



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. O presente Termo de Referência visa dispor acerca das especificações e condições necessárias visando a Contratação de empresa especializada para o fornecimento de Equipamentos permanentes a serem adquiridos com recursos das Emendas Parlamentares de Nº 10488.181999/1200-06, 10488.181000/1200-05, 10488.181000/1200-04, 10488.181000/1200-01, 10488.181000/1200-03 do MINISTÉRIO DA SAÚDE, visando atender as necessidades da Atenção Básica, UPA e Hospital Municipal, conforme especificações e quantitativos discriminados abaixo, conforme **especificações mínimas** descritas a seguir:

2. OBJETO

2.1. A aquisição dos equipamentos permanentes do presente Termo de Referência visa atender as propostas Nº 10488.181999/1200-06, 10488.181000/1200-05, 10488.181000/1200-04, 10488.181000/1200-01, 10488.181000/1200-03 do MINISTÉRIO DA SAÚDE através de emenda Parlamentar, sendo que os equipamentos solicitados oportunizarão uma reestruturação e melhoria dos trabalhos realizados nas Unidades de Saúde, UPA e Hospital Municipal do Município de Pesqueira, garantindo conforto e segurança à população usuária do Sistema Único de Saúde – SUS, durante a assistência à saúde prestada nas diversas Unidades de Saúde Públicas.

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

3.1. A contratação, objeto deste Termo de Referência, tem amparo legal, integralmente na Lei Federal nº 10.520/2002, subsidiariamente na Lei 8.666/1993 e demais legislações aplicáveis a este evento e nas condições e exigências descritas no Edital e nas demais prescrições legais aplicáveis ao assunto.

Erika Batista de A. Vilar
Membro CPL / FMS

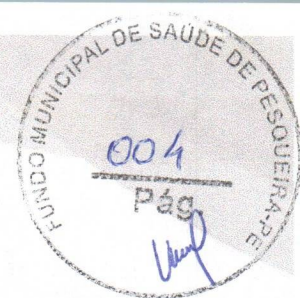
4. DA ESPECIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

4.1. Deverão ser rigorosamente observadas às especificações dos equipamentos e mobiliários, objeto desta licitação, respeitando-se os requisitos mínimos exigidos, sem preferência de marcas. Serão aceitos produtos com especificações iguais, similares ou superiores

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	FOCO REFELTOR AMBULATORIAL - ILUMINAÇÃO LED, HASTE FLEXIVEL. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
2	CARRO DE CURATIVO AÇO INOXIDÁVEL / BALDE E BACIA. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se	7	Unidades



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



	gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.		
3	GELADEIRA - CAPACIDADE DE 260 A 299 L. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
4	CADEIRA - AÇO / FERRO PINTADO BRAÇOS/REGULAGEM DE ALT/RODÍZIOS/ASSENTO E ENCOSTO NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/NÃO POSSUI/POLIPROPILENO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	152	Unidades
5	MESA DE ESCRITÓRIO - MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA/MDP/ MDF/ SIMILAR COMPOSIÇÃO SIMPLES GAVETAS POSSUI.; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	81	Unidades
6	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA - POSSUIR - BALDE ESPREMEDOR, KIT C/ MOPs LÍQUIDO E PÓ, PLACA SINALIZ. E PÁ, SACO DE VINIL, MATERIAL DE CONFECÇÃO POLIPROPILENO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
7	BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO - MATERIAL DE CONFECÇÃO-(ESTRUTURA/APOIO DO BRAÇO) AÇO INOXIDÁVEL/AÇO INOXIDÁVEL TIPO PEDESTAL ALTURA REGULÁVEL. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	14	Unidades
8	VENTILADOR DE PAREDE - COMPOSIÇÃO/ TIPO 3 OU 4 PÁS/PAREDE. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	36	Unidades
9	MESA REUNIÃO - MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA EM MDF TIPO E DIMENSÕES APROXIMADAS REDONDA DE 1,20 DE DIÂMETRO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
10	MESA PARA IMPRESSORA - ESTRUTURA AÇO / FERRO PINTADO DIMENSÕES MÍNIMAS MÍNIMO DE 50 X 40 X 70 CM TAMPO MADEIRA EM MDF. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	27	Unidades
11	ARQUIVO - MATERIAL DE CONFECÇÃO/GAVETAS/DESLIZAMENTO DA GAVETA AÇO/ COM 3 GAVETAS/TRILHO TELESCÓPICO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	20	Unidades
12	CADEIRA DE RODAS ADULTO - MATERIAL DE CONFECÇÃO/APOIO PARA BRAÇOS/APOIO PARA PÉS/ELEVAÇÃO DE PERNAS AÇO OU FERRO PINTADO/ESCAMOTEÁVEL/REMOVIVEL/COM ELEVAÇÃO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
13	MESA GINECOLOGICA - MATERIAL DE CONFECÇÃO/GABINETE EM FERRO PINTADO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
14	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; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 MHz ou superior, operando em modalidade dual	26	Unidades

Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika Emanoel de A. Vilar
Membro CPL FMS



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE




	<p>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). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. 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. Garantia de 12 meses</p>		
15	<p>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; possuir 1 disco rígido de 1 TB ou SSD 240 GB, memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM ddr4 2.133 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). Interfaces de rede 10/100/1000 e WIFI padrão IEEE 802.11 b/g/n. 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. Garantia de 12 meses</p>	8	Unidades Márcio José de Lima Membro CPL / FMS Erika Braska de Avelar Membro CPL FMS
16	<p>IMPRESSORA LASER (COMUM) - 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 garantia de 12 meses.</p>	25	Unidades

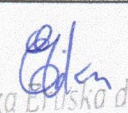


PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



17	TELIVISOR - TTV LED 32" polegadas: tipo SMART TV especificação técnica: tela: - polegadas: mínimo de 32; - tipo LED; - Resolução mínima FULL HD com 1.920 pontos (H) X 1.080 linhas (V); - Saída de Áudio Digital conectividade conexão para rede sem fio (WIRELESS) integrada ao gabinete (sem necessidade de adaptador); conexão para cabo de rede internet (lan) integrado ao gabinete (sem necessidade de adaptador); mínimo de uma entrada USB (versão mínima 2.0); mínimas de 2 (duas) entrada HDMI (versão mínima 1.4); mínimo duas entradas de RF (terrestre/cabo). Garantia: de 12 meses ou a data pelo fabricante	7	Unidades
18	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO - CAPACIDADE MÍNIMA 130KG COM BRAÇOS ESCAMOTEÁVEL E PÉS REMOVÍVEL O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
19	MESA EXAMES - MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO CARBONO PINTADO/AÇO INÓX CAPACIDADE MÍNIMA DE 150 KG ESTRUTURA COM GABINETE/ARMÁRIO. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
20	COMPUTADOR PORTATIL - Que esteja em linha de produção pelo fabricante. Computador portátil (notebook) com processador que possua no mínimo 4 Núcleos, 8 threads e frequência de 3.0 GHz; 1 disco rígido de 500 GB velocidade de rotação 7200 RPM, unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD rom; memória RAM de 8 GB, em 2 módulos idênticos de 4 GB cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 MHz ou superior, tela LCD de 14 ou 15 polegadas widescreen, suportar resolução 1600 x 900 pixels, o teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2, mouse touchpad com 2 botões integrados, mouse óptico com conexão USB e botão de rolagem (scroll), interfaces de rede 10/100/1000 conector rj-45 fêmea e WIFI padrão IEEE 802.11a/b/g/n, sistema operacional Windows 10 pro (64 bits), bateria recarregável do tipo íon de lítio com no mínimo 6 células, fonte externa automática compatível com o item, possuir interfaces USB 2.0 e 3.0, 1 HDMI ou display port e 1 VGA, leitor de cartão, webcam FULL HD (1080 p). Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Garantia de 12 meses	12	Unidades
21	NEBULIZADOR PORTATIL - NÚMERO DE SAÍDAS SIMULTÂNEAS 01. O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.	7	Unidades
22	MONITOR MULTIPARAMÉTRICO Tela de LCD, sensível ao toque (Touch Screen) de no mínimo 12 polegadas. Uso hospitalar em pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Deve monitorar os seguintes parâmetros: eletrocardiograma (ECG), Respiração por impedância torácica (RESP), Saturação de Oxigênio (SPO2), Pressão não Invasiva (PNI), Pressão Invasiva (PI), Capnografia e Temperatura. Possibilidade de comunicação com central de monitorização. Possuir saída USB. Apresentar no mínimo 8 curvas simultâneas na tela e tendências de no mínimo 48 horas. Possuir bateria interna recarregável com capacidade de funcionamento de no mínimo 02 horas (não serão aceitas baterias adicionais). Bivolt automático. Menu em português e grau de proteção de no mínimo IPX0. Não deve possuir Ventoinha/cooler. Parâmetros: ECG: Permitir análise de 12 derivações. Realizar análise de arritmia e do segmento ST. Detecção de marcapasso; SPO2: Apresentar onda pletismográfica na tela. Frequência de pulso: 30 a 300 ppm ; PNI: medição por método oscilométrico. Modos: manual, automático e STAT; Temperatura: transdutor superficial ou de cavidade reutilizável com	4	Unidades


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

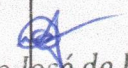

Erika Bruska de A. Vilar
Membro CPL FMS

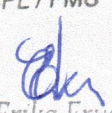


PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



	<p>medida de no mínimo, entre 25 e 45°C. Acessórios in clusos, no mínimo: 1 sensor de oximetria adulto, 1 sensor de oximetria infantil, 1 mangueira de pressão, 1 braçadeira adulto, 1 braçadeira pediátrica, 1 cabo de ECG de 3 vias, 1 cabo de ECG de 5 vias e Sensor de capnografia (mainstream). Suporte de parede incluso. Possuir garantia mínima de 24 meses, frete, instalação e treinamento operacional (application) em no mínimo 03 turnos inclusos, treinamento técnico para identificação de defeitos dos equipamentos. Manual de operação, instalação em Português incluso. Produto com registro ativo na ANVISA e boas práticas de fabricação. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>		
23	<p>MONITOR MULTIPARAMÉTRICO Tela de LCD, sensível ao toque (Touch Screen) de no mínimo 12 polegadas. Uso hospitalar em pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Deve monitorar os seguintes parâmetros: eletrocardiograma (ECG), Respiração por impedância torácica (RESP), Saturação de Oxigênio (SPO2), Pressão não Invasiva (PNI), Pressão Invasiva (PI), Capnografia e Temperatura. Possibilidade de comunicação com central de monitorização. Possuir saída USB. Apresentar no mínimo 8 curvas simultâneas na tela e tendências de no mínimo 48 horas. Possuir bateria interna recarregável com capacidade de funcionamento de no mínimo 02 horas (não serão aceitas baterias adicionais). Bivolt automático. Menu em português e grau de proteção de no mínimo IPX0. Não deve possuir Ventoinha/cooler. Parâmetros: ECG: Permitir análise de 12 derivações. Realizar análise de arritmia e do segmento ST. Detecção de marcapasso; SPO2: Apresentar onda pletismográfica na tela. Frequência de pulso: 30 a 300 ppm ; PNI: medição por método oscilométrico. Modos: manual, automático e STAT; Temperatura: transdutor superficial ou de cavidade reutilizável com medida de no mínimo, entre 25 e 45°C. Acessórios in clusos, no mínimo: 1 sensor de oximetria adulto, 1 sensor de oximetria infantil, 1 mangueira de pressão, 1 braçadeira adulto, 1 braçadeira pediátrica, 1 cabo de ECG de 3 vias, 1 cabo de ECG de 5 vias e Sensor de capnografia (mainstream). Suporte de parede incluso. Possuir garantia mínima de 24 meses, frete, instalação e treinamento operacional (application) em no mínimo 03 turnos inclusos, treinamento técnico para identificação de defeitos dos equipamentos. Manual de operação, instalação em Português incluso. Produto com registro ativo na ANVISA e boas práticas de fabricação. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>	1	Unidades
24	<p>Oxímetro de pulso, para monitorização não invasiva da saturação de oxigênio e frequência cardíaca de pacientes: neonatal, pediátrico e adulto; modelo de mesa, deve possuir display digital para apresentação de pelo menos saturação de oxigênio, frequência cardíaca e pletismograma; com tela tipo display de LCD matriz ativa, retro iluminado; deve possuir alarmes audiovisuais com limites ajustáveis para alta e baixa saturação de oxigênio e alta e baixa frequência cardíaca. Alimentação elétrica 110/220V Bivolt Automático - 60 Hz, bateria interna recarregável (com carregador integrado ou acoplado ao equipamento) Acompanham: bateria; 3 (três) cabos sensores de dedo completos, reutilizáveis para paciente, sendo 01 (um) adulto, 01 (um)</p>	12	Unidades


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS


Erika Eruska de A. Silva
Membro CPL FMS



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



	<p>pediátrico e 01 (um) neonatal. Conter todos os acessórios e componentes necessários à perfeita instalação e funcionamento do equipamento. O equipamento devera possuir Registro no Ministério da Saúde/ ANVISA; Devera ser apresentado o Certificado de Boas Praticas de Fabricação, manual técnico e de operação em português, garantia mínima de 1 (um) ano.</p> <p>O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 12 (doze) meses.</p>		
25	<p>BERÇO AQUECIDO Destinado a utilização em unidades de cuidados intensivos, sala de parto e observação de pacientes recém-nascidos. Controle eletrônico totalmente microprocessador. Painel frontal em policarbonato contra penetração de líquidos. Teclas do tipo membrana de toque suave. O equipamento deverá exibir os seguintes parâmetros: temperatura programada, temperatura do paciente, temperatura ambiente, temperatura auxiliar do paciente e relógio a pgar em display de cristal líquido (LCD). Modos de operação: manual, automático (servo controle) e pré aquecimento. Indicação do nível de potência fornecida ao elemento aquecedor em escala de 0 a 100% Indicação seqüencial do nível de potência do elemento aquecedor. Deve possuir os seguintes alarmes áudio visuais: falta de energia; falta e alta/baixa temperatura; Advertência para verificação de rotina do RN; Falta de sensor, e sensor desalojado do paciente. Leito que permita posicionamento do paciente nas posições horizontal, trendelemburg e reverso trendelemburg, através de controle suave mecânico. Sistema de contenção do paciente por lâminas de acrílico com movimentos rebatíveis em 90 e 180 graus. Módulo refletor na parte superior com sistema de calor irradiante por elemento aquecedor revestido de quartzo. Calha protetora do elemento de quartzo com giro bilateral no plano horizontal. Leito do paciente em material rádio-transparente e gaveta para chassi de Raios X. Quatro rodízios de banda com 4" de diâmetro. Características Elétricas: Tensão de alimentação: 220 V ou bivolt; Frequência de alimentação: 60 Hz. Acompanha: 01 sensor para o RN com conector com trava de segurança rosqueável, 01 suporte para bomba da infusão, 01 suporte para soro, 01 prateleira sobre o leito para armazenamento de materiais, 01 suporte para monitor, 01 sensor de temperatura ambiente e 01 colchão de espuma com capa sem costura e aberto em uma das extremidades para desinfecção. Possuir garantia mínima de 24 meses, frete, instalação e treinamento operacional (application) em no mínimo 3 turnos inclusos, treinamento técnico para identificação de defeitos dos equipamentos. Manual de operação, instalação e manutenção em Português inclusos. Produto com registro ativo na ANVISA .</p> <p>O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>	4	Unidades
26	<p>Incubadora de Transporte Neonatal. Equipamento utilizado para proporcionar suporte à vida, durante o transporte de recém-nascidos em ambiente adequado de umidade, temperatura e oxigenação. Possuir cúpula construída em acrílico transparente, com paredes duplas em toda sua superfície para proteção do paciente contra perda de calor; Base em material plástico de engenharia; Possuir alças para transporte; Possuir dois suportes para cilindros de gases medicinais com rápida</p>	2	Unidades

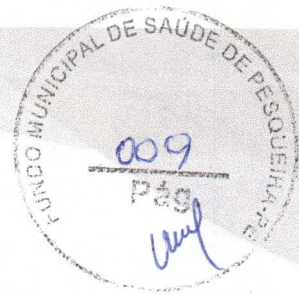
Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika Britská de A. Vilar
Membro CPL FMS

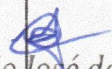



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS

SECRETARIA DE SAÚDE



	<p>retirada e reinstalação manual para recarga; Portas de acesso frontal e lateral ambas com parede dupla; Possuir pelos menos 2 portinholas com manga punho e guarnições autoclaváveis em silicone atóxico e 1 portinhola tipo íris para passagem de tubos e drenos; Para-choque que protege todo o perímetro da incubadora; Deve possuir leito removível em material plástico antialérgico com dimensões que permitam adequada ergonomia com pelo menos 2 cintos de segurança em material macio e resistente, de fácil ajuste; Possuir colchão removível, impermeável e de material atóxico e auto-extinguível com espuma com densidade adequada, sem costura, prensada e capa removível; Deve possuir sistema de circulação do ar para uniformização interna da temperatura; Deve permitir a fácil limpeza e desinfecção interna da incubadora; Todas as superfícies metálicas deverão possuir acabamento resistente e proteção contra oxidação; Entrada de oxigênio com alcance de até oitenta por cento no interior da cúpula com vazão de seis LPM; Acoplada a suporte com altura ajustável, com rodízios e freios; Deve possuir sistema de fixação por travas de segurança; Painel de controle de fácil higienização, com teclas de simples toque; Deve proporcionar a monitorização térmica do ambiente do paciente; Deve 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 sistema de umidificação do ar através de espuma sob o leito; Deve possuir iluminação auxiliar com haste flexível para ajuste do foco; Deve possuir filtro de retenção bacteriológico; Deve possuir alarmes audiovisuais para pelo menos: 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 duas baterias recarregáveis de 12 V com autonomia de pelo menos 4 horas; Carregador automático do tipo flutuante incorporado; Cabo de alimentação 12 V com adaptador para acendedor de cigarros do veículo de transporte; Acompanhar o equipamento, no mínimo: carro de transporte tipo maca, com altura ajustável, com estrutura em material leve, nãoferroso e resistente à choques mecânicos, acoplável à ambulância; Suporte de soro com Página 18 de 26 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 a instalação e funcionamento do equipamento.</p> <p>O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>		
27	Bomba de Infusão - KVO POSSUI ALARMES, PROGRAMAÇÃO DA INFUSÃO, BOLUS, BATERIA, EQUIPO UNIVERSAL	9	Unidades
28	Aparelho de anestesia móvel para transporte intra-hospitalar, em material não oxidável e/ou com tratamento contra oxidação e pintura; bandeja de trabalho; para anestesia de pacientes adultos (obesidade mórbida), pediátricos; alimentação elétrica bivolt automático 110v a 220vac - 60hz; peso médo de 90kg facilitando a locomoção; gaveta para armazenamento; monitor com tela mínima de 8,4"; processo de anestesia aberto, semi fechado, circuito fechado; pacientes adultos e	1	Unidade


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

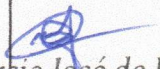

Erika Eruska de A. Vilar
Membro CPL / FMS

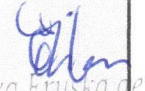


PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



pediátricos; todas interfaces para configuração de medidas inclusas; modo standby disponível; possibilidade de configuração de observação; monitoramento incluso função de monitoramento de acordo com en-740; ventilação de controle de volume (vcv/vc) com de compensação de maré, ventilação por controle de pressão (pcv/vpc, ventilação mandatória intermitente sincronizada (simv/vaci) (volume e pressão), (5imv-vc, simv-pc), controle de volume com pressão regulada (prvc), ventilação manual e automática, ventilação com suporte de pressão (psv); princípio de ventilação cronométrica, volumétrica e barométrica; ventilação eletronicamente controlado por direção elétrica ou pneumática; parâmetros de monitoração: volume de maré, fluxo inspiratório e expiratório, volume por minuto, frequência, pressão (pmean, pplat, ppeak), oxigênio, co2, n2o e concentração expiratória halogenada, pressão, oxigênio, co2, n2o e valores numéricos halogênicos, pressão, volume e curva de fluxo, conformidade e resistência do paciente; variação do volume de maré 15-1500ml; configurações de incremento 20-100ml (incremento de 5mi, 100-500ml (incremento de 10mi, 300-1500mi (incremento de 25mi, variação de pressão (inspiração: 5-70cm h2o (incremento de 1cm h2o), variação de pressão (limite): 10-100cm h2o (incremento de 1cm h2o), variação de pressão (suporte): 3-60cm h2o (incremento de 1cm h2o), variação da taxa: 4-100bpm (incremento de 1bpm) (vcv, pcv), 4-60bpm (incremento de 1bpm) (simv, psv), variação de razão inspiratória/expiratória: 4:1-1:10 ajustável (incremento de 0,5) (vcv, pcv), gatilho: 0,5-15 1/min, frequência: 4-100c/min mínimo; performance mínima: variação de pressão na entrada 0,28-0,6 mpa, pico de fluxo de gás: 100l/min + gás fresco, variação da válvula de fluxo: 1-100l/min, variação da compensação de fluxo: 200ml/min - 15l/min; mv (quantidade de ventilação por minuto) :0-100l/min; tv (inspiratório e expiratório volume de maré): 0-2500ml; fio2: 18-100%; ppeak (pata de pressão do canal de gas): -20-120cm h2o, pmean (pressão média): -20-120cm h2o, pplat (pressão média): 0-120cm h2o, :e (razão inspiratória/expiratória): 4:1-1:12, frequência (taxa respiratória): 0-120bpm, conformidade: 0-250ml/cm h2o, bruto: 0-500cm h2o (s/l), performance de ventilação: pressão de direção: 280-600kpa, fluxo de inspiração: fluxo máximo de inspiração não deve ser menor que 120l/min. quando a pressão de suprimento de gás for 280kpa, variação de válvula de fluxo: 3-100l/min, média de limitação de controle de pressão para ventilação: controlada pela válvula eletrônica dentro do ventilador/ controlada pela válvula mecânica dentro do ventilador. configurações de alarme: volume de maré: alto: 5-1600mi e baixo: 0-1595mi oxigênio inspirado: alto: 20-100% baixo:18-90% alta pressão: 2-100cm h2o, alarme de apnéia: 30s, alarme sonoro e visual com mensagem lembrete de desconexão, sobrepessão, sensor de corrente, volume atual, volume por minuto, fio2, frequência, vazamento, falha de máquina, falta de gás, apneia, afogamento do paciente. acesso ao alarme: fácil acesso por atalhos condutor de gás: o2, n2o, ar, cilindro de gás em standby: o2, n2o, características: fácil troca entre cilindros sem interrupção da ventilação. adultos, neonatos e pediatrico; possibilidade de operação em cilindro de o2 e n2o; indicação gráfica em tela contínua de fornecimento do fluxo de o2, n2o e ar comprimido; sistema de segurança para evitar concentrações hipóxicas; possibilidade para saída adicional para suplemento de oxigênio; com utilização de vaporizador calibrado para sevoflurano possui sistema de compensação contra variações de temperatura ambiente, pressão atmosférica local e fluxo, mantendo a concentração constante; canister único universal com capacidade de no


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS



Erika Eruska de Avelar
Membro CPL / FMS




PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



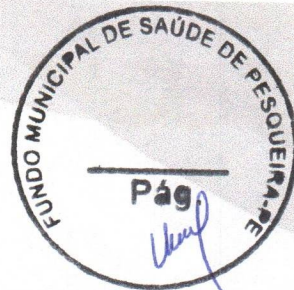
	<p>Define Pressão Automática: Sim; Rampa: 0 a 45 min. (incrementos de 5 min.); Alívio de pressão: APE com Easy-Breathe; Compensa vazamento: Sim; Requisitos elétricos: 100–240V, 50–60Hz 110V, 400Hz (nominal para uso em aeronave); Voltagem: 100 V - 240 V (Bivolt); Consumo de energia: Típico: 70W (80 VA) Máximo: 110W (120 VA); Aceita bateria (acessório não incluso): Sim; Temperatura de aquecimento: 65° C; Capacidade de água: 325 ml. Com cilindro de oxigênio para backup se o paciente necessitar e todos dispositivos necessários para o perfeito funcionamento do aparelho e conexão ao paciente (conector com válvula de exalação, conector para entrada de oxigênio, umidificador) Filtro ultrafino e filtro de ar. Reposição do Fixador das máscaras compatível com a maioria das máscaras que possuem apoio de testa, fixador de 4 pontas, MÁSCARA FACIAL Para acompanhar todas as terapias que fazem uso desta interface. Tipo de Máscara: Facial (Oronasal, nasal, facial total); Material da almofada: Silicone ; Apoio de testa: Sim; Clipes de Atalho: Sim; Almofada Substituível: Sim; Tamanhos P; M; G. A empresa vencedora: deverá instalar o equipamento em domicílio dos pacientes, sendo que os mesmos deverão receber orientação e treinamento quanto ao uso. O equipamento deverá ser instalado no prazo máximo de 48 horas após solicitação por escrito ou via email. Todo equipamento deverá sofrer manutenção periódica conforme orientação do fabricante, para que não venha a comprometer o bem estar do paciente por conta da empresa vencedora. Para o atendimento deste serviço a empresa vencedora deverá fornecer serviço de call-center, preferencialmente através de telefone 0800 para os pacientes.</p> <p>O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>		
33	Banqueta para Parto Vertical - COMPOSIÇÃO POLIETILENO	2	Unidades
34	Berço para Recém Nascido - RODÍZIOS POSSUI CUNA ACRÍLICO ESTRUTURA AÇO / FERRO PINTADO	16	Unidades
35	Poltrona Hospitalar - MAT. DE CONFECÇÃO/ASSENTO E ENCOSTO/CAPACIDADE/RECLINAÇÃO AÇO / FERRO PINTADO/ESTOFADO COURVIN/ATÉ 120 KG/ACIONAMENTO MANUAL	15	Unidades
36	Ar Condicionado - tipo splint - CAPACIDADE/CICLO 12.000 BTUs FRIO	10	Unidades
37	Mesa para Computador - Altura 120x80cmx74cmCOM 02 GAVETAS MATERIAL DE CONFECÇÃO MADEIRA EM MDF.	16	Unidades
38	Longarina - ASSENTO/ ENCOSTO POLIPROPILENO NA COR VERDE NÚMERO DE ASSENTOS 03 LUGARES	50	Unidades
39	Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu) - MATERIAL DE CONFECÇÃO / VÁLVULA DE PEEP / VÁLVULA UNIDIRECIONAL / RESERVATÓRIO SILICONE / NÃO POSSUI / POSSUI / POSSUI, Garantia de 12 meses	7	Unidades
40	Reanimador Pulmonar Manual Pediátrico (Ambu) - RESERVATÓRIO / MATERIAL DE CONFECÇÃO / APLICAÇÃO / VÁLVULA UNIDIRECIONAL POSSUI / SILICONE / INFANTIL / POSSUI. Garantia de 12 meses	5	Unidades
41	Bomba de Infusão - KVO POSSUI ALARMES, PROGRAMAÇÃO DA INFUSÃO, BOLUS, BATERIA, EQUIPO UNIVERSAL. Garantia de 12 meses	9	Unidades


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS


Erika Erland de A. M. M.
Membro CPL / FMS



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



42	Mesa para Consultório Altura 120x80cmx74cm- MATERIAL DE CONFECCÃO MADEIRA EM MDF COM 02 GAVETAS	2	Unidades
43	Biombo - MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO FERRO PINTADO/TAMANHO TRIPLO COM RODIZIOS.	2	Unidades
44	Armário Vitrine - NUMERO DE PORTAS 02 PORTAS, MATERIAL DE CONFECCÃO AÇO/FERRO PINTADO, LATERAIS DE VIDRO	12	Unidades
45	Laringoscópio Infantil - TIPO ILUMINAÇÃO LED, Nº LÂMINAS FIBRA OPTICA 06 LÂMINAS RIGIDAS. Garantia de 12 meses	2	Unidades
46	Aspirador de Secreções Elétrico Móvel - SUPORTE COM RODÍZIOS POSSUI VÁLVULA DE SEGURANÇA POSSUI FRASCO TERMOPLÁSTICO/VIDRO FLUXO DE ASPIRAÇÃO DE 31 A 49 LPM. Garantia de 12 meses	1	Unidade
47	Laringoscópio Adulto - TIPO ILUMINAÇÃO LED, Nº LÂMINAS FIBRA OPTICA 06 LÂMINAS RIGIDAS	2	Unidades
48	<p>Desfibrilador Convencional: Com alça para transporte, com sincronismo com monitor para cardioversão. Seleção de energia e funções com indicação visual. Possibilidade de uso de pás internas e externas adulto e infantil, com seleção automática das escalas de energia de acordo com a pá utilizada. Teste das pás diretamente no equipamento com lâmpada neon para indicação do disparo. Escalas de 01, 02, 05, 10, 20, 30, 40 e 50 Joules para desfibrilação interna adulto, interna e externa infantil. De 10, 20, 40, 80, 160, 240, 300 e 360 Joules para desfibrilação externa adulto. Alimentação: Rede elétrica de 90/230 Vca com comutação automática, 50/60 Hz e bateria interna recarregável com capacidade para até 40 disparos de 360 Joules ou fonte externa de 12V. Onda bifásica.</p> <p>O equipamento deverá estar acompanhado de Manual Técnico e Manual de Serviços; O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>	2	Unidades
49	Armário em aço- DIMENSÕES/ COM NO MÍNIMO 04 PRATELETEIRAS, ALTURA DE 100 A 210 CM X LARGURA DE 70 A 110, CAPACIDADE MÍNIMA DA PRATELEIRA 40 Kg	22	Unidades
50	Impressora Laser (Comum), Especificação mínima: 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 200 pág. Garantia de 12 meses	2	Unidades
51	Cama Comum (não hospitalar) BELICHE EM MADEIRA MACIÇA COM COLCHÕES: Medida: 1,90m de comprimento x 0,90cm de largura x 0,50cm de altura; Para o colchão, medidas aproximadas: 0,88cm x 1,88m x 0,18cm; Especificação do colchão lâmina de espuma de poliuretano 33; Medidas aproximadas: 0,88m x 1,88m x 0,18m; Garantia mínima de 12 meses. Deverá indicar marca e modelo.	18	Unidades
52	Carro Maca Avançado - ESTRUTURA /LEITO/SUPORTE DE SOURO/COLCHONETE/CAPACIDADE - TERMOPLASTICO OU SIMILAR /AÇO/ INOXIDAVEL /POSSUI/HIDRAULICO/ ATÉ 180 KG. Garantia de 12 meses	2	Unidades
53	CARRO DE EMERGÊNCIA - SUPORTE PARA CILINDRO, SUPORTE PARA SOURO, RÉGUAS DE TOMADAS (COM CABO DE MÍNIMO 1,50M, SUPORTE PARA DESFIBRILADOR, TABUA DE MASSAGEM, RÉGUAS DE GASES, GAVETAS NO MÍNIMO DE 3. Garantia de 12 meses	2	Unidades

Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika Erisma de Avilar
Membro CPL / FMS

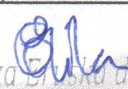


PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



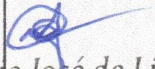
54	<p>Ventilador pulmonar Modos de operação invasivos: VCV, PCV e PSV, Pressão regulada e Volume; Modos de operação não invasivos: PSV, CPAP, BILEVEL e APRV, controlado; Pressão de suporte: De 5 a 30 cmH₂O, Pressão de pico (P.Pico): 55 cmH₂O; PEEP: De 0 a 30 cmH₂O variando de 1 em 1; Representação Gráfica: (pressão, fluxo e volume); Frequência de respiração: De 04 a 50; Auto teste inicial; Status da Bateria e modo de Ventilação, Pausa inspiratória, Controle da pressão de pico, platô e PEEP, Exibe o volume corrente, volume inspirado, frequência, PEEP, FiO₂ e modo de ventilação, Válvula de segurança para pressões superiores a 80 cmH₂O, Dados do Paciente, Configurações de Alarme e FiO₂, Ventilação backup para modo PSV (paciente em apnéia), Volume corrente (inspirado e expirado): SIM (configurável), Controle de FiO₂ inspirado, Monitor de oxigênio, Sensor de fluxo, Frequência Máxima, Pressão inspiratória nas vias aéreas (IPAP), Vazamento de máscara, Pressão expiratória nas vias aéreas (EPAP), Tempo de subida e rampa, Controle de pressão inicial e pressão alvo, Ventilação em Espera, Entrada Pneumática: Oxigênio (O₂), Ar comprimido (baixa pressão), Ar comprimido hospitalar (alta pressão); Bateria Interna: Duração: 1,5 h mínimo; Alarmes Programáveis e Alertas: Alto volume corrente, somente alarmes de áudio e visual, Baixo volume corrente, somente alarmes de áudio e visual, Alto volume minuto, somente alarmes de áudio e visual, Baixo volume minuto, somente alarmes de áudio e visual, Alta pressão, alertas de áudio e visual; Válvula de segurança a partir de 80 cmH₂O, Baixa pressão, somente alarmes de áudio e visual, Bateria fraca, Pressão nas vias aéreas excedida, Falha na eletricidade e/ou na rede de gás, Obstrução Total, PEEP alta e PEEP baixa, Paciente em Apneia, Frequência máxima: SIM, Desligamento abrupto do ventilador.</p> <p>O equipamento deverá estar acompanhado de Manual Técnico e Manual de Serviços; O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>	2	Unidades
55	<p>Cardioversor / desfibrilador / monitor altamente eficiente para as várias necessidades, para uso em pacientes neonatais, pediátricos e adultos, alça para transporte e peso máximo de 7,0 kg (com bateria e pás externas). deve permitir a pré-seleção de carga, carregar e disparar pelas pás. pás externas convertíveis para uso adultos e pediátricas, de fácil utilização. deverá possuir tela de lcd colorida de, no mínimo, 7 polegadas, permitindo a visualização de todos os dados de ajuste das terapias elétricas disponíveis, como a desfibrilação, desfibrilação sincronizada (cardioversão), desfibrilação externa automática (dea) e marcapasso transcutâneo, além de informações de medidas e formas de onda de sinais vitais e tendências, no mínimo 2 ondas. deverá ter tecnologia bifásica exponencial truncada com compensação de energia entregue ao paciente de acordo com sua impedância, e o seu escalonamento de valores de descarga de 1 a 300 joules, para uso nos pacientes em situação de difícil desfibrilação. deverá possuir indicador de impedância de contato com o paciente na tela ou pás externas. a terapia de marcapasso transcutâneo deverá ser administrada através de eletrodos multifunção, que também podem ser utilizados para desfibrilação manual ou automática e monitoração de ecg no lugar das pás rígidas. bateria tipo lítio com autonomia mínima de 2,5 horas de monitoração ou 100 choques a 300 j. classe de proteção ipx4. a bateria deverá ser de fácil substituição sem necessidade de uso de</p>	2	Unidades

Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika  de Avelar
Membro CPL FMS



	<p>ferramentas. alimentação bi-volt com comutação automática entre 100 a 240v. níveis de energia (desfibrilação interna): 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 30, 50 j tempo de carga: inferior a 5 segundos para 200 j e inferior a 8 segundos para 300 j. registrador tipo: cabeça térmica de alta resolução de 3 canais com velocidade de impressão: 25 mm/s, 50 mm/s e largura do papel: 50 mm, com recurso de auto impressão, o registrador pode ser configurado para impressão de eventos marcados, carga, choque, teste do usuário e alarmes. memória interna de, pelo menos, 1gb, armazenamento de até 100 pacientes e 1000 eventos, armazenamento de até 24 horas de formas de onda de ecg, tendência tabulares: até 72 horas (resolução de 1 minuto). ecg: acompanha cabo: 5 vias; seleção de ganho de ecg: x0,25; x0,5; x1; x2; x4 e auto. velocidade de varredura: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s e 50mm/s, resolução: 1% faixa de frequência de pulso: 20 a 254 bpm resolução: 1 bpm, respiração por impedância com faixa de 0 a 150rpm; marcapasso funciona por modo fixo e de demanda com valores de 40 a 170ppm e largura do pulso de 20ms (precisão +/- 5%). deverá ter grau de proteção ipx4 contra entrada prejudicial de água no equipamento. compatibilidade eletromagnética: atende a iec e nbr iec 60601-2. acompanha: 01 - conjunto de pás rígidas; 01 - par de eletrodo multifunção; 01 - tubo de gel condutor; 01 - cabo de ecg 5 vias, garra, aha, adulto; 03 - unidades papel termossensível, 50 mm x 20 m; 01 - bateria de lítio, intercambiável; 01 - cabo força; 01 - cabo dea/marcapasso. o equipamento deverá possuir assistência técnica em pernambuco, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da assistência técnica; o equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>		
56	<p>ELETCARDIOGRAFO, portátil digital de 12 canais, com 12 derivações simultâneas, automaticamente. possibilidade de impressão em papel comum e impressora térmica. alimentado por rede elétrica bivolt automático (100 a 240 vac 50/60 hz), baterias interna com duração mínima de 04 horas. exportação de exames para computador via pendrive formato pdf. operação automática com uma única tecla. correção automática de linha de base. filtro digital para ruídos de rede elétrica e tremor muscular. capacidade de salvar até 300 exames em memória interna. impressão de 12 derivações em uma única página. identificação de sinal de marcapasso. proteção contra descarga de desfibrilador. circuito pré-amplificador flutuante, completamente isolado e separado do restante do aparelho. dois modos de operação: automático: obtenção de eletrocardiograma em 12 derivações adquiridas simultaneamente. (display colorido acima de 5,7 polegadas) possibilitado: a pré-visualização do exame; visualização do posicionamento de eletrodos; configuração rápida e intuitiva; visualização do posicionamento de eletrodos; inserção de dados do paciente (nome, id, sexo, idade, peso e altura); exibição e impressão da frequência cardíaca. acessórios: 01 (um) cabo paciente para ecg de 10 vias; 01 (um) cabo de força; 01 (um) tubo de gel condutor; 04 (quatro) eletrodos de membros tipo clip "braçadeiras"; 06 (seis) eletrodos precordiais de sucção 50 (cinquenta) bobinas para impressão térmica. O equipamento deverá possuir Assistência Técnica em PERNAMBUCO, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se gratuitamente pelo traslado dos equipamentos até o local da Assistência Técnica; O equipamento deverá possuir garantia de no mínimo 24 (vinte e quatro) meses.</p>	2	Unidades


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS



57	Estante - Aço em chapa de aço 22 capacidade mínima da prateleira 100kg	7	Unidades
58	FOCO CIRÚRGICO DE SOLO MÓVEL - LED MÍNIMO 81.000 0 LUX, SISTEMA DE EMERGÊNCIA , PEDESTAL COM RODÍZIOS, BRAÇO ARTICULADO, PAR DE MANOPLAS AUTOCLAVÁVEIS, AJUSTE DE INTESIDADE LUMINOSA	1	Unidade
59	MESA DE MAYO, aço inoxidável, altura regulável com anel fixação no tubo da coluna, bandeja aço inox medindo 0,35 x 0,50m, rodízios 2". Garantia de 12 meses	2	Unidades

5. DA GARANTIA

5.1. Garantia Técnica nos equipamentos de no mínimo 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, para todos os componentes ativos, independente do período de vigência contratual, esta Garantia deve ser formalizada através de instrumento próprio no ato de assinatura do Contrato registrando que o prazo de 12 (doze) meses de garantia passa a contar a partir da data do Registro de Aceite.

6. DO PAGAMENTO

6.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da apresentação da nota fiscal/fatura devidamente atestada pelo fiscal responsável pelo acompanhamento dessa contratação, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicado pela Licitante.

6.2. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o "atesto" pelo servidor competente na nota fiscal apresentada e depois de verificada a regularidade fiscal da Licitante.

6.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Licitante providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o FMS de Pesqueira/PE.

6.4. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento

7. DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

7.1. Nos termos dos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/1993, o objeto deste termo será recebido:

7.2. Provisoriamente, no ato da entrega do(s) produto(s), para posterior verificação da conformidade do material com as especificações do objeto licitado;

7.3. Definitivamente, em até 02 (dois) dias úteis, contados do recebimento provisório, após criteriosa inspeção e verificação de que o produto adquirido encontra-se em perfeitas condições de utilização, além de atender às especificações do objeto contratado.

Marcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika Brasil de Avelar
Membro CPL / FMS
Pág. 15 | 18



7.4. A Licitante deve efetuar a troca do(s) produto(s) que não atender(em) as especificações do objeto contratado no prazo de 05 (cinco) dias corridos, a contar do recebimento da solicitação.

7.5. A Licitante deve apresentar, após o recebimento definitivo do objeto pela secretaria de Saúde, nota fiscal/fatura de serviços, emitida e entregue ao setor responsável pela fiscalização do contrato, para fins de liquidação e pagamento.

7.6. A contratante poderá rejeitar no todo ou em parte os equipamentos/materiais fornecidos caso estejam em desacordo com o previsto nas Especificações Técnicas e Quantidades.

7.7. O produto fornecido deverá estar garantido contra quaisquer defeitos de transporte e descarga nos locais de entrega, pelo prazo indicado na proposta, devendo o fornecedor substituir, por sua conta e nos prazos fixados pelo órgão contratante, caso haja divergência constatada na comparação, ou as especificações exigidas neste Termo de Referência não sejam cumpridas, os equipamentos/mobiliários serão devolvidos. O aceite completar-se-á após o atestado do servidor do Fundo Municipal de Saúde, encarregado do recebimento, o qual será apostado no verso da Nota Fiscal.

8. DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS

8.1. Os equipamentos deverão ser entregues na Secretaria de Saúde de Pesqueira situada Av. Fernando Pessoa de Queiroz, 425, Prado, CEP 55.200-000, Pesqueira/PE., de segunda à sexta-feira, no horário das 08:00hs às 13:00hs, mediante agendamento:

8.2. Os equipamentos deverão ser entregues com todos os acessórios e componentes relacionados neste Termo de Referência, necessários para o funcionamento dos mesmos, não sendo aceito equipamentos incompletos.

8.3. O fornecimento deve ser realizado em até **20 (vinte) dias, contados** a partir da data da ordem de fornecimento expedida pelo Secretaria de Saúde à contratada.

9. OBRIGAÇÕES DA(S) CONTRATADA(S)

9.1. A contratada obriga-se a:

- Efetuar a entrega dos equipamentos licitados em perfeitas condições, no prazo e local indicados neste termo de referência, em estrita observância as especificações constantes no mesmo, acompanhado do recibo de entrega e da nota fiscal;
- Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da entrega do produto licitado de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26 do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).
- Remover, às suas expensas, o material que estiver em desacordo com as especificações básicas, que apresentar defeito, ou quando for constatado dano em decorrência de transporte, providenciando a substituição/troca do mesmo, **no prazo de 15 dias consecutivos**, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente;
- Comunicar à contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

Marcio José de Lima
Membro CPL / FMS

Erika E. de A. Avilar
Membro CPL / FMS



PREFEITURA DE
PESQUEIRA
GOVERNANDO PARA TODOS
SECRETARIA DE SAÚDE



- e) Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.
- f) Manter, durante a execução contratual, as condições de habilitação apresentada na licitação.

10. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE


10.1. Caberá à Contratante:


- a) Efetuar o pagamento referente a aquisição dos equipamentos licitados no prazo de até 30 (trinta) dias, após a apresentação da nota fiscal, devidamente atestada pela pessoa responsável;
- b) Fiscalizar os pagamentos de acordo com o estabelecido neste termo de referência.
- c) Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do equipamento recebido provisoriamente com as especificações constantes neste termo de referência, para fins de aceitação e recebimento definitivo.
- d) A fiscalização do contrato será exercida pela profissional **Sr^a. Aliana Carnero Nunez** - Diretora do Hospital Municipal.

11. DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

11.1. Os recursos que custearão a pleiteada contratação correrão por conta das seguintes dotações orçamentárias:

- Órgão: 16.000 – Secretaria de Saúde
- Unidade: 16.002 – Fundo Municipal de Saúde
- Função: 10 – Saúde
- Subfunção: 301 – Atenção Básica
- Programa: 1001 – Atenção Básica a Saúde da População
- Ação: 2.142 – Manutenção das Atividades Gerais do programa de Atenção Básica a Saúde da População
- Dotação: 4.4.90.52 – Aquisição de Equipamentos Permanentes
- Fonte de Recurso: 44 Bloco de Manutenção das ações de Serviços Públicos de Saúde (Custeio) - União
- Órgão: 16.000 – Secretaria de Saúde
- Unidade: 16.002 – Fundo Municipal de Saúde
- Função: 10 – Saúde
- Subfunção: 302 – Assistência Hospitalar e Ambulatorial
- Programa: 1002 – Assistência de Média e Alta Complexidade Hospitalar e Ambulatorial
- Ação: 2.143 – Manutenção das Atividades Gerais do programa de Dotação: Dotação: 4.4.90.52 –
- Aquisição de Equipamentos Permanentes
- Fonte de Recurso: 44 Bloco de Manutenção das ações de Serviços Públicos de Saúde (Custeio) - União


Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS


Erika Bruska de Avelar
Membro CPL - FMS



12. PRAZO DE EXECUÇÃO E DURAÇÃO DO CONTRATO

12.1. O prazo de vigência/execução do contrato será até o **dia 31 (trinta e um) de dezembro de 2021**, a contar da data da assinatura, nos termos do art. 57 da Lei Federal nº 8.666/93:

13. PRAZO DE EXECUÇÃO E DURAÇÃO DO CONTRATO

13.1. Com fundamento no artigo 7º da Lei nº 10.520/2002, quem convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar ou apresentar documento exigido para o certame, ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração Municipal

14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1. A Contratante poderá a qualquer tempo recusar os equipamentos/materiais, no todo ou em parte, sempre que não atender ao estipulado neste Termo ou aos padrões técnicos de qualidade exigíveis;

14.2. A Contratada deverá credenciar preposto para representá-la junto à Contratante, com a incumbência de resolver todos os assuntos relativos à execução do objeto.

14.3. Os equipamentos/materiais devem ser entregues diretamente pela Contratada, não podendo ser transferido, subempreitado, cedido ou sublocado.

Pesqueira/PE, julho de 2021.

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE PESQUEIRA-PE
Thiago Luiz Soares Muniz
Gestor do FMS

ALIANA CARNERO NUNEZ
Diretora do Hospital Municipal

[Handwritten signature]
Márcio José de Lima
Membro CPL / FMS

[Handwritten signature]
Erika E. A. A. A. A. A.
Membro CPL / FMS