



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº: 202606220001

INFORMAÇÕES BÁSICAS DO REQUISITANTE

Unidade requisitante:		
01 - FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE (2026)		
Responsável pela demanda:		
PAULA DE VASCONCELOS PINHEIRO		
Cargo:		Matrícula:
RESPONSÁVEL PELO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA		--
E-mail:	Telefone:	Celular:
--	--	--

INFORMAÇÕES SOBRE O QUE SE PRETENDE CONTRATAR

1. Definição do objeto

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES DESTINADOS À IMPLANTAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DA SALA DE ESTABILIZAÇÃO DO HOSPITAL E MATERNIDADE DR. JOSÉ MARIA LEITÃO (CNES 2415658), VISANDO O FORTALECIMENTO DA ASSISTÊNCIA À SAÚDE, O SUPORTE AO ATENDIMENTO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA E A MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO DA UNIDADE HOSPITALAR, SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE NOVO ORIENTE, ESTADO DO CEARÁ.



2. Justificativa da contratação

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de equipamentos e materiais permanentes destinados à implantação e estruturação da Sala de Estabilização do Hospital e Maternidade Dr. José Maria Leitão (CNES 2415658), visando garantir melhores condições de atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS no Município de Novo Oriente/CE.

A implantação da Sala de Estabilização é medida indispensável para o fortalecimento da rede municipal de atenção às urgências e emergências, possibilitando atendimento inicial qualificado, estabilização clínica de pacientes em estado grave e suporte adequado até eventual transferência para unidades de maior complexidade, reduzindo riscos de agravamento do quadro clínico, sequelas e óbitos evitáveis.

A aquisição dos equipamentos e materiais permanentes se faz necessária em razão da necessidade de adequação da estrutura hospitalar às exigências técnicas e operacionais estabelecidas pelo Ministério da Saúde, proporcionando melhores condições de trabalho às equipes multiprofissionais, maior segurança assistencial aos pacientes e maior eficiência nos serviços prestados pela unidade hospitalar.

A Sala de Estabilização desempenha papel estratégico no atendimento de casos críticos e emergenciais, especialmente em municípios do interior, onde o tempo-resposta para encaminhamento a centros especializados pode impactar diretamente na sobrevivência dos pacientes. Dessa forma, a disponibilidade de equipamentos adequados, modernos e compatíveis com os protocolos de urgência e emergência é fundamental para assegurar atendimento humanizado, contínuo e resolutivo.

A presente contratação encontra respaldo nos princípios constitucionais da eficiência, continuidade e universalidade dos serviços públicos de saúde, previstos no art. 37 da Constituição Federal, bem como nas disposições da Lei Federal nº 8.080/1990, que estabelece as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, assegurando o acesso universal e igualitário às ações e serviços de saúde.

Ademais, a contratação está alinhada às diretrizes da Política Nacional de Atenção às Urgências, instituída pela Portaria GM/MS nº 1.600/2011, bem como às normativas do Ministério da Saúde que disciplinam a organização da Rede de Atenção às Urgências e Emergências – RUE, reforçando a necessidade de estruturação das unidades hospitalares para atendimento imediato e estabilização de pacientes em situações críticas.

A aquisição também observa os princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei Federal nº 14.133/2021, especialmente quanto ao planejamento das contratações públicas, à busca da proposta mais vantajosa para a Administração Pública e à garantia da adequada prestação dos serviços públicos essenciais.

Diante do exposto, evidencia-se a necessidade e relevância da contratação pretendida, considerando que a implantação da Sala de Estabilização contribuirá significativamente para a melhoria da assistência hospitalar, ampliação da capacidade de resposta da rede municipal de saúde e fortalecimento das ações de urgência e emergência no Município de Novo Oriente/CE.

**3. Quantidade materiais/serviços a demandados**

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
1	BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA ADMINISTRAÇÃO DE FLUIDOS, MEDICAMENTOS, NUTRIENTES OU SANGUE.	1,0	Unidade
Catálogo: 18614858 - Entidade		Natureza da despesa: 44905200	
Especificação: BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA PARA ADMINISTRAÇÃO DE FLUIDOS, MEDICAMENTOS, NUTRIENTES OU SANGUE. · Parâmetros de Infusão: Ajuste de vazão de 0,1 a 999 ml/h (mínimo) com incrementos de 0,1 ml/h ou superior. Tela: Display touch screen colorido de alta visibilidade ou superior; · Segurança e Alarmes: Detectores de ar na linha (bolhas), pressão de oclusão ajustável (alta, média e baixa), porta aberta, bateria fraca e fim de infusão. Sistema de travamento de teclado para evitar desconfigurações acidentais · Modos de Operação: Contínuo, volume/tempo, dose e rampa (ideal para nutrição). Função Anti-bolus: Sistema que reduz o risco de administração de bólus acidental após desobstrução de oclusão. Sistema de Pressão: DPS (Sistema Dinâmico de Pressão) para monitoramento em tempo real. · Bateria: Recarregável, tipo Íon de Lítio, com autonomia de no mínimo 5 horas em velocidade padrão. · Normas Técnicas: Certificação de conformidade com a norma NBR IEC 60601-1 e NBR IEC 60601-2-24 (ou equivalente validado pela ANVISA). · Conectividade: Deve possuir alça para transporte em haste de soro e empilhável em rack de infusão (quando aplicável).			
2	CARDIOVERSOR, DESFIBRILADOR E MONITOR ECG	1,0	Unidade
Catálogo: 18614862 - Entidade		Natureza da despesa: 44905200	
Especificação: CARDIOVERSOR, DESFIBRILADOR E MONITOR ECG Equipamento essencial para unidades de emergência, centros cirúrgicos, ambulâncias e ambientes hospitalares que demandam máxima confiabilidade em intervenções cardiovasculares. Este avançado dispositivo une as funções de desfibrilador bifásico, cardioversor sincronizado e monitor cardíaco em um único sistema compacto, robusto e de fácil operação. Principais Características: ·Desfibrilador Bifásico de Alta Performance: Tecnologia bifásica exponencial truncada que proporciona maior eficácia e menor dano miocárdico. ·Modos de Operação: Desfibrilação manual e sincronizada (Cardioversão). ·Cardioversor com Sincronismo Automático: Ideal para reversão de arritmias com segurança e precisão. ·Monitor Multiparâmetros Integrado: ECG com 3 e 5 vias, SpO ₂ , PNI (opcional), impressão térmica de traçados e eventos clínicos. ·Impressora: Térmica integrada de alta resolução. ·Interface Intuitiva: Tela LCD de alta visibilidade com comandos simples e diretos. ·Portátil e Resistente: Design ergonômico, bateria recarregável de longa duração e estrutura ideal para transporte em emergências. ·Autonomia da Bateria: Capacidade para pelo menos 220 choques ou 10 horas de monitoramento contínuo. ·Modo de Treinamento (Opcional): Para capacitação de equipes sem riscos ao paciente. ·Registro na Anvisa: Equipamento regulamentado e autorizado para uso profissional em instituições de saúde.			
3	VENTILADOR PULMONAR PRESSÓRICO E VOLUMÉTRICO	1,0	Unidade
Catálogo: 18614874 - Entidade		Natureza da despesa: 44905200	
Especificação: VENTILADOR PULMONAR PRESSÓRICO E VOLUMÉTRICO 9 modos ventilatórios. Ventilação mecânica invasiva (VI) e não invasiva (VNI). 3 CURVAS SIMULTÂNEAS: volume corrente, fluxo e pressão. 10,4" TOUCH SCREEN. Misturador (Blender): Misturador eletrônico interno para controle de FiO ₂ de 21% a 100%. SENSORES INTERNOS DE PRESSÃO, FLUXO E OXIGÊNIO. BLENDER INTERNO. VENTILAÇÃO DE BACKUP. 2 BATERIAS RECARREGÁVEIS com 9 HORAS autonomia. BATERIA DE ENCAIXE RÁPIDO FACILMENTE REMOVÍVEL. Atendimento ADULTO e PEDIÁTRICO. Interface amigável, simples e intuitiva. Alça integrada e pedestal Encaixável. REDUNDÂNCIA DE PROCESSAMENTO e BACKUP INTERNO com AUTOTESTE AUTOMÁTICO NA INICIALIZAÇÃO. Válvula antiasfixia que permite a admissão de ar ambiente em caso de falha no fornecimento de gás. Gráfico de tendências das últimas 24 horas. Pressões das vias aéreas (máxima, platô e média). Frequência respiratória, Relação IE, Volume corrente, Volume minuto e FiO ₂ . Ventilação Mecânica Invasiva (VI) e Não Invasiva (VNI). Complacência, resistência e pressão de oclusão da mecânica respiratória. Itens inclusos: ·2 (dois) circuito completos autoclaváveis (adulto e pediátrico) ·1 (um) pulmão de teste ·Máscara facial adulto para VNI ·Mangueira para rede de O ₂ ·Mangueira para rede de Ar Comprimido OBS: OBRIGATÓRIO ACOMPANHAR CARRINHO PARA TRANSPORTE			

4. Dotação orçamentária

Projeto / Atividade
1701.10.302.0404.1.031 - Aquisicao de Equip., Mater. Perm. e Reap de Unid. de Media e Alta Complexidade
44905200 - Equipamentos e Material Permanente



5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

CPF	Nome	Função	Matrícula
609.380.783-56	Luiz Filipe Rodrigues Sales	Presidente	



Novo Oriente / CE, 22 de junho de 2026

PAULA DE VASCONCELOS PINHEIRO
Responsável Pelo Documento De Formalização De Demanda