GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

HEMOAM

DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAIS PERMANENTES EMPENHADOS NO MÊS DE SETEMBRO **ANO: 2022**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
GE HEALTHCARE DO BRASIL COM E SERV PARA EQUIPAMENTOS MEDICO-HOSPITALARES LTDA NE:0001279 DATA:28/09/22 PROC:0134/22 INEX 002/22	134201 - (ID-134201) MONITOR MULTIPARAMÉTRICO, Aplicação: uso adulto e pediátrico; Tipo: de cabeçeira, microprocessado, parâmetros completos; Monitor de 12 a 15 pol, display colorido, tela plana, LCD de matriz ativa ou TFT de alto contraste, apresentar simultaneamente no mínimo 06 a 08 curvas e todos os dados alfanuméricos disponíveis com armazenamentos de full discloure de 36 horas em todas as curvas; Monitorar e processar de 10 a 12 parâmetros, sendo os parâmetros básicos pré-configurados ou em um único módulo, os demais parâmetros podem ser oferecidos em módulos individuais ou compartilhados; Software de interface em português; Capaz de receber futuras atualizações de software e hardware; Tela touchscreen, botão rotacional ou teclado; Indicação de equipamento alimentado em rede ou bateria; Proteção contra descarga elétrica; Sistema de alarmes sonoros e visuais programáveis pelo usuário para todos os parâmetros monitorados; Cabo Paciente protegido contra interferências; Pulso de sincronismo para cardioversão; Indicador áudio visual de QRS; Sistema de autodiagnóstico funcional após equipamento ligado; Sistema para apresentação de mensagens funcionais em display; Sistema de memória constante para parâmetros pré-configurados; Deverá guardar em memória e apresentar sua última configuração após ser ligado; O alarme deverá atuar enquanto houver ocorrência funcional; Não deve disponibilizar sistema manual para inibição; permitir atualização para uso de impressora interna e rack auxiliar, possibilitando futuramente uso de três módulos simultâneos Recurso para auxílio médico na determinação do nível de bloqueio no ato anestésico ou sedação, débito cardíaco e análise de gases com identificação automática do agente anestésico; Bateria: autonomia mín. de 1 hora; Fonte: 110/220V; O equipamento deve permitir as seguintes monitorações: 1) ECG e Respiração: compatibilidade com cabos de 3 e 5 vias; Derivações selecionáveis: I, II,III, aVR, aVL, aVF e V; Aviso de falha no contato dos eletrodos; Detecção automática de marca-passo; Proteção para desfibrilação e eletrocirurgia; Ajuste de ganho (mV); Velocidades de varredura ajustáveis mín. de 25 a 50mm/s; Faixa de medição com indicação no display de E#8805; a 30BPM ate valores E#8805; a 250BPM com erro máximo não superior a ±5BPM; Frequência respiratória com indicação no display; Possibilidade de leitura da frequência cardíaca através dos eletrodos de ECG ou do sensor de oximetria. 2) Monitoração da temperatura: com no mín. 2 canais e sensores apropriados para a medição de temperatura cutânea, retal e esofágica; Temperatura de 15 a 45°C; Alarmes para alta e baixa temperatura ajustáveis; 3) Monitoração continua de Oximetria de Pulso (SPO2): resolução E#8804; a 2% na oximetria para saturação de 30 a 100% e E#8804; a 2BPM na taxa de batimentos cardíacos na faixa de 30 a 250BPM; Apresentação de curva pletismográfica; 4) Monitoração de Pressão Não Invasiva (PNI): método oscilométrico, com acionamento manual ou automático com int MARCA: GE -Fundamento Legal: Inexigibilidade, Artigo 25, inciso I da Lei nº 8.666/93. Portaria nº 152/2019-GHEMOAM. Diário Oficial do Estado nº de 06/06/2022. -Convênio: 801.798/2014	1	R$ 48.752,68	R$ 48.752,68

DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAIS PERMANENTES EMPENHADOS NO MÊS DE SETEMBRO **ANO: 2022**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
GE HEALTHCARE DO BRASIL COM E SERV PARA EQUIPAMENTOS MEDICO-HOSPITALARES LTDA NE:1280 DATA:28/09/22 PROC:0134/22 INEX 002/22	134201 - (ID-134201) MONITOR MULTIPARAMÉTRICO, Aplicação: uso adulto e pediátrico; Tipo: de cabeçeira, microprocessado, parâmetros completos; Monitor de 12 a 15 pol, display colorido, tela plana, LCD de matriz ativa ou TFT de alto contraste, apresentar simultaneamente no mínimo 06 a 08 curvas e todos os dados alfanuméricos disponíveis com armazenamentos de full discloure de 36 horas em todas as curvas; Monitorar e processar de 10 a 12 parâmetros, sendo os parâmetros básicos pré-configurados ou em um único módulo, os demais parâmetros podem ser oferecidos em módulos individuais ou compartilhados; Software de interface em português; Capaz de receber futuras atualizações de software e hardware; Tela touchscreen, botão rotacional ou teclado; Indicação de equipamento alimentado em rede ou bateria; Proteção contra descarga elétrica; Sistema de alarmes sonoros e visuais programáveis pelo usuário para todos os parâmetros monitorados; Cabo Paciente protegido contra interferências; Pulso de sincronismo para cardioversão; Indicador áudio visual de QRS; Sistema de autodiagnóstico funcional após equipamento ligado; Sistema para apresentação de mensagens funcionais em display; Sistema de memória constante para parâmetros pré-configurados; Deverá guardar em memória e apresentar sua última configuração após ser ligado; O alarme deverá atuar enquanto houver ocorrência funcional; Não deve disponibilizar sistema manual para inibição; permitir atualização para uso de impressora interna e rack auxiliar, possibilitando futuramente uso de três módulos simultâneos Recurso para auxílio médico na determinação do nível de bloqueio no ato anestésico ou sedação, débito cardíaco e análise de gases com identificação automática do agente anestésico; Bateria: autonomia mín. de 1 hora; Fonte: 110/220V; O equipamento deve permitir as seguintes monitorações: 1) ECG e Respiração: compatibilidade com cabos de 3 e 5 vias; Derivações selecionáveis: I, II,III, aVR, aVL, aVF e V; Aviso de falha no contato dos eletrodos; Detecção automática de marca-passo; Proteção para desfibrilação e eletrocirurgia; Ajuste de ganho (mV); Velocidades de varredura ajustáveis mín. de 25 a 50mm/s; Faixa de medição com indicação no display de E#8805; a 30BPM ate valores E#8805; a 250BPM com erro máximo não superior a ±5BPM; Frequência respiratória com indicação no display; Possibilidade de leitura da frequência cardíaca através dos eletrodos de ECG ou do sensor de oximetria. 2) Monitoração da temperatura: com no mín. 2 canais e sensores apropriados para a medição de temperatura cutânea, retal e esofágica; Temperatura de 15 a 45°C; Alarmes para alta e baixa temperatura ajustáveis; 3) Monitoração continua de Oximetria de Pulso (SPO2): resolução E#8804; a 2% na oximetria para saturação de 30 a 100% e E#8804; a 2BPM na taxa de batimentos cardíacos na faixa de 30 a 250BPM; Apresentação de curva pletismográfica; 4) Monitoração de Pressão Não Invasiva (PNI): método oscilométrico, com acionamento manual ou automático com int MARCA: GE -Fundamento Legal: Inexigibilidade, Artigo 25, inciso I da Lei nº 8.666/93. Portaria nº 152/2019-GHEMOAM. Diário Oficial do Estado nº de 06/06/2022. -Convênio: 801.798/2014	1	R$ 31.403,32	R$ 31.403,32

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

HEMOAM

DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA

GERÊNCIA DE COMPRAS

MATERIAIS PERMANENTES EMPENHADOS NO MÊS DE SETEMBRO **ANO: 2022**

FORNECEDOR	TIPO DE MATERIAL	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
V R P DE OLIVEIRA COMERCIO E REPRESENTACAO DE EQUIPAMENTO MEDICO-HOSPITALAR LTDA NE:0001286 DATA:29/09/22 PROC:1012/22	136297 - (ID-136297) ESTETOSCÓPIO, Aplicação: auscultação cardíaca e pulmonar; Tipo: duplo (Infantil); Tubo em formato ``Y`` flexível em PVC; Fone biauricular em aço inoxidável; Diafragmas de alta sensibilidade; Olivas auriculares macias em silicone ou PVC. MARCA: INCOTERM	29	R$ 56,00	R$ 1.624,00
	135630 - (ID-135630) ESFIGMOMANÔMETRO PEDESTAL/COLUNA, Aplicação: aparelho para aferição de pressão arterial; Tipo: aneroide analógico (Infantil); Escala de medição de 0 a 300mm/Hg; Braçadeira em nylon com fecho em velcro; Manguito e pera em látex; Válvula metálica para liberação de ar; Estrutura em alumínio com altura regulável; Base com rodízios; Suporte traseiro para guardar acessórios; Com selo do INMETRO. MARCA: PAMED	2	R$ 650,00	R$ 1.300,00
LUIZ AUGUSTO RODRIGUES DE QUEIROZ NE:00001252 DATA:23/09/22 PROC:2598/22 CEL 045/22	139565 - (ID-139565) BICICLETÁRIO, Tipo: de piso; Posicionamento Bicicletas: horizontal; Material: alumínio; Cor: a ser definida pelo órgão solicitante; Capacidade: 5 bicicletas; Acompanha: suportes e parafusos de fixação no chão. MARCA: karan -Fundamento Legal: Dispensa de Licitação, prevista no inciso II do Artigo 24 da Lei nº 8.666/93.	2	R$ 775,00	R$ 1.550,00
T O T A L G E R A L				**R$ 83.080,00**

Manaus, 30 de setembro de 2022.

Maria Giulia de Lima Borba
Gerente de Compras