

Setor

Atendimento Imediato/Atendimentos de Urgência e Emergência-Urgências (alta complexid.) e Emergências

Ambiente

Posto de enfermagem / prescrição médica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total (R\$)
Computador (Desktop-Básico)	1	4.624,00	4.624,00

Ambiente

Sala de emergências (politraumatismo, parada cardíaca, etc)

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total (R\$)
Aspirador de Secreções Elétrico Móvel	2	3.183,00	6.366,00
Mesa de Mayo	1	638,00	638,00

Bomba de Infusão	1	8.705,00	8.705,00
Eletrocardiógrafo	1	14.010,00	14.010,00
DEA - Desfibrilador Externo Automático	2	11.105,00	22.210,00
Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu)	2	302,00	604,00
Monitor Multiparâmetros	2	18.666,00	37.332,00
Laringoscópio Adulto	1	1.666,00	1.666,00
Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu)	2	357,00	714,00
Carro de Emergência	1	4.917,00	4.917,00
Oxímetro de Pulso	2	4.948,00	9.896,00
Laringoscópio Infantil	1	1.657,00	1.657,00

Tipo de Serviço

Apoio Diagnóstico - Hospital

Setor

Apoio ao Diagnóstico e Terapia / Patologia Clínica

Ambiente

Laboratório de bioquímica

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total (R\$)
pHmetro - Medidor	1	4.363,00	4.363,00
Aagitador de Kline	1	3.662,00	3.662,00
Analizador Bioquímico	1	114.072,00	114.072,00
Impressora Laser (Comum)	1	3.193,00	3.193,00
Impressora de Código de Barras	1	1.828,00	1.828,00
Deionizador	1	1.807,00	1.807,00
Centrífuga Laboratorial	2	3.655,00	7.310,00
Microscópio Laboratorial	1	13.698,00	13.698,00
Analizador de Íons/ Eletrólitos	1	25.763,00	25.763,00
Computador (Desktop-Básico)	1	4.624,00	4.624,00
Analizador de Gases Respiratórios/Hemogasômetro	1	61.336,00	61.336,00
Ar Condicionado	1	1.843,00	1.843,00

Ambiente

Laboratório de Hematologia e Hemostasia

Nome do Equipamento	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total (R\$)
Analizador Automático para Hematologia	1	109.219,00	109.219,00
Coagulômetro	1	10.890,00	10.890,00
Aagitador de Plaquetas	1	15.911,00	15.911,00

TOTAL UNIDADE ASSISTIDA	QTD.	VALOR
	37	497.603,00
TOTAL GERAL	QTD.	VALOR
	37	497.603,00

DADOS DO CADASTRADOR

CPF

05209603199

Nome

Kelvy Graciano Ribeiro

E-mail

fiscaldecontrato.np@gmail.com

Telefone

9381031403

13/11/23 2023/11/3003

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1 74872	Glicosímetro – aparelho para medição da dosagem de glicose no sangue. com kit de 50 tiras, lancetas e lancetador.	UND	1 ✓	R\$ 139,00	R\$ 139,00
2 74873	Computador (Desktop-Básico) - Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9) (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de video HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178° . Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	3 ✓	R\$ 4.950,20	R\$ 14.850,60

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755, premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

3 74874	Monitor Multiparâmetros - Monitor Multiparâmetros para uso na monitoração de Eletrocardiograma (ECG), Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva (PNI) e Oximetria (SPO2), para uso em pacientes adulto/pediátrico e neonatal. Opção 4: ECG, RESP, SPO2, PNI, TEMP/pré configurado de 13' a 20'/com suporte;	UND	2✓	R\$ 19.650,30	R\$ 39.300,60
4 74875	Carro de Emergência - Carro para transporte de materiais e equipamentos utilizado para atender situações de emergência, urgência. Deve possuir: suporte para desfibrilador, suporte de soro, gavetas no mínimo 3, suporte para cilindro, tábua de massagem, régua de tomadas com cabo de no mínimo 1,50m, régua de gases.	UND	1✓	R\$ 5.185,85	R\$ 5.185,85
5 74876	Laringoscópio Infantil – equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1✓	R\$ 1.759,85	R\$ 1.759,85
6 74877	Laringoscópio Adulto - equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1✓	R\$ 1.759,30	R\$ 1.759,30
7 74878	Oxímetro de pulso - equipamento utilizado para medição, de forma contínua e não invasiva, da saturação parcial de oxigênio (spo2) no sangue e da frequência cardíaca, através de um sensor não-invasivo. Indicado para uso adulto, pediátrico e/ou neonatal. Portátil (de mão) com 2 sensores.	UND	2✓	R\$ 5.195,40	R\$ 10.390,80
8 74879	Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado de silicone, aplicação infantil e neonatal, e válvula unidirecional.	UND	2✓	R\$ 384,85	R\$ 769,70
9 74880	Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado em silicone, aplicação adulto e válvula unidirecional.	UND	2✓	R\$ 357,10	R\$ 714,20

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

10 74881	Aspirador de Secreções Elétrico Móvel - aspirador móvel, utilizado nos procedimentos de aspirar secreção. a partir de 50 lpm, possui termoplástico ou vidro recarregável bivolt.	UND	2 ✓	R\$ 3.399,15	R\$ 6.798,30
11 74882	Bomba de infusão - Equipamento médico-hospitalar, utilizado para infundir líquidos tais como drogas ou nutrientes, com controle de fluxo e volume nas vias venosa. Deve possuir KVO/BOLUS/ALARME/BATERIA e deve utilizar equipo universal.	UND	1 ✓	R\$ 9.149,25	R\$ 9.149,25
12 74883	Mesa de Mayo - Mesa auxiliar móvel, tipo mayo, para uso em procedimentos de anestesia e/ou cirúrgicos em geral. Material aço inoxidável.	UND	1 ✓	R\$ 699,90	R\$ 699,90
13 74884	Eletrocardiógrafo - Eletrocardiógrafo é um equipamento projetado para captar a diferença de potencial elétrico gerado pela atividade cardíaca e converte-a em registro gráfico. opção de 12 direta no console possui conectividade wifi possui em formato a4 rede elétrica e bateria.	UND	1 ✓	R\$ 14.790,50	R\$ 14.790,50
14 74885	Desfibrilador Externo Automático - Equipamento que afere os batimentos cardíacos do ser humano e aplica a carga, se necessário, através do modo de Desfibrilação Externa Automática. Deve possuir acima de 250 choques/ possui/ 2 pares de eletrodos.	UND	2 ✓	R\$ 11.690,25	R\$ 23.380,50
VALOR TOTAL					R\$ 129.688,35

Ambiente laboratório Bioquímica

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
15 74886	Analizador Bioquímico - Analizador automático para dosagens de bioquímica. Analizador automático bioquímico, com velocidade de pipetagem de no mínimo 100 testes fotométricos por hora ou mais; Mínimo de 28 ou mais posições simultâneas com refrigeração para reagentes, com chave de liga e desliga separada, permitindo desligar o equipamento e manter a refrigeração dos reagentes ativa; Bandeja com no mínimo 40 posições para tubos primários ou cubetas; com sistema automático que lave e seque as cubetas utilizadas. Deve possuir sensor na agulha pipetadora de amostras/reagentes, que indique com alerta sonoro e em tela, no caso de falta de amostras e ou de falta de reagentes; Deverá aceitar amostras de urgência para que, mesmo quando houver uma	UND	1 ✓	R\$ 119.779,56	R\$ 119.779,56

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

	rotina em andamento; Permitir interfaceamento com o software operacional do laboratório, utilizando o leitor interno de código de barras para amostras; Possuir filtros de onda com, pelo menos, 7 comprimentos de onda diferentes, sendo obrigatório abranger o range entre 340 até 800 nm; Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho, para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente; Acessórios: CPU (computador operacional); monitor; Mouse e teclado adequados ao modelo. Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, o equipamento deve ser em sistema aberto (aceitar várias marcas de reagentes), realizar controles de qualidade com avaliação de Westgard e calibrações de um ponto, dois pontos e vários pontos. O equipamento deverá ser entregue com todos os periféricos necessários para o funcionamento do mesmo, tais como: Mouse, teclado, monitor touch screen embutido na máquina, CPU embutida na máquina com sistema operacional Windows 10, etc. A tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, equipamento deverá ser de bancada e ter peso máximo de 65 kg. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Registro vigente junto à ANVISA/MS.				
16 74887	Ar Condicionado - Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que diz respeito às suas condições de temperatura. 18 mil btus, split, quente e frio.	UND	1 ^U	R\$ 1.939,15	R\$ 1.939,15
17 74888	Analizador de Gases Respiratórios/Hemogasômetro - Hemogasômetro, equipamento que permite a análise dos principais gases do sistema respiratório tais como oxigênio e gás carbônico. Analisador de pH e gases com calibração automática. Possui display gráfico. Possui software com rotinas de manutenção e teste. Parâmetros: pH, pCO2, HCO3, TCO2, BE, SO2, O2cont, A, AaDO2, a/A. Volume de amostra: 100 µL ou menor. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo	UND	1 ^U	R\$ 64.409,80	R\$ 64.409,80

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

	e em língua portuguesa, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.				
18	Analisador de Íons/ Eletrólitos - Analisador para dosagem de íons e eletrólitos (como Sódio, Potássio, Cloro, Lítio e Cálcio) nas rotinas laboratoriais de análises clínicas. Analisador de íons com mínimo de 04 parâmetros: Na+, K+; Cl-; Ca+2 com leitura de Sangue Total, Soro, Plasma ou Urina e com volume de amostra de 150 ul ou menor. Realizar no mínimo 60 análises por hora. Com calibração automática, display alfanumérico, impressora térmica e porta serial RS232C. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1 ✓	R\$ 27.059,15	R\$ 27.059,15

74889

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

19	Microscópio Laboratorial - Equipamento utilizado em estudos e comportamentos de células não perceptíveis a olho nu. Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisão mínima do ajuste fino de 0,002 mm; Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase; Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico; Filtros verde e azul; Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz; Cabo de força com dupla Isolação; Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio; a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1 ✓	R\$ 14.389,90	R\$ 14.389,90
20 74891	Centrífuga Laboratorial - Equipamento utilizado para separar as amostras, fazendo com que a parte líquida da amostra seja separada da parte sólida. de 31 a 60 amostras/digital.	UND	2 ✓	R\$ 3.839,75	R\$ 7.679,50
21 74892	Deionizador - Equipamento para produção de água quimicamente pura (pureza iônica). Capacidade 50 litros hora.	UND	1 ✓	R\$ 1.899,35	R\$ 1.899,35

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

22	Impressora de Código de Barras - Equipamento utilizado para impressão de código de barras. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora de código de barras com tecnologia térmica direta; conectável a computadores; resolução de 200 DPI; cortador automático de fita; compatível com rolo contínuo e largura de impressão máxima de 104 mm; Suportar Código de Barras EAN 128, suportar sistema operacional Windows em todas as versões 2000/XP/VISTA/7 e GNU-LINUX KERNEL 2.6 ou superior; interface USB e desejável RS232; voltagem bivolt ou acompanhada de conversor de voltagem compatível com a potência do equipamento fornecido; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1 ✓	R\$ 1.999,40	R\$ 1.999,40
23	Phmetro medidor - O medidor de pH ou pHmetro é um equipamento de laboratório muito utilizado para a medição do pH. O pH ou potencial de hidrogênio iônico, é um índice que indica se o meio é ácido, neutro ou alcalino. A determinação e controle do pH é padrão em muitas aplicações industriais, em tratamento de água e no controle de qualidade de líquidos. Aparelho medidor de pH microprocessado de bancada com sistema de calibração automática. Gabinete em ABS ou similar; display gráfico para visualização do valor de pH, mV e temperatura. Deve possuir compensação automática e manual de temperatura. Deve permitir a calibração em até 3 pontos, no mínimo. Possuir capacidade de medição de no mínimo pH, mV e temperatura, com pelo menos as seguintes faixas de medições: pH de 0 a 14, mV de -1999 a 1999mV e temperatura de pelo menos 0 a 99,9 graus celsius. Deverá acompanhar os acessórios necessários para o funcionamento do equipamento.	UND	1 ✓	R\$ 4.589,15	R\$ 4.589,15

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

24	Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1 ✓	R\$ 3.359,65	R\$ 3.359,65
25	Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1 ✓	R\$ 3.459,10	R\$ 3.459,10

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

26	74897 Aagitador de Plaquetas - Equipamento para agitar plaquetas e bolsas de plaquetas de Apheresis com ou sem termostato. Aagitador de Plaquetas de bancada. Estrutura interna em alumínio ou material superior. Carcaça em aço carbono ou material superior. Velocidade de 60 ciclos por minuto ou superior. Plataforma com capacidade de no mínimo 45 bolsas de concentrado de plaquetas. Alimentação elétrica. Além da descrição básica, deve conter características e informações referentes as características gerais, características mecânicas, definir material construtivo do equipamento, carcaça externa e prateleiras (ou gaiolas), (considerar resistência aos produtos químicos); Definir o modo de agitação: rotativo ou linear; Definir o número de prateleiras deslizantes ou fixas; Definir a capacidade em unidades de plaquetas (ou bolsas de Apheresis); Definir a necessidade de sistema interno de ventilação forçada. Características Elétricas; Definir a necessidade de controles microprocessados; Definir temperatura programável em graus Celsius; Possuir indicador de ligado; Definir alarme audiovisual de máxima e mínima, temperatura programável em graus Celsius; Alimentação elétrica: 110/220 V - 60 Hz.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1 ✓	R\$ 16.709,55	R\$ 16.709,55
27	74898 Coagulômetro - Equipamento para detecção qualitativa ou quantitativa relacionada formação do coágulo, destinado a realização de ensaios de coagulação como: Tempo de Protrombina (TP), Tempo de Tromboplastina Parcialmente ativada (TTPA), Fibrinogênio, Tempo de Trombina (TT), entre outros. Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, trombina, fibriogênio e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão bivolt.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1	UND	1 ✓	R\$ 11.449,50	R\$ 11.449,50

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755, premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

15.388.368-5

	horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.				
28	Analizador Automático para Hematologia -- Equipamento automático para rotinas hematológicas, na análise morfológica e contagem de células do sangue. Análise de, no mínimo, 26 parâmetros; Realizando, no mínimo, os seguintes testes: contagem total de leucócitos, Contagem total de eritrócitos, desejável Leitura espectrofométrica de hemoglobina, Determinação hematócrito, Determinação de volume corpuscular médio, Determinação da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação da Concentração da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação do Índice de Anisocitose, Contagem total de plaquetas, Determinação do volume plaquetário médio, Determinação de plaquetócrito, Determinação da amplitude da distribuição de plaquetas, Contagem de linfócitos (valor absoluto), Contagem de linfócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor absoluto), Contagem de neutrófilos (valor absoluto); Contagem de neutrófilos (valor relativo), Contagem de eosinófilos (valor absoluto), Contagem de eosinófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto, Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e	UND	1✓	R\$ 114.679,95	R\$ 114.679,95

74899

DISTRIBUIDORA MASTER

DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS MÉDICOS E HOSPITALARES

ALMEIDA DISTRIBUIDORA EIRELI – ME

Rua A nº 755 , premem, Altamira/PA, CEP: 68.372-587 Fone: (93) 3515-2788

E-mail: nmasteratm@gmail.com

CNPJ: 17.035.133/0001-04

Insc. Estadual

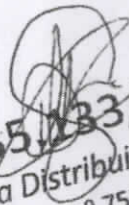
15.388.368-5

matriz. Leitor de código de barras. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.

VALOR TOTAL

R\$
393.402,71

ALTAMIRA – PARÁ - 09 novembro de 2023


17.035.133/0001-04
Almeida Distribuidora Eireli - ME
Rua A, nº 755 - Premem
CEP: 68372-587 - ALTAMIRA - PARÁ



R. F. BARILE LTDA.
CNPJ 29.230.269/0001-46
Ins. Est. 15.586.658-3
☎ 93. 99172-2060

Altamira-PA, 08 de novembro de 2023.

À atenção: Secretaria Municipal de Saúde de Novo Progresso/PA.

Em atendimento à solicitação recebida, a Empresa **R. F. Barile Ltda.**, sediada à Avenida Brigadeiro Eduardo Gomes, nº 1653 – Sala A, Altos, Bairro Esplanada do Xingu, Altamira, Pará, CEP 68372-005, telefones (93) 99172-2060, E-mail rfbarileatm@gmail.com, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.230.269/0001-46, Inscrição Estadual nº 15.586.658-3, Inscrição Municipal nº 546249, neste ato representada por seu Representante Legal Sr. **Robson Fernandes Barile**, brasileiro, solteiro, portador do RG 3230385 - PC/PA, CPF 682.116.942/04, apresenta abaixo, **cotação de preços**, cujo objeto: **FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA SUPORTE TÉCNICO**, Visando atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Novo Progresso/PA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Glicosímetro – aparelho para medição da dosagem de glicose no sangue. com kit de 50 tiras, lancetas e lancetador.	UND	1	R\$ 127,00	R\$ 127,00
2	Computador (Desktop-Básico) - Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom. Teclado USB, ABNT2, 107 teclas com fio e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, scroll com fio. Monitor de LED 19 polegadas (widescreen 16:9) (1920 x 1080 a 60Hz), entradas de video HDMI e display PORT, ângulos de visão vertical e horizontal mínimo de 178° . Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac. Sistema operacional Windows 10 pro (64 bits). Fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item. Gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou condicionamento.	UND	3	R\$ 4.855,20	R\$ 14.565,60

Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, Nº 1653 - Sala A Altos, Bairro Esplanada do Xingu - CEP 68.372-005 - Altamira - Pará

3	Monitor Multiparâmetros - Monitor Multiparâmetros para uso na monitoração de Eletrocardiograma (ECG), Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva (PNI) e Oximetria (SPO2), para uso em pacientes adulto/pediátrico e neonatal. Opção 4: ECG, RESP, SPO2, PNI, TEMP/pré configurado de 13' a 20'/com suporte;	UND	2	R\$ 19.599,30	R\$ 39.198,60
4	Carro de Emergência - Carro para transporte de materiais e equipamentos utilizado para atender situações de emergência, urgência. Deve possuir: suporte para desfibrilador, suporte de soro, gavetas no mínimo 3, suporte para cilindro, tábua de massagem, régua de tomadas com cabo de no mínimo 1,50m, régua de gases.	UND	1	R\$ 5.162,85	R\$ 5.162,85
5	Laringoscópio Infantil – equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1	R\$ 1.739,85	R\$ 1.739,85
6	Laringoscópio Adulto - equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1	R\$ 1.749,30	R\$ 1.749,30
7	Oxímetro de pulso - equipamento utilizado para medição, de forma contínua e não invasiva, da saturação parcial de oxigênio (spo2) no sangue e da frequência cardíaca, através de um sensor não-invasivo. Indicado para uso adulto, pediátrico e/ou neonatal. Portátil (de mão) com 2 sensores.	UND	2	R\$ 5.195,40	R\$ 10.390,80
8	Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado de silicone, aplicação infantil e neonatal, e válvula unidirecional.	UND	2	R\$ 374,85	R\$ 749,70
9	Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado em silicone, aplicação adulto e válvula unidirecional.	UND	2	R\$ 317,10	R\$ 634,20
10	Aspirador de Secreções Elétrico Móvel - aspirador móvel, utilizado nos procedimentos de aspirar secreção. a partir de 50 lpm, possui termoplástico ou vidro recarregável bivolt.	UND	2	R\$ 3.342,15	R\$ 6.684,30
11	Bomba de infusão - Equipamento médico-hospitalar, utilizado para infundir líquidos tais como drogas ou nutrientes, com controle de fluxo e volume nas vias venosa. Deve possuir KVO/BOLUS/ALARME/BATERIA e deve utilizar equipo universal.	UND	1	R\$ 9.140,25	R\$ 9.140,25

12	Mesa de Mayo - Mesa auxiliar móvel, tipo mayo, para uso em procedimentos de anestesia e/ou cirúrgicos em geral. Material aço inoxidável.	UND	1	R\$ 669,90	R\$ 669,90
13	Eletrocardiógrafo - Eletrocardiógrafo é um equipamento projetado para captar a diferença de potencial elétrico gerado pela atividade cardíaca e converte-a em registro gráfico. opção de 12 direta no console possui conectividade wifi possui em formato a4 rede elétrica e bateria.	UND	1	R\$ 14.710,50	R\$ 14.710,50
14	Desfibrilador Externo Automático - Equipamento que afere os batimentos cardíacos do ser humano e aplica a carga, se necessário, através do modo de Desfibrilação Externa Automática. Deve possuir acima de 250 choques/ possui/ 2 pares de eletrodos.	UND	2	R\$ 11.660,25	R\$ 23.320,50
VALOR TOTAL					R\$ 128.843,35

Ambiente laboratório Bioquímica

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
15	Analizador Bioquímico - Analizador automático para dosagens de bioquímica. Analizador automático bioquímico, com velocidade de pipetagem de no mínimo 100 testes fotométricos por hora ou mais; Mínimo de 28 ou mais posições simultâneas com refrigeração para reagentes, com chave de liga e desliga separada, permitindo desligar o equipamento e manter a refrigeração dos reagentes ativa; Bandeja com no mínimo 40 posições para tubos primários ou cubetas; com sistema automático que lave e seque as cubetas utilizadas. Deve possuir sensor na agulha pipetadora de amostras/reagentes, que indique com alerta sonoro e em tela, no caso de falta de amostras e ou de falta de reagentes; Deverá aceitar amostras de urgência para que, mesmo quando houver uma rotina em andamento; Permitir interfaceamento com o software operacional do laboratório, utilizando o leitor interno de código de barras para amostras; Possuir filtros de onda com, pelo menos, 7 comprimentos de onda diferentes, sendo obrigatório abranger o range entre 340 até 800 nm; Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho, para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente; Acessórios: CPU (computador operacional); monitor; Mouse e teclado adequados ao modelo. Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, o equipamento deve ser em sistema aberto (aceitar várias marcas de reagentes), realizar controles de qualidade com avaliação de Westgard e calibrações de um ponto, dois pontos e vários pontos. O	UND	1	R\$ 119.775,56	R\$ 119.775,56

	equipamento deverá ser entregue com todos os periféricos necessários para o funcionamento do mesmo, tais como: Mouse, teclado, monitor touch screen embutido na máquina, CPU embutida na máquina com sistema operacional Windows 10, etc. A tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, equipamento deverá ser de bancada e ter peso máximo de 65 kg. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Registro vigente junto à ANVISA/MS.				
16	Ar Condicionado - Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que diz respeito às suas condições de temperatura. 18 mil btus, split, quente e frio.	UND	1	R\$ 1.935,15	R\$ 1.935,15
17	Analizador de Gases Respiratórios/Hemogasômetro - Hemogasômetro, equipamento que permite a análise dos principais gases do sistema respiratório tais como oxigênio e gás carbônico. Analisador de pH e gases com calibração automática. Possui display gráfico. Possui software com rotinas de manutenção e teste. Parâmetros: pH, pCO ₂ , HCO ₃ , TCO ₂ , BE, SO ₂ , O ₂ cont, A, AaDO ₂ , a/A. Volume de amostra: 100 µL ou menor. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 64.402,80	R\$ 64.402,80
18	Analizador de Íons/ Eletrólitos - Analisador para dosagem de íons e eletrólitos (como Sódio, Potássio, Cloro, Lítio e Cálcio) nas rotinas laboratoriais de análises clínicas. Analisador de íons com mínimo de 04 parâmetros: Na ⁺ , K ⁺ ; Cl ⁻ ; Ca ²⁺ com leitura de Sangue Total, Soro, Plasma ou Urina e com volume de amostra de 150 µL ou menor. Realizar no mínimo 60 análises por hora. Com calibração automática, display alfanumérico, impressora térmica e porta serial RS232C. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 27.051,15	R\$ 27.051,15

19	Microscópio Laboratorial - Equipamento utilizado em estudos e comportamentos de células não perceptíveis a olho nu. Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a objetiva, a distância de ajuste vertical do foco deve ter no mínimo 22 mm, com divisão mínima do ajuste fino de 0,002 mm; Acompanha para polarização, ocular centralizadora, torreta de contraste de fase; Iluminador Koehler elétrico com coletor esférico; Filtros verde e azul; Iluminação: lâmpada de halogênio de no mínimo 6V/20W ou LED de potência equivalente, com ajuste de intensidade de luz; Cabo de força com dupla Isolação; Manual de Instruções e capa para cobrir o microscópio; a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 14.382,90	R\$ 14.382,90
20	Centrífuga Laboratorial - Equipamento utilizado para separar as amostras, fazendo com que a parte líquida da amostra seja separada da parte sólida. de 31 a 60 amostras/digital.	UND	2	R\$ 3.837,75	R\$ 7.675,50
21	Deionizador - Equipamento para produção de água quimicamente pura (pureza iônica). Capacidade 50 litros hora.	UND	1	R\$ 1.897,35	R\$ 1.897,35
22	Impressora de Código de Barras - Equipamento utilizado para impressão de código de barras. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora de código de barras com tecnologia térmica direta; conectável a computadores; resolução de 200 DPI; cortador automático de fita; compatível com rolo contínuo e largura de impressão máxima de 104 mm; Suportar Código de Barras EAN 128, suportar sistema operacional Windows em todas as versões 2000/XP/VISTA/7 e GNU-LINUX KERNEL 2.6 ou superior;	UND	1	R\$ 1.919,40	R\$ 1.919,40

	interface USB e desejável RS232; voltagem bivolt ou acompanhada de conversor de voltagem compatível com a potência do equipamento fornecido; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.				
23	Phmetro medidor - O medidor de pH ou pHmetro é um equipamento de laboratório muito utilizado para a medição do pH. O pH ou potencial de hidrogênio iônico, é um índice que indica se o meio é ácido, neutro ou alcalino. A determinação e controle do pH é padrão em muitas aplicações industriais, em tratamento de água e no controle de qualidade de líquidos. Aparelho medidor de pH microprocessado de bancada com sistema de calibração automática. Gabinete em ABS ou similar; display gráfico para visualização do valor de pH, mV e temperatura. Deve possuir compensação automática e manual de temperatura. Deve permitir a calibração em até 3 pontos, no mínimo. Possuir capacidade de medição de no mínimo pH, mV e temperatura, com pelo menos as seguintes faixas de medições: pH de 0 a 14, mV de -1999 a 1999mV e temperatura de pelo menos 0 a 99,9 graus celsius. Deverá acompanhar os acessórios necessários para o funcionamento do equipamento.	UND	1	R\$ 4.581,15	R\$ 4.581,15
24	Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1	R\$ 3.352,65	R\$ 3.352,65

25	Agitador de Kline - Equipamento utilizado para testes de VDRL, Kline, Alpha ou qualquer outro teste de aglutinação ou floculação. controle de tempo/velocidade: digital/ variável.	UND	1	R\$ 3.451,10	R\$ 3.451,10
26	Agitador de Plaquetas - Equipamento para agitar plaquetas e bolsas de plaquetas de Apheresis com ou sem termostato. Agitador de Plaquetas de bancada. Estrutura interna em alumínio ou material superior. Carcaça em aço carbono ou material superior. Velocidade de 60 ciclos por minuto ou superior. Plataforma com capacidade de no mínimo 45 bolsas de concentrado de plaquetas. Alimentação elétrica. Além da descrição básica, deve conter características e informações referentes as características gerais, características mecânicas, definir material construtivo do equipamento, carcaça externa e prateleiras (ou gaiolas), (considerar resistência aos produtos químicos); Definir o modo de agitação: rotativo ou linear; Definir o número de prateleiras deslizantes ou fixas; Definir a capacidade em unidades de plaquetas (ou bolsas de Apheresis); Definir a necessidade de sistema interno de ventilação forçada. Características Elétricas; Definir a necessidade de controles microprocessados; Definir temperatura programável em graus Celsius; Possuir indicador de ligado; Definir alarme audiovisual de máxima e mínima, temperatura programável em graus Celsius; Alimentação elétrica: 110/220 V - 60 Hz.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 16.706,55	R\$ 16.706,55
27	Coagulômetro - Equipamento para detecção qualitativa ou quantitativa relacionada formação do coágulo, destinado a realização de ensaios de coagulação como: Tempo de Protrombina (TP), Tempo de Tromboplastina Parcialmente ativada (TTPA), Fibrinogênio, Tempo de Trombina (TT), entre outros. Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, trombina, fibriogênio e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão bivolt.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 11.434,50	R\$ 11.434,50

28	Analizador Automático para Hematologia -- Equipamento automático para rotinas hematológicas, na análise morfológica e contagem de células do sangue. Análise de, no mínimo, 26 parâmetros; Realizando, no mínimo, os seguintes testes: contagem total de leucócitos, Contagem total de eritrócitos, desejável Leitura espectrofométrica de hemoglobina, Determinação hematócrito, Determinação de volume corpuscular médio, Determinação da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação da Concentração da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação do Índice de Anisocitose, Contagem total de plaquetas, Determinação do volume plaquetário médio, Determinação de plaquetócrito, Determinação da amplitude da distribuição de plaquetas, Contagem de linfócitos (valor absoluto), Contagem de linfócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor absoluto), Contagem de neutrófilos (valor absoluto); Contagem de neutrófilos (valor relativo), Contagem de eosinófilos (valor absoluto), Contagem de eosinófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto, Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e matriz. Leitor de código de barras. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas apos a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 114.679,95	R\$ 114.679,95
				VALOR TOTAL	R\$ 445.245,71

Atenciosamente,

R. F. BARILE LTDA.
CNPJ 29.230.269/0001-46
Representante Legal: Robson Fernandes Barile
RG: 3230385 - PC/PA - CPF: 682.116.943-04

Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, Nº 1653 - Sala A Altos, Bairro Esplanada do Xingu - CEP 68.372-005 - Altamira - Pará



CLEAN X COMERCIO LTDA

CNPJ Nº 45.090.400/0001-73 / INSC. ESTADUAL Nº 05.441.961-1 NL

END. RUA SANTA IZABEL Nº 170 CENTRO MANAUS - AM

CEP. 69.020-150 - CEL. Nº (93) 98125-0111

E-mail: cleanx@daniel.online

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVO PROGRESSO

Proposta número: 11287726000123002

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Glicosímetro – aparelho para medição da dosagem de glicose no sangue. com kit de 50 tiras, lancetas e lancetador.	UND	1	R\$ 135,00	R\$ 135,00
2	Computador (Desktop-Básico) - Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador desktop com processador no mínimo que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; Unidade de Armazenamento SSD 240 GB interface PCIe NVMe M.2, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2666MHz MHz ou superior, operando em modalidade dual CHANNEL. A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no site www.formfactors.org , organismo que define os padrões existentes. Possuir pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 2.0 x16 ou superior. Possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete. O adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 1 GB de memória. Possuir suporte ao MICROSOFT DIRECTX 10.1 ou superior. Suportar monitor estendido. Possuir no mínimo 2 saídas de vídeo, sendo pelo menos 1 digital do tipo HDMI, display PORT ou DVI. Unidade combinada dófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto, Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e matriz. Leitor de código de barras. a tensão de alimentação deverá ser	UND	3	R\$ 4.615,00	R\$ 13.845,00
3	Monitor Multiparâmetros - Monitor Multiparâmetros para uso na monitoração de Eletrocardiograma (ECG), Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva (PNI) e Oximetria (SPO2), para uso em pacientes adulto/pediátrico e neonatal. Opção 4: ECG, RESP, SPO2, PNI, TEMP/pré configurado de 13' a 20'/com suporte;	UND	2	R\$ 20.550,00	R\$ 41.100,00
4	Carro de Emergência - Carro para transporte de materiais e equipamentos utilizado para atender situações de emergência, urgência. Deve possuir: suporte para desfibrilador, suporte de soro, gavetas no mínimo 3, suporte para cilindro, tábua de massagem, régua de tomadas com cabo de no mínimo 1,50m, régua de gases.	UND	1	R\$ 4.990,00	R\$ 4.990,00
5	Laringoscópio Infantil – equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1	R\$ 1.680,00	R\$ 1.680,00
6	Laringoscópio Adulto - equipamento de engate rápido, para uso em procedimentos de emergência e anestesia, que necessitem de acesso às vias aéreas. fibra óptica integrada led 03 lâminas retas aço inoxidável e 03 lâminas curvas aço inoxidável.	UND	1	R\$ 1.690,00	R\$ 1.690,00
7	Oxímetro de pulso - equipamento utilizado para medição, de forma contínua e não invasiva, da saturação parcial de oxigênio (spo2) no sangue e da frequência cardíaca, através de um sensor não-invasivo. Indicado para uso adulto, pediátrico e/ou neonatal. Portátil (de mão) com 2 sensores.	UND	2	R\$ 4.955,00	R\$ 9.910,00
8	Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado de silicone, aplicação infantil e neonatal, e válvula unidirecional.	UND	2	R\$ 370,00	R\$ 740,00
9	Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu) - Dispositivo bolsa-valva, que quando conectado à máscara, tubo traqueal ou tubo de traqueostomia, é destinado a fornecer ventilação manual à vítima. Deve possuir reservatório, material confeccionado de silicone, aplicação adulto e válvula unidirecional.	UND	2	R\$ 330,00	R\$ 660,00

10	Aspirador de Secreções Elétrico Móvel - aspirador móvel, utilizado nos procedimentos de aspirar secreção. a partir de 50 lpm, possui termoplástico ou vidro recarregável bivolt.	UND	2	R\$ 3.200,00	R\$ 6.400,00
11	Bomba de infusão - Equipamento médico-hospitalar, utilizado para infundir líquidos tais como drogas ou nutrientes, com controle de fluxo e volume nas vias venosa. Deve possuir KVO/BOLUS/ALARME/BATERIA e deve utilizar equipo universal.	UND	1	R\$ 8.700,00	R\$ 8.700,00
12	Mesa de Mayo - Mesa auxiliar móvel, tipo mayo, para uso em procedimentos de anestesia e/ou cirúrgicos em geral. Material aço inoxidável.	UND	1	R\$ 630,00	R\$ 630,00
13	Eletrocardiógrafo - Eletrocardiógrafo é um equipamento projetado para captar a diferença de potencial elétrico gerado pela atividade cardíaca e converte-a em registro gráfico. opção de 12 direta no console possui conectividade wifi possui em formato a4 rede elétrica e bateria.	UND	1	R\$ 15.985,00	R\$ 15.985,00
14	Desfibrilador Externo Automático - Equipamento que afere os batimentos cardíacos do ser humano e aplica a carga, se necessário, através do modo de Desfibrilação Externa Automática. Deve possuir acima de 250 choques/ possui/ 2 pares de eletrodos.	UND	2	R\$ 11.150,00	R\$ 22.300,00
VALOR TOTAL					R\$ 128.765,00

Ambiente laboratório Bioquímica

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
15	Analizador Bioquímico - Analizador automático para dosagens de bioquímica. Analizador automático bioquímico, com velocidade de pipetagem de no mínimo 100 testes fotométricos por hora ou mais; Mínimo de 28 ou mais posições simultâneas com refrigeração para reagentes, com chave de liga e desliga separada, permitindo desligar o equipamento e manter a refrigeração dos reagentes ativa; Bandeja com no mínimo 40 posições para tubos primários ou cubetas; com sistema automático que lave e seque as cubetas utilizadas. Deve possuir sensor na agulha pipetadora de amostras/reagentes, que indique com alerta sonoro e em tela, no caso de falta de amostras e ou de falta de reagentes; Deverá aceitar amostras de urgência para que, mesmo quando houver uma rotina em andamento; Permitir interfaceamento com o software operacional do laboratório, utilizando o leitor interno de código de barras para amostras; Possuir filtros de onda com, pelo menos, 7 comprimentos de onda diferentes, sendo obrigatório abranger o range entre 340 até 800 nm; Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho, para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente; Acessórios: CPU (computador operacional); monitor; Mouse e teclado adequados ao modelo. Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, o equipamento deve ser em sistema aberto (aceitar várias marcas de reagentes), realizar controles de qualidade com avaliação de Westgard e calibrações de um ponto, dois pontos e vários pontos. O equipamento deverá ser entregue com todos os periféricos necessários para o funcionamento do mesmo, tais como: Mouse, teclado, monitor touch screen embutido na máquina, CPU embutida na máquina com sistema operacional Windows 10, etc. A tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, equipamento deverá ser de bancada e ter peso máximo de 65 kg. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Registro vigente junto à ANVISA/MS.	UND	1	R\$ 157.000,00	R\$ 157.000,00
16	Ar Condicionado - Aparelho que trata o ar, regulando sua qualidade no que diz respeito às suas condições de temperatura. 18 mil btus, split, quente e frio.	UND	1	R\$ 1.860,00	R\$ 1.860,00
17	Analizador de Gases Respiratórios/Hemogasômetro - Hemogasômetro, equipamento que permite a análise dos principais gases do sistema respiratório tais como oxigênio e gás carbônico. Analizador de pH e gases com calibração automática. Possui display gráfico. Possui software com rotinas de manutenção e teste. Parâmetros: pH, pCO2, HCO3, TCO2, BE, SO2, O2cont, A, AaDO2, a/A. Volume de amostra: 100 µL ou menor. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V. Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 horas, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 71.000,00	R\$ 71.000,00

18	Analizador de Íons/ Eletrolitos - Analisador para dosagem de íons e eletrólitos (como Sódio, Potássio, Cloro, Lítio e Cálcio) nas rotinas laboratoriais de análises clínicas. Analisador de íons com mínimo de 04 parâmetros: Na⁺, K⁺, Cl⁻; Ca²⁺ com leitura de Sangue Total, Soro, Plasma ou Urina e com volume de amostra de 150 ul ou menor. Realizar no mínimo 60 análises por hora. Com calibração automática, display alfanumérico, impressora térmica e porta serial RS232C. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V. A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 hora, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado. A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 29.998,00	R\$ 29.998,00
19	Microscópio Laboratorial - Equipamento utilizado em estudos e comportamentos de células não perceptíveis a olho nu. Microscópio Laboratorial Biológico Binocular de Contraste de Fase. Tubo de observação com no mínimo 160 mm de comprimento com cabeçote Binocular inclinado a 30° e rotação 360 graus, com ajuste de distância interpupilar e ajuste de dioptria para as duas oculares; Revólver quádruplo reverso; Objetivas Plana cromáticas de Contraste de Fase 10X Ph, 40X Ph Retrátil e 100X Ph e Imersão, tipo O.G; 01 par de oculares de 10X plana de campo amplo com 20 mm de diâmetro, permitindo aumentos configuráveis entre 100X e 1000X (desejável possuir configuração opcional até 1600X com oculares de 16X); Platina dupla, mecânica com charriot graduado com controle para movimentos X e Y e fixação da lâmina; Ajuste coaxial de focalização micrométrica e macrométrica, com Knob Independente, com controle de pressão (torque) exercida no ajuste grosso e trava de segurança para limitar a altura e assim evitar danos da lâmina a 00 nm; Sistema aberto com possibilidade de o usuário definir o perfil de trabalho, para qualquer marca de reagentes, do mercado, com capacidade para, no mínimo 100 programações, ou mais, de técnicas (reagentes) diferentes simultaneamente; Acessórios: CPU (computador operacional); monitor; Mouse e teclado adequados ao modelo. Sistema operacional deverá ser simples, intuitivo e em língua portuguesa, o equipamento deve ser em sistema aberto (aceitar várias marcas de reagentes), realizar controles de qualidade com avaliação de Westgard e calibrações de um ponto, dois pontos e vários pontos. O equipamento deverá ser entregue com todos os periféricos necessários para o funcionamento do mesmo, tais como: Mouse, teclado, monitor touch screen embutido na máquina, CPU embutida na máquina com sistema operacional Windows 10, etc. A tensão de alime	UND	1	R\$ 13.800,00	R\$ 13.800,00
20	Centrífuga Laboratorial - Equipamento utilizado para separar as amostras, fazendo com que a parte líquida da amostra seja separada da parte sólida. de 31 a 60 amostras/digital.	UND	2	R\$ 6.050,00	R\$ 12.100,00
21	Deionizador - Equipamento para produção de água quimicamente pura (pureza iônica). Capacidade 50 litros hora.	UND	1	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00
22	Impressora de Código de Barras - Equipamento utilizado para impressão de código de barras. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora de código de barras com tecnologia térmica direta; conectável a computadores; resolução de 200 DPI; cortador automático de fita; compatível com rolo contínuo e largura de impressão máxima de 104 mm; Suportar Código de Barras EAN 128, suportar sistema operacional Windows em todas as versões 2000/XP/VISTA/7 e GNU-LINUX KERNEL 2.6 ou superior; Interface USB e desejável RS232; voltagem bivolt ou acompanhada de conversor de voltagem compatível com a potência do equipamento fornecido; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
23	Phmetro medidor - O medidor de pH ou pHmetro é um equipamento de laboratório muito utilizado para a medição do pH. O pH ou potencial de hidrogênio iônico, é um índice que indica se o meio é ácido, neutro ou alcalino. A determinação e controle do pH é padrão em muitas aplicações industriais, em tratamento de água e no controle de qualidade de líquidos. Aparelho medidor de pH microprocessado de bancada com sistema de calibração automática. Gabinete em ABS ou similar; display gráfico para visualização do valor de pH, mV e temperatura. Deve possuir compensação automática e manual de temperatura. Deve permitir a calibração em até 3 pontos, no mínimo. Possuir capacidade de medição de no mínimo pH, mV e temperatura, com pelo menos as seguintes faixas de medições: pH de 0 a 14, mV de -1999 a 1999mV e temperatura de pelo menos 0 a 99,9 graus celsius. Deverá acompanhar os acessórios necessários para o funcionamento do equipamento.	UND	1	R\$ 4.380,00	R\$ 4.380,00
24	Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Impressora Laser (Comum) - Equipamento utilizado para impressão. Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	UND	1	R\$ 3.220,00	R\$ 3.220,00

25	Agitador de Kline - Equipamento utilizado para testes de VDRL, Kline, Alpha ou qualquer outro teste de aglutinação ou floculação. controle de tempo/velocidade: digital/ variável.	UND	1	R\$ 3.990,00	R\$ 3.990,00
26	Agitador de Plaquetas - Equipamento para agitar plaquetas e bolsas de plaquetas de Apheresis com ou sem termostato. Agitador de Plaquetas de bancada. Estrutura interna em alumínio ou material superior. Carcaça em aço carbono ou material superior. Velocidade de 60 ciclos por minuto ou superior. Plataforma com capacidade de no mínimo 45 bolsas de concentrado de plaquetas. Alimentação elétrica. Além da descrição básica, deve conter características e informações referentes as características gerais, características mecânicas, definir material construtivo do equipamento, carcaça externa e prateleiras (ou gaiolas), (considerar resistência aos produtos químicos); Definir o modo de agitação: rotativo ou linear; Definir o número de prateleiras deslizantes ou fixas; Definir a capacidade em unidades de plaquetas (ou bolsas de Apheresis); Definir a necessidade de sistema interno de ventilação forçada. Características Elétricas; Definir a necessidade de controles microprocessados; Definir temperatura programável em graus Celsius; Possuir indicador de ligado; Definir alarme audiovisual de máxima e mínima, temperatura programável em graus Celsius; Alimentação elétrica: 110/220 V - 60 Hz.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 hora, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 18.200,00	R\$ 18.200,00
27	Coagulômetro - Equipamento para detecção qualitativa ou quantitativa relacionada formação do coágulo, destinado a realização de ensaios de coagulação como: Tempo de Protrombina (TP), Tempo de Tromboplastina Parcialmente ativada (TTPA), Fibrinogênio, Tempo de Trombina (TT), entre outros. Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, trombina, fibrinogênio e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão bivolt.A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 hora, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 14.300,00	R\$ 14.300,00
28	Analizador Automático para Hematologia -- Equipamento automático para rotinas hematológicas, na análise morfológica e contagem de células do sangue. Análise de, no mínimo, 26 parâmetros; Realizando, no mínimo, os seguintes testes: contagem total de leucócitos, Contagem total de eritrócitos, desejável Leitura espectrofométrica de hemoglobina, Determinação hematócrito, Determinação de volume corpuscular médio, Determinação da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação da Concentração da Hemoglobina Corpuscular Média, Determinação do Índice de Anisocitose, Contagem total de plaquetas, Determinação do volume plaquetário médio, Determinação de plaquetócrito, Determinação da amplitude da distribuição de plaquetas, Contagem de linfócitos (valor absoluto), Contagem de linfócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor relativo), Contagem de monócitos (valor absoluto), Contagem de neutrófilos (valor absoluto); Contagem de neutrófilos (valor relativo), Contagem de eosinófilos (valor absoluto), Contagem de eosinófilos (valor relativo), Contagem de basófilos (valor absoluto, Contagem de basófilos (valor relativo), Contagem de linfócitos atípicos (valor absoluto), Contagem de linfócitos atípicos (valor relativo), Contagem de grandes células imaturas (valor absoluto); Contagem de grandes células imaturas (valor relativo). Capacidade de, no mínimo, 60 amostras/hora. Análise de amostras em tubos abertos com aspiração de no 35µl ou menos. Procedimento de limpeza e calibração. Identificação de amostras: alfanumérica, numérica ou sequencial. Limites de pacientes programáveis. Alarmes patológicos série vermelha, série branca e plaquetas. Alarmes para falhas de contagem. Acompanha impressora. Interface RS 232 incluindo gráficos e matriz. Leitor de código de barras. a tensão de alimentação deverá ser bivolt 100 – 240 V, A empresa deverá oferecer assistência técnica e científica via telefone em até 1 hora, e presencialmente em até 72 horas após a abertura do chamado.A empresa vencedora deverá realizar a instalação e treinamento operacional presencial, sem custo adicional para o município. Possuir Registro na Anvisa/MS.	UND	1	R\$ 125.500,00	R\$ 125.500,00
VALOR TOTAL				R\$ 460.298,00	
VALOR TOTAL DA COTAÇÃO				R\$ 389.063,00	

VALIDADE DA COTAÇÃO: 30 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: 50 DIAS

Manaus - AM. 08 de novembro de 2023.

EDINALDO DA
SILVA
MENEZES:387930
32234

Assinado de forma digital
por EDINALDO DA SILVA
MENEZES:38793032234
Dados: 2023.11.08
11:20:45 -03'00'



Relatório de Cotação

Pesquisa realizada entre 24/11/2023 07:39:27 e 27/11/2023 12:43:19
Relatório gerado no dia 27/11/2023 17:25:23 (IP: 2a02.2617-a51c-4000-22a-e6da6-baff3d50)
equipamentos Hospitalares

		Valor Unit.		Valor Unit.			
		(COMPRAS GOVERNAMENTAIS)		(Outros Entes Públicos)			
Item	Nome	R\$	-	R\$	Preço Estimado	Quantidade	Total
1	Glicosímetro				R\$ 148,04	1	R\$ 148,04
Preço Público	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço
1	SECRETARIA DE ESTADO DA SAUDE - SUSAM				00697295010160-1-0000013-2023	14/06/2023 00:59:59	R\$ 148,04
				Média dos Preços Obtidos:		R\$	148,04
2	Computador (Desktop-Básico)	R\$	-	R\$	4.108,00	3	R\$ 12.324,00
Preço Público	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço
1	Prefeitura Municipal de Vila Nova do Piauí				255531	14/09/2023 12:50:00	R\$ 4.108,00
				Média dos Preços Obtidos:		R\$	4.108,00
3	monitor multiparâmetro	R\$	27.120,02	R\$	R\$ 27.120,03	2	R\$ 54.240,06
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço
1	Agência de Modernização da Gestão de Processos				NºPregão:133382022	09/10/2023	R\$ 27.958,13
2	Agência de Modernização da Gestão de Processos				NºPregão:133382022	09/10/2023	R\$ 26.281,92
				Média dos Preços Obtidos:		R\$	27.120,03
4	Carro de Emergência	R\$	4.180,63	R\$	R\$ 4.180,63	1	R\$ 4.180,63
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço
1	PREFEITURA MUNICIPAL DE JABOATÃO DOS GUARARAPES				NºPregão:812022	24/11/2022	R\$ 4.180,63
				Média dos Preços Obtidos:		R\$	4.180,63
5	Laringoscópio Infantil	R\$	1.594,23	R\$	R\$ 1.594,23	1	R\$ 1.594,23

Preço	ComprasNet	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1		PREFEITURA DE PRESIDENTE FIGUEIREDO	NºPregão:147022	03/01/2023	R\$ 1.594,23	

Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.594,23

6		Laringoscópio Adulto	R\$ 2.002,00	1	Unidade	R\$ 2.002,00
Preço Público						
1		PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL THAUMATURGO	NºPregão:62023	04/08/2023	R\$ 1.762,00	Preço
2		Secretaria de Estado de Saúde/RR	NºPregão:172023	02/05/2023	R\$ 2.242,00	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.002,00

7		Oxímetro de pulso	R\$ 5.022,30	2	Unidades	R\$ 10.044,60
Preço Público						
1		GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA BÁRBARA PR	NºPregão:382023	20/10/2023	R\$ 5.022,30	Preço

Média dos Preços Obtidos: R\$ 5.022,30

8		Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu) -	R\$ 347,00	2	Unidades	R\$ 694,00
Preço Público						
1		FUNDO DE INVESTIMENTO CULTURAL - FIC	00000723	20/06/2023 00:00:00	R\$ 300,00	Preço
2		Prefeitura Municipal de Piquetobi	00008422	27/12/2022 00:00:00	R\$ 394,00	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 347,00

9		Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu) -	R\$ 300,00	2	Unidades	R\$ 600,00
Preço Público						
1		FUNDO DE INVESTIMENTO CULTURAL - FIC	00000723	20/06/2023 00:00:00	R\$ 300,00	Preço

Média dos Preços Obtidos: R\$ 300,00

10		Aspirador de Secreções Elétrico Móvel	R\$ 3.455,00	2	Unidades	R\$ 6.910,00
Preço Público						
1		GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Superintendência Estadual de Compras e Licitações	NºPregão:9192021	05/12/2022	R\$ 3.455,00	Preço

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.455,00

11		Bomba de infusão -	R\$ 8.884,50	1	Unidade	R\$ 8.884,50
Preço Público						
		Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido

1	SECRETARIA DE ESTADO DA SAUDE - SUSAM	00697295009153-1-000001-2023	30/07/2023 23:59:59	R\$	8.689,00
2	BRIGADA MILITAR - DEPARTAMENTO DE SAUDE	1537/2022	08/12/2022 10:00:00	R\$	9.080,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 8.884,50

12	Mesa de Mayo	R\$	635,45	R\$	635,45	1	Unidade	R\$	635,45
----	--------------	-----	--------	-----	--------	---	---------	-----	--------

Preço ComprNet	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1	Governo do Estado do Rio de Janeiro PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS OSTRAS	NºPregão:118/2023	05/09/2023	R\$	621,89
2	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA	NºPregão:11/2023	07/08/2023	R\$	649,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 635,45

13	Eletrocardiógrafo	R\$	15.564,26	R\$	15.564,26	1	Unidade	R\$	15.564,26
----	-------------------	-----	-----------	-----	-----------	---	---------	-----	-----------

Preço ComprNet	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Hospital Militar/7ª Divisão de Exército Hospital Militar de Área	NºPregão:12023	07/06/2023	R\$	15.564,26

Média dos Preços Obtidos: R\$ 15.564,26

14	Desfibrilador Externo Automático	R\$	13.826,71	R\$	13.826,71	2	Unidades	R\$	27.653,42
----	----------------------------------	-----	-----------	-----	-----------	---	----------	-----	-----------

Preço ComprNet	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Secretaria Executiva Subsecretaria de Planejamento e Orçamento INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E	NºPregão:32023	29/08/2023	R\$	13.826,71

Média dos Preços Obtidos: R\$ 13.826,71

15	Analisador Bloquímico -Analisador Bloquímico	R\$	126.210,98	R\$	126.210,98	1	Unidade	R\$	126.210,98
----	--	-----	------------	-----	------------	---	---------	-----	------------

Preço Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1	Prefeitura Municipal de São Lourenço do Oeste	02/08/2023 13:01:00	R\$	126.210,98

Média dos Preços Obtidos: R\$ 126.210,98

16	Ar Condicionado	R\$	3.067,39	R\$	3.067,39	1	Unidade	R\$	3.067,39
----	-----------------	-----	----------	-----	----------	---	---------	-----	----------

Preço ComprNet	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido
1	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORCATEU	NºPregão:502023	03/08/2023	R\$	3.174,47
2	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Base Administrativa da Guarnição de	NºPregão:22023	04/07/2023	R\$	2.926,07
3	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	NºPregão:1692023	18/04/2023	R\$	3.101,63

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.067,39

17	Analisador de Gases Respiratórios/Hemogásômetro	R\$	58.246,30	R\$	58.246,30	1	Unidade	R\$	58.246,30
----	---	-----	-----------	-----	-----------	---	---------	-----	-----------

Preço Público	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	Município do Coronel Sapucaia - MS				14940_0092022	29/11/2022 09:01:00	R\$	58.246,30	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 58.246,30									
18	Analizador de Ions/ Eletrólitos	R\$	-	R\$	25.500,00	R\$ 25.500,00	1	Unidade	R\$ 25.500,00
Preço Público	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	HOSP. EST. DR. OSWALDO B. FARIA -MIRANDÓPOLIS GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO MIRANDÓPOLIS				OC: 090120000012023OC00133	05/09/2023 08:38:00	R\$	25.500,00	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 25.500,00									
19	Microscópio Laboratorial	R\$	-	R\$	10.619,43	R\$ 10.619,43	1	Unidade	R\$ 10.619,43
Preço Público	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	Acarau				260701_2023_pe	09/08/2023 14:13:14	R\$	10.619,43	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 10.619,43									
20	Centrifuga Laboratorial	R\$	3.659,74	R\$	-	R\$ 3.659,74	2	Unidades	R\$ 7.319,48
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	MINISTÉRIO DA SAÚDE FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ Instituto Oswaldo Cruz				NºPregão:67/2023	06/11/2023	R\$	3.659,74	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.659,74									
21	Delonizador	R\$	1.645,22	R\$	-	R\$ 1.645,22	1	Unidade	R\$ 1.645,22
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	Governo do Estado do Rio de Janeiro SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE DE QUEIMADOS				NºPregão:12/2023	01/11/2023	R\$	1.645,22	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.645,22									
22	Impressora de Código de Barras -	R\$	1.865,00	R\$	-	R\$ 1.865,00	1	Unidade	R\$ 1.865,00
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
1	GOVERNO DO ESTADO DE RONDONIA Superintendência Estadual de Compras e Licitações				NºPregão:7/35/2022	15/02/2023	R\$	1.865,00	
Média dos Preços Obtidos: R\$ 1.865,00									
23	Phmetro medidor	R\$	4.294,00	R\$	-	R\$ 4.294,00	1	Unidade	R\$ 4.294,00
Preço ComprasNet	Órgão Público				Identificação	Data Licitação	Preço	Preço Corrigido	
	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Sul 5ª Região Militar Parque Regional de Manutenção/5				NºPregão:12/2022	16/01/2023	R\$	4.294,00	

Média dos Preços Obtidos: R\$ 4.294,00

24	Impressora Laser	R\$	3.325,33	R\$	-	R\$ 3.325,33	1	Unidade	R\$ 3.325,33	Preço	Preço Corrigido
1	Órgão Público PREFEITURA MUNICIPAL DE SIQUEIRA CAMPOS/PR	Identificação NºPregão:732023	Data Licitação 06/11/2023	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 3.325,33

25	Agitador de Kline	R\$	2.172,66	R\$	-	R\$ 2.172,66	1	Unidade	R\$ 2.172,66	Preço	Preço Corrigido
1	Órgão Público PREFEITURA MUNICIPAL DE UNIÃO	Identificação 251252	Data Licitação 16/08/2023 15:12:00	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 2.172,66

26	Agitador de Plaquetas	R\$	17.500,00	R\$	-	R\$ 17.500,00	1	Unidade	R\$ 17.500,00	Preço	Preço Corrigido
1	Órgão Público FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE DE MATO GROSSO	Identificação NºPregão:562022	Data Licitação 28/06/2023	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 17.500,00

27	Coagulômetro	R\$	9.900,00	R\$	-	R\$ 9.900,00	1	Unidade	R\$ 9.900,00	Preço	Preço Corrigido
1	Órgão Público PREFEITURA DE PRAIA GRANDE PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE	Identificação OC: 85S800801002023OC00272	Data Licitação 14/09/2023 11:07:00	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 9.900,00

28	Analisador Automático para Hematologia	R\$	80.175,71	R\$	-	R\$ 80.175,71	1	Unidade	R\$ 80.175,71	Preço	Preço Corrigido
1	Órgão Público Prefeitura Municipal de Itapiranga Fundo Municipal de Saúde	Identificação 225496	Data Licitação 07/03/2023 11:10:00	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido	Preço	Preço Corrigido

Média dos Preços Obtidos: R\$ 80.175,71

Valor Global: R\$ 497.316,69