

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATOS DE MINAS

Estudo Técnico Preliminar 30/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

PROCESSO CRIADO EM 13/02/2026

MOBILIÁRIOS MÉDICOS. Registro de preços para futura e eventual aquisição de mobiliários médicos hospitalares para os diversos setores da Secretaria Municipal de Saúde.

A **necessidade de aquisição de mobiliário médico para a Secretaria Municipal de Saúde (SMS)** decorre da obrigação básica — e inegociável — de garantir condições adequadas de funcionamento às unidades de saúde, com foco direto na **segurança do paciente**, na **eficiência dos serviços assistenciais** e na **dignidade das condições de trabalho dos profissionais**.

Atualmente, parte do mobiliário em uso nas Unidades Básicas de Saúde, unidades especializadas, setores administrativos e pontos de apoio da SMS encontra-se **desgastada pelo uso contínuo**, **obsoleta tecnicamente** ou **incompatível com as normas sanitárias e ergonômicas vigentes**. Há casos em que o mobiliário já ultrapassou sua vida útil, comprometendo a **qualidade do atendimento e a biossegurança**.

Além disso, a **ampliação da rede de atendimento**, a **reestruturação de serviços**, a **implantação de novos fluxos assistenciais** e a **substituição de equipamentos danificados** exigem mobiliário adequado às atividades clínicas e administrativas, tais como macas, mesas ginecológicas, biombos e outros itens essenciais ao funcionamento regular das unidades. Não se trata de **infraestrutura mínima para que o serviço aconteça de forma correta**.

A ausência ou inadequação do mobiliário médico impacta diretamente:

- a **humanização do atendimento** ao usuário do SUS;
- a **produtividade e a saúde ocupacional** dos servidores;
- o **cumprimento das normas da ANVISA**, especialmente no que se refere à higienização, organização dos ambientes e prevenção de infecções;
- a **continuidade e a qualidade dos serviços de saúde** ofertados à população.

Diante desse cenário, a aquisição de mobiliário médico mostra-se **necessária, urgente e estratégica**, visando assegurar ambientes funcionais, seguros e compatíveis com as exigências técnicas e legais, garantindo que a SMS cumpra seu papel institucional com eficiência, responsabilidade e respeito ao cidadão.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIRETORIA DE ATENÇÃO BÁSICA	JESSICA LAIS DE OLIVEIRA PIMENTA
Diretoria de Urgência e Emergência	NATHALIA SILVA GOMES
Diretoria de Serviços Especializados	VANESSA VIEIRA CAIXETA BORGES
Diretoria de Vigilância em Saúde	LÍLIAN SILVA RODRIGUES MARINHO

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses da assinatura da ARP, podendo ser prorrogado conforme Lei 14.133/2021.

Os produtos a serem adquiridos deverão ser: (novos/originais e em linha de fabricação obedecendo rigorosamente as características mínimas referente à leis ou normas ou instruções) e montados;

Os itens 4 e 13 serão destinados à participação de ampla concorrência e os demais serão de participação exclusiva de ME/EPP.

Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço, conforme parágrafo 3º do artigo 8º do Decreto Municipal nº 4.281/2017. Garantia do Produto: Prazo de garantia será o de fábrica, não podendo ser inferior ao da Lei 8.078 de 11/09/90 do Código de Defesa do Consumidor.

Requisitos para contratação de mobiliário médico pela SMS

1. Conformidade normativa e regulatória

- Atendimento às normas técnicas da **ANVISA**.
- Conformidade com normas da **ABNT** pertinentes ao tipo de mobiliário.
- Observância às normas de ergonomia vigentes.

2. Especificações técnicas do objeto

- Atender a descrição detalhada de cada item (dimensões, capacidade de carga, materiais, acabamento, acessórios, ajustes e funcionalidades).
- Materiais compatíveis com ambientes de saúde, resistentes à limpeza frequente e a agentes químicos usuais.

3. Qualidade, durabilidade e desempenho

- Vida útil compatível com o uso contínuo em ambiente assistencial.
- Estrutura robusta, estabilidade e resistência mecânica.
- Garantia mínima do fabricante, com prazos e condições claramente definidos.

4. Segurança do usuário e do profissional

- Capacidade de suportar o peso e o uso previstos sem deformações ou falhas.

5. Compatibilidade funcional

- Atendimento às necessidades específicas dos diferentes setores (assistencial, administrativo, apoio).

6. Logística, entrega e instalação

- Condições de transporte adequadas para evitar danos.
- Prazo de entrega compatível com a necessidade administrativa.
- Montagem e instalação incluídas, quando aplicável, com responsabilidade do fornecedor.

7. Habilitação técnica do fornecedor

- Comprovação de capacidade técnica para fornecimento do mobiliário especificado.
- Regularidade fiscal, trabalhista e cumprimento das exigências legais aplicáveis à contratação pública.

DA EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

Os materiais deverão ser entregues nos seguintes prazos e condições abaixo conforme solicitação da Secretaria da Secretaria Municipal de Saúde, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, mediante Nota de Empenho e ordem de serviços, porém poderão sofrer alteração a critério da administração.

LOTE	PREVISÃO DE ENTREGAS		
	1º pedido	2º pedido	3º pedido
	Até o 1º mês após a assinatura	Até o 4º mês após a assinatura	Até o 8º mês após a assinatura
1	3	3	2
2	4	4	2
3	2	3	0
4	10	10	5
5	1	-	-
6	12	12	10

7	2	2	
8	13	12	10
9	1	1	-
10	4	4	-
11	1	1	-
12	1	1	-
13	27	25	25
14	5	5	3

Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 24 (vinte e quatro) horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Gerência de Patrimônio – Av. Presidente Tancredo Neves, 560, Bairro Cidade Nova de segunda-feira a sexta-feira de 12:00 às 17h30m, oportunidade em que serão devidamente conferidos, conforme nota fiscal que acompanhará o objeto.

Observação: Informamos que o endereço poderá sofrer alteração conforme conveniência da Prefeitura Municipal de Patos de Minas.

Caso os itens estiverem fora das especificações serão devolvidos, mediante Termo de Recusa, sendo que a contratada terá o prazo de até 10 (dez) dias, contados da data da expedição do termo, para providenciar a troca.

Do recebimento dos materiais: correrão por conta da contratada todas as despesas com embalagens, seguros, transportes, fretes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, montagem decorrentes da entrega dos itens;

Em caso de itens que necessitem de montagem, a responsabilidade pela montagem será da contratada.

8.8. *O prazo de garantia contratual dos itens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.*

5. Levantamento de Mercado

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3
67328	BERÇO PEDIÁTRICO FIXO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	8	1.360,00	1.722,14	1.828,87
74493	BIOMBO HOSPITALAR: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	10	902,00	901,00	1.194,67
73806	CARRINHO BEIRA LEITO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	25	6.500,00	5.300,00	5.967,50
73808	CARRINHO BEIRA LEITO ME /EPP: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	5	6.500,00	5.300,00	5.967,50
74612	CARROSSEL ADAPTADO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	1	23.500,00	20.000,00	15.000,00
56001	ESCADA HOSPITALAR COM 02 DEGRAUS, CONFORME DESCRITO NO TERMO DE REFERÊNCIA	UN	34	300,00	350,00	388,00
67412	MACA PARA ULTRASSONOGRAFIA: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	4	3.049,00	2.768,51	2.999,00

37942	MESA DE MAYO - INOX, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO	UN	35	688,00	710,87	708,50
74609	MESA INOX 30CM X 60 M X 1,20 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	2	1.100,00	2.100,00	1.900,00
74608	MESA INOX 84CM X 1,20 M X 70 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	8	1.775,00	2.550,00	2.600,00
74607	MESA INOX 84CM X 1,40 M X 53 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	2	1.400,00	2.150,00	2.200,00
59827	NEGATOSCOPIO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA	UN	2	415,00	550,00	450,00
55998	POLTRONA HOSPITALAR, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO:ME/EPP	UN	13	2.061,00	2.780,00	2.717,00
	POLTRONA HOSPITALAR ESTRUTURA INFERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 31,75 X 1,5 MM E SUPERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 30 X 30 X 1,2 MM; ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇOS E DESCANSO PARA OS PÉS ANATÔMICOS ESTOFADOS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDOS EM COURVIN; MOVIMENTOS: INCLINAÇÃO DO DORSO POR MEIO DE ALAVANCA, SIMULTÂNEO DO APOIO DE PERNAS AO MOVIMENTO DO DORSO, SENTADO E					

50951	RECLINADO, COM TRENDELENBURG; TOTALMENTE RECLINÁVEL	UN	77	2.061,00	2.780,00	2.717,00
	PERMITINDO VÁRIAS POSIÇÕES, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO COM UM LEVE ESFORÇO DO DORSO, ACIONADOS ATRAVÉS DE PISTÃO A GÁS. DESCANSO PARA OS PÉS ARTICULADO COM EXTENSÃO E ACIONAMENTO CONCOMITANTE À INCLINAÇÃO DO ENCOSTO. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA. CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA DE NO MÍNIMO 240 KG; ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXI-POLIÉSTER E POLIMERIZADO EM ESTUFA, EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA, APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; DIMENSÕES POSIÇÃO RECLINADA COMPRIMENTO: DE 1,70 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); POSIÇÃO SENTADA COMPRIMENTO: DE 0,85M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); LARGURA DE 0,60 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); ALTURA DE 0,45 M(COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-). GARANTIA 12 MESES. DEVERÁ APRESENTAR JUNTO COM A PROPOSTA DE PREÇOS DECLARAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DO FABRICANTE COMPROVANDO ESTAR					

AUTORIZADO A COMERCIALIZAR O PRODUTO LICITADO, REGISTRO JUNTO A ANVISA, CREA DO FABRICANTE; CERTIFICADO DA TINTA PELO INMETRO.						
---	--	--	--	--	--	--

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na **contratação de fornecimento de mobiliário médico**, por meio de procedimento licitatório adequado, visando atender de forma contínua, padronizada e eficiente às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde (SMS), abrangendo as unidades assistenciais, administrativas e de apoio vinculadas à rede municipal.

A solução contempla o **fornecimento de mobiliário médico novo**, em conformidade com as normas técnicas e sanitárias aplicáveis, incluindo, quando pertinente, a observância às diretrizes da **ANVISA** e às normas da **ABNT**, assegurando requisitos de segurança, ergonomia, durabilidade e facilidade de higienização. Os itens deverão ser adequados ao uso em ambientes de saúde, com materiais compatíveis com a rotina de limpeza e desinfecção, estrutura resistente e desempenho compatível com o uso contínuo.

A definição do quantitativo e da tipologia do mobiliário será realizada com base no levantamento das demandas das unidades de saúde, considerando a compatibilidade com os layouts existentes, com vistas à racionalização de custos, à facilitação da manutenção e à uniformidade dos ambientes assistenciais.

Do ponto de vista administrativo, a solução permite **flexibilidade no atendimento das demandas**, redução de riscos de descontinuidade dos serviços e melhoria das condições de trabalho dos profissionais de saúde, assegurando que as unidades disponham de mobiliário médico adequado, funcional e em conformidade com os requisitos técnicos e legais. Dessa forma, a contratação se apresenta como solução integral para suprir, manter e modernizar a infraestrutura mobiliária da SMS, garantindo suporte adequado à prestação dos serviços públicos de saúde.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	AMPLA OU ME /EPP	ITEM	Un.	Quantidade	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
	BERÇO PEDIÁTRICO FIXO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: BERÇO PEDIATRICO FIXO. ESTRUTURA E LEITO DO BERÇO						

1	EM TUBO REDONDO DE AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COR A DEFINIR. LEITO EM TIRAS DE CHAPA DE AÇO DE 1,5 MM DE EPSESSURA. ACABAMENTO DAS SOLDAS REFORÇADAS DE FORMA QUE NÃO POSSIBILITE NENHUM TIPO DE EXPOSIÇÃO FUTURA; 04 RODÍZIOS DE 3" POLEGADAS, COM FREIO; GRADES LATERAIS MÓVEIS NOS DOIS LADOS DO LEITO EM TUBO REDONDO DE AÇO CARBONO. POSSUI PROTEÇÃO EM AÇO INOX NA CABECEIRA E PESEIRA. ACABAMENTO PINTURA EPÓXI, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO. MEDIDAS APROXIMADAS: 1,30 CM (C) X 60 CM (L) X 60 CM (A – CHÃO AO LEITO). PESO SUPORTADO: ATÉ DE 100 KG. DEVERÃO VIR COM COLCHÃO E SUPORTE DE SORO.	ME/EPP	67.328	UN	8	1.722,14	13.777,12
2	BIOMBO HOSPITALAR: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: BIOMBO USO MÉDICO HOSPITALAR – EM AÇO TUBULAR REDONDO DE APROXIMANDAMENTE 7/8 POL; TRIPLO ARTICULADO; EM TECIDO DE LONA NA COR BEGE; 180 CM LARGURA ABERTO X 175 CM ALTURA; COM PONTEIRAS DE PVC; ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM RESINA EPÓXI POLIÉSTER E POLIMERIZADO EM ESTUFA NA COR BEGE, COM TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, DOBRÁVEL COM 02 EIXOS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS DE APROXIMADAMENTE 5/8 POLEGADAS. GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	ME/EPP	74.493	UN	10	902,00	9.020,00
	CARRINHO BEIRA LEITO ME/EPP: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: ESTRUTURA E ACABAMENTO: ESTRUTURA METÁLICA CONSTRUÍDA EM TUBO QUADRADO 30X30 X 1,2 MM DE AÇO CARBONO E PERFIS EXTRUDADOS DE ALUMÍNIO; LATERAIS EM CHAPA DE AÇO CARBONO; TRATAMENTO QUÍMICO ANTIFERRUGEM E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CURADA A 220 ° C, PARA MAIOR RESISTÊNCIA						

3	QUÍMICA; ACABAMENTO DE ESTRUTURA EM AÇO INOX POLIDO; TAMPOS EM TERMOPLÁSTICO 4MM CONFORMADO A QUENTE (PADRÃO); TAMPOS COM PUXADORES, COM COMPARTIMENTO PARA ARMAZENAMENTO. TAMPOS, BANDEJAS E SUPORTES: TAMPO SUPERIOR E BANDEJA LATERAL COM BORDAS ELEVADAS. BANDEJA LATERAL RETRÁTIL PARA AMPLIAR A ÁREA DE TRABALHO. BANDEJA DAS GAVETAS REMOVÍVEL EM TERMOPLÁSTICO. SUPORTE PARA LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SUPORTE PARA NOTEBOOK COM ENROLADOR DE CABOS TRASEIRO PARA RECARGA E REGULAGEM DE ALTURA ASSISTIDA. TRAVA ANTIFURTO PARA NOTEBOOK. COMPARTIMENTO PARA FONTE DE ENERGIA E RÉGUA DE TOMADAS (MÍN. 4TOMADAS, ENTRADA TRÊS PINOS, BIVOLT, COM CHAVE). CARACTERÍSTICAS TÍPICAS DO SUPORTE PARA NOTEBOOK PADRÃO; BASE COM REGULAGEM DE ALTURA E INCLINAÇÃO; MATERIAL: CHAPA METÁLICA (AÇO CARBONOPINTADO, INOX OU ALUMÍNIO) OU TERMOPLÁSTICO RÍGIDO. TAMANHO: COMPATÍVEL COM NOTEBOOKS DE ATÉ 15,6" OU 17" (DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 35 CM X 25 CM). POSICIONAMENTO: FRONTAL AO TAMPO DO CARRINHO. FIXAÇÃO: PARAFUSADA DIRETAMENTE NA ESTRUTURA DO CARRINHO. PROTEÇÃO: COM TRAVA ANTIFURTO E BORDAS OU FITA ANTIDERRAPANTE PARA EVITAR DESLIZAMENTO. GAVETAS: MÍNIMO DE 5 GAVETAS; CONSTRUÍDA SEM CHAPA DE 1,2MM DE AÇO CARBONO; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; INTERNO EM PLÁSTICO 4MM CONFORMADO A QUENTE; OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO: ATÉ 8 GAVETAS PEQUENAS (C=402XL=365X A=125 MM). DIVISÓRIAS COLMEIA PARA MEDICAMENTOS /ANESTESIA PARCIAL OU TOTAL). PORTA ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO. SISTEMA DE	ME/EPP	73.808	UN	5	5.967,50	29.837,50
---	--	--------	--------	----	---	----------	-----------

TRAVAMENTO ÚNICO PARA TODAS AS GAVETAS COM MANOPLA E CHAVE. OPÇÃO DE LACRES INDIVIDUAIS. RODÍZIOSEFREIOS: RODÍZIOS HOSPITALARES 4" (100 MM), COM GIRO 360°, BANDAGEM TERMOPLÁSTICA, PROTEÇÃO AO PISO, BAIXO RUÍDO E ALTA CAPACIDADE DE CARGA. SISTEMA DE FREIOS INDIVIDUAIS NAS QUATRO RODAS COM TRAVAMENTO DE ROTAÇÃO E TRANSLAÇÃO. DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA: 1,00M. COMPRIMENTO: 460MM (OPCIONAL: 300 A 600MM). LARGURA TOTALMÍNIMA:400 MM (SEM ACESSÓRIOS:MÍN. 500 MM). ALTURA TOTAL: 1050MM (OPCIONAL: 810A1210MM). GAVETASMÍNIMAS: 40CM(C) X36CM(L) X12CM(A). ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS: TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA COM ALÇAS. APOIO PARA MONITOR CARDÍACO / DESFIBRILADOR COM REGULAGEM DE ALTURA. PRESILHAPARACILINDRODEOXIGÊNIO. APOIO PARA TECLADO / MOUSE FIXO OU RETRÁTIL. CINTAS DE SEGURANÇA PARA DESFIBRILADOR. PUNHO ERGONÔMICO PARA DIREÇÃO. PARA-CHOQUE EMBORRACHADO OU TIPO BUMPER. BANDEJA PARA PREPARO DE MEDICAMENTOS.						
CARRINHO BEIRA LEITO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFEÊNCIA: ESTRUTURAEACABAMENTO: ESTRUTURA METÁLICA CONSTRUÍDA EM TUBO QUADRADO 30 X 30 X 1,2 MM DE AÇO CARBONO E PERFIS EXTRUDADOS DE ALUMÍNIO; LATERAIS EM CHAPA DE AÇO CARBONO; TRATAMENTO QUÍMICO ANTIFERRUGEM E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CURADA A 220 ° C, PARA MAIOR RESISTÊNCIA QUÍMICA; ACABAMENTO DE ESTRUTURA EM AÇO INOX POLIDO; TAMPOS EM TERMOPLÁSTICO 4MM CONFORMADO A QUENTE (PADRÃO); TAMPOS COM PUXADORES, COM COMPARTIMENTO PARA						

4	ARMAZENAMENTO. TAMPOS, BANDEJAS E SUPORTES: TAMPO SUPERIOR E BANDEJA LATERAL COM BORDAS ELEVADAS. BANDEJA LATERAL RETRÁTIL PARA AMPLIAR A ÁREA DE TRABALHO. BANDEJA DAS GAVETAS REMOVÍVEL EM TERMOPLÁSTICO. SUPORTE PARA LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS. SUPORTE PARA NOTEBOOK COM ENROLADOR DE CABOS TRASEIRO PARA RECARGA E REGULAGEM DE ALTURA ASSISTIDA. TRAVA ANTIFURTO PARA NOTEBOOK. COMPARTIMENTO PARA FONTE DE ENERGIA E RÉGUA DE TOMADAS (MÍN. 4TOMADAS, ENTRADA TRÊS PINOS, BIVOLT, COM CHAVE). CARACTERÍSTICAS TÍPICAS DO SUPORTE PARA NOTEBOOK PADRÃO; BASE COM REGULAGEM DE ALTURA E INCLINAÇÃO; MATERIAL: CHAPA METÁLICA (AÇO CARBONOPINTADO, INOX OU ALUMÍNIO) OU TERMOPLÁSTICO RÍGIDO. TAMANHO: COMPATÍVEL COM NOTEBOOKS DE ATÉ 15,6" OU 17" (DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 35 CM X 25 CM). POSICIONAMENTO: FRONTAL AO TAMPO DO CARRINHO. FIXAÇÃO: PARAFUSADA DIRETAMENTE NA ESTRUTURA DO CARRINHO. PROTEÇÃO: COM TRAVA ANTIFURTO E BORDAS OU FITA ANTIDERRAPANTE PARA EVITAR DESLIZAMENTO. GAVETAS: MÍNIMO DE 5 GAVETAS; CONSTRUÍDA SEM CHAPA DE 1,2MM DE AÇO CARBONO; CORREDIÇAS TELESCÓPICAS; INTERNO EM PLÁSTICO 4MM CONFORMADO A QUENTE; OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO: ATÉ 8 GAVETAS PEQUENAS (C=402XL=365X A=125 MM). DIVISÓRIAS COLMEIA PARA MEDICAMENTOS / ANESTESIA PARCIAL OU TOTAL). PORTA ETIQUETAS PARA IDENTIFICAÇÃO. SISTEMA DE TRAVAMENTO ÚNICO PARA TODAS AS GAVETAS COM MANOPLA E CHAVE. OPÇÃO DE LACRES INDIVIDUAIS. RODÍZIO SE FREIOS: RODÍZIOS HOSPITALARES 4" (100 MM),	AMPLA	73.806	UN	25	5.967,50	149.187,50
---	--	-------	--------	----	----	----------	------------

	COM GIRO 360°, BANDAGEM TERMOPLÁSTICA, PROTEÇÃO AO PISO, BAIXO RUÍDO E ALTA CAPACIDADE DE CARGA. SISTEMA DE FREIOS INDIVIDUAIS NAS QUATRO RODAS COM TRAVAMENTO DE ROTAÇÃO E TRANSLAÇÃO. DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA: 1,00M. COMPRIMENTO: 460MM (OPCIONAL: 300 A 600MM). LARGURA TOTAL MÍNIMA: 400 MM (SEM ACESSÓRIOS: MÍN. 500 MM). ALTURA TOTAL: 1050MM (OPCIONAL: 810A1210MM). GAVETAS MÍNIMAS: 40CM(C) X 36CM(L) X 12CM(A). ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS: TÁBUA DE MASSAGEM CARDÍACA COM ALÇAS. APOIO PARA MONITOR CARDÍACO / DESFIBRILADOR COM REGULAGEM DE ALTURA. PRESILHA PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO. APOIO PARA TECLADO / MOUSE FIXO OU RETRÁTIL. CINTAS DE SEGURANÇA PARA DESFIBRILADOR. PUNHO ERGONÔMICO PARA DIREÇÃO. PARA-CHOQUE EMBORRACHADO OU TIPO BUMPER. BANDEJA PARA PREPARO DE MEDICAMENTOS.						
5	CARROSSEL ADAPTADO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: GIRA GIRA CARROSSEL ADAPTADO: COM CAPACIDADE PARA 2 CADEIRA DE RODAS E ESPAÇO PARA MAIS QUATRO CRIANÇAS. *CONFECCIONADO EM TUBO INDUSTRIAL DE 3" COM PAREDE DE 3,00 MM, EIXO EM TUBO DE 2 ½ " COM PAREDE DE 2,65 MM E FERRO MACIÇO DE 1 ¼ "; *BASE EM FERRO MACIÇO DE ½ "; *SUPORTE DOS ASSENTOS EM TUBO 7/8" COM PAREDE DE 1,50 MM; *ASSENTOS EM TUBO ¾ " COM PAREDE DE 1,20 MM, ASSOALHO E RAMPA EM CHAPA Nº 16 ENVOLTO POR CANTONEIRA 7/8 X 1/8; *SUSTENTAÇÃO EM TUBO DE 1" COM PAREDE DE 2,00 MM; *VOLANTE EM TUBO DE 1" COM PAREDE DE 1,50 MM E FERRO CHATO DE 1 ½ X 3/16 *PINTURA: COLORIDO	ME/EPP	74.612	UN	1	20.000,00	20.000,00

6	ESCADA HOSPITALAR COM 02 DEGRAUS, CONFORME DESCRITO NO TERMO DE REFERÊNCIA: ESCADA 2 DEGRAUS INOX ESTRUTURA EM TUBO REDONDO DE AÇO INOX DE 25,4 X 1,20 MM; PISO EM CHAPA DE AÇO INOX REVESTIDO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE COM PROTEÇÃO DE CINTA INOX EM TODA VOLTA; PÉS COM PONTEIRAS; DIMENSÕES EXTERNAS: 0,44 X 0,44 X 0,40M, MEDIDAS DE CADA PISO: 0,39 X 0,18M. GARANTIA 12 MESES	ME/EPP	56.001	UN	34	350,00	11.900,00
7	MACA PARA ULTRASSONOGRAFIA: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: MACA PARA REALIZAÇÃO DE ULTRASSONOGRAFIA: 5 NIVEIS DE ELEVAÇÃO, ESTRUTURA REFORÇADA, FACIL HIGIENIZAÇÃO, MESA EM MDF 15MM, ANTIBACTERIANO, MEDIDAS MÁXIMAS ABERTA 1,30 CM X 60 CM X 60 CM (C X L X A); ALTURA DO ESTOFADO 5 CM / APOIO PARA COSTAS 90X60 / ACENTO 40 X 60 / PERNEIRA 50 X 50, DENSIDADE D-28, REVESTIMENTO EM CORINO CIPATEX PREMIUM, CAPACIDADE DE CARGA ESTÁTICA DE 350 KG, CORREDIÇAS TELESCÓPICAS, DOBRADIÇAS CANECO 35MM SUPER ALTA, PUXADOR DE ALUMÍNIO GOLA, KIT APOIO DE PERNA INOX	ME/EPP	67.412	UN	4	2.999,00	11.996,00
8	MESA DE MAYO - INOX, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO. MESA DE MAYO: ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL. PÉS COM 4 APOIOS COM RODÍZIOS. BANDEJA DE EM INOX COM MEDIDAS: 60 CM COMPRIMENTO X 40 LARGURA. 90 CM DE ALTURA COM REGULAGEM DE ALTURA ATRAVÉS DE ROLDANA.	ME/EPP	37942	UN	35	708,50	24.797,50
9	MESA INOX 30C M X 60 M X 1,20 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: MESA DE INOX ALTURA 30 CM X DE LARGURA 60 CM X COMPRIMENTO 1,20 CM	ME/EPP	74609	UN	2	1.900,00	3.800,00

10	MESA INOX 84 CM X 1,20 M X 70 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: MESA INOX COM ALTURA 84 CM X LARGURA 1,20 M X COMPRIMENTO 70 CM	ME/EPP	74608	UN	8	2.550,00	20.400,00
11	MESA INOX 84CM X 1,40 M X 53 CM: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: MESA DE INOX ALTURA 84 CM X LARGURA 1,40 M X COMPRIMENTO 53 CM	ME/EPP	74607	UN	2	2.150,00	4.300,00
12	NEGATOSCOPIO: DESCRIÇÃO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: O NEGATOSCÓPIO 1 CORPO CONTA COM UM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM LED COM O ESPECTRO DE TEMPERATURA DE 6500K, BRANCAS COMO A LUZ DO DIA PARA A MÁXIMA PRECISÃO NA VISUALIZAÇÃO DE RADIOGRAFIAS. O SISTEMA DE FIXAÇÃO DA CHAPA DE RAIO-X É POR ROLETE, QUE PERMITE UMA AVALIAÇÃO DE RADIOGRAFIAS PERIAPICAIS, OCLUSAIS E PANORÂMICAS DE ATÉ 320 X 380MM. PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO DOS EXAMES, O NEGATOSCÓPIO 1 CORPO CONTA COM UMA CHAPA EM ACRÍLICO BRANCO LEITOSO TRANSLÚCIDO COM MEDIDAS 2 X 348 X 404MM QUE PERMITE UMA MAIOR PASSAGEM DE LUZ, LOGO, MAIOR FUNCIONALIDADE PARA A LEITURA DOS EXAMES. ACOMPANHA: GABARITO DE FURAÇÃO. INFORMAÇÕES TÉCNICAS: - EQUIPAMENTO PARA LEITURA DE EXAMES DE IMAGEM (RAIOS-X ETOMOGRÁFIAS); - DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO MONTADO: 450X350X70MM; - DIMENSÕES APROXIMADAS DA ÁREA DE ILUMINAÇÃO: 355X318MM; - SELETOR DE TENSÃO DE OPERAÇÃO (AUTOMÁTICO): 127/220VAC -50/60 HZ; - TENSÃO DE FUNCIONAMENTO (LED): 12VDC (ACOMPANHA FONTE DE ALIMENTAÇÃO 5A -12VDC); - ILUMINAÇÃO LED (FITA	ME/EPP	59827	UN	2	450,00	900,00

	AUTOADESIVA): IP20 (TEMPO DE VIDA ÚTIL DO LED 30.000 HORAS); - TEMPERATURA DA COR: 6500K (BRANCA FRIA); - POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO (WATTS): 7,2W/M*2, 6M=18,7W;- ILUMINÂNCIA (LUX): 5000; - PESO LÍQUIDO APROXIMADO DO PRODUTO: 2 KG; - GARANTIA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO; - PRODUTO ISENTO DE REGISTRO NO MS. GARANTIA DE FÁBRICA: 12 MESES						
13	POLTRONA HOSPITALAR ESTRUTURA INFERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 31,75 X 1,5 MME SUPERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 30 X 30 X 1,2 MM; ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇO E DESCANSO PARA OS PÉS ANATÔMICOS ESTOFADOS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDOS EM COURVIN; MOVIMENTOS: INCLINAÇÃO DO DORSO POR MEIO DE ALAVANCA, SIMULTÂNEO APOIO DE PERNAS AO MOVIMENTO DO DORSO, SENTADO E RECLINADO, COM TRENDELENBURG; TOTALMENTE RECLINÁVEL PERMITINDO VÁRIAS POSIÇÕES, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO COM UM LEVE ESFORÇO DO DORSO, ACIONADOS ATRAVÉS DE PISTÃO A GÁS. DESCANSO PARA OS PÉS ARTICULADO COM EXTENSÃO E ACIONAMENTO CONCOMITANTE À INCLINAÇÃO DO ENCOSTO. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA. CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA DE NO MÍNIMO 240 KG; ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXI-POLIÉSTER E POLIMERIZADO EM ESTUFA, EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA, APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; DIMENSÕES POSIÇÃO RECLINADA COMPRIMENTO: DE 1,70 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); POSIÇÃO SENTADA COMPRIMENTO: DE 0,85 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); LARGURA DE 0,60 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); ALTURA DE 0,45 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M	AMPLA	50951	UN	77	2.717,00	209.209,00

	PARA +/-). GARANTIA 12 MESES. DEVERÁ APRESENTAR JUNTO COM A PROPOSTA DE PREÇOS DECLARAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DO FABRICANTE COMPROVANDO ESTAR AUTORIZADO A COMERCIALIZAR O PRODUTO LICITADO, REGISTRO JUNTO AANVISA, CREA DO FABRICANTE; CERTIFICADO DA TINTA PELO INMETRO.						
14	POLTRONA HOSPITALAR, CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM ANEXO: - ME /EPP: POLTRONA HOSPITALAR ESTRUTURA INFERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 31,75 X 1,5 MME SUPERIOR EM METALON DE AÇO CARBONO 30 X 30 X 1,2 MM; ASSENTO, ENCOSTO, BRAÇOSE DESCANSO PARA OS PÉS ANATÔMICOS ESTOFADOS EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIDOS EM COURVIN; MOVIMENTOS: INCLINAÇÃO DO DORSO POR MEIO DE ALAVANCA, SIMULTÂNEODO APOIO DE PERNAS AO MOVIMENTO DO DORSO, SENTADO E RECLINADO, COM TRENDELENBURG; TOTALMENTE RECLINÁVEL PERMITINDO VÁRIAS POSIÇÕES, COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICOCOM UM LEVE ESFORÇO DO DORSO, ACIONADOS ATRAVÉS DE PISTÃO A GÁS. DESCANSO PARA OS PÉS ARTICULADO COM EXTENSÃO E ACIONAMENTO CONCOMITANTE À INCLINAÇÃO DO ENCOSTO. PÉS COM PONTEIRAS DE BORRACHA. CAPACIDADE MÁXIMA SUPORTADA DE NO MÍNIMO 240 KG; ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM RESINA EPÓXI-POLIÉSTER E POLIMERIZADO EM ESTUFA, EXCELENTE RESISTÊNCIA QUÍMICA E MECÂNICA, APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; DIMENSÕES POSIÇÃO RECLINADA COMPRIMENTO: DE 1,70 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); POSIÇÃO SENTADA COMPRIMENTO: DE 0,85 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); LARGURA DE 0,60 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-); ALTURA DE 0,45 M (COM VARIAÇÃO MÁXIMA 0,15 M PARA +/-). GARANTIA 12 MESES.	ME/EPP	55998	UN	13	2.717,00	35.321,00

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 544.445,62

O custo estimado total da aquisição é de R\$ 544.445,62 (quinhentos e quarenta e quatro mil, quatrocentos e quarenta e cinco reais, e sessenta e dois centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Em regra, conforme Lei nº 14.133, as aquisições deverão ser divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não verifica-se contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme detalhamento a seguir:

I) Classe/Grupo: MOBILIÁRIOS MÉDICOS

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição em referência visa suprir as necessidades de aquisição de mobiliários médicos hospitalares para utilização em diversos setores da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Patos de Minas.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Tendo em vista a necessidade de adquirir novos mobiliários médicos para atender a demanda dos diversos setores da Secretaria Municipal de saúde, visando a troca de mobiliários antigos e tendo em vista os novos postos de atendimento, esta equipe declara a contratação viável.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

LILIAN SILVA RODRIGUES MARINHO

Diretora de Vigilância em Saúde

JESSICA LAIS DE OLIVEIRA PIMENTA

Diretora da Atenção Básica

VANESSA VIEIRA CAIXETA BORGES

Diretora de Serviços Especializados

NATHALIA SILVA GOMES

Diretora de Urgência e Emergência

ETP984959 000030 2026 1 pdf

Código do documento 25962e59-f978-42a3-a5a1-2735b6179b98



Assinaturas



LILIAN SILVA RODRIGUES MARINHO
lilian.marinho@patosdeminas.mg.gov.br
Assinou

LILIAN SILVA RODRIGUES MARINHO



Nathalia Silva Gomes
nathaliasg0903@gmail.com
Assinou

Nathalia Silva Gomes



VANESSA VIEIRA CAIXETA BORGES
vanessavcborges@gmail.com
Assinou

VANESSA VIEIRA CAIXETA BORGES



JESSICA LAIS DE OLIVEIRA PIMENTA
saude.atencaoasica@patosdeminas.mg.gov.br
Assinou

JESSICA LAIS DE OLIVEIRA PIMENTA

Eventos do documento

20 Feb 2026, 14:05:44

Documento 25962e59-f978-42a3-a5a1-2735b6179b98 **criado** por SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE (121a2773-68b9-4ed4-bf75-604e48a41f0c). Email:saude.compras@patosdeminas.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2026-02-20T14:05:44-03:00

20 Feb 2026, 14:19:43

Assinaturas **iniciadas** por SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE (121a2773-68b9-4ed4-bf75-604e48a41f0c). Email:saude.compras@patosdeminas.mg.gov.br. - DATE_ATOM: 2026-02-20T14:19:43-03:00

20 Feb 2026, 14:52:05

LILIAN SILVA RODRIGUES MARINHO **Assinou** (fab9a475-f1b3-420c-b3db-8b6ce930a7e5) - Email: lilian.marinho@patosdeminas.mg.gov.br - IP: 138.0.64.94 (138-0-64-94-cgnat.onnetelecom.com.br porta: 18720) - Documento de identificação informado: 037.259.236-80 - DATE_ATOM: 2026-02-20T14:52:05-03:00

21 Feb 2026, 12:13:31

NATHALIA SILVA GOMES **Assinou** - Email: nathaliasg0903@gmail.com - IP: 177.105.231.234 (177.105.231.234 porta: 21718) - Documento de identificação informado: 074.752.386-01 - DATE_ATOM: 2026-02-21T12:13:31-03:00

23 Feb 2026, 10:56:49

JESSICA LAIS DE OLIVEIRA PIMENTA **Assinou** (39b15ccd-9dfd-4126-b77e-b161951a1b36) - Email:

saude.atencaobasica@patosdeminas.mg.gov.br - IP: 138.0.64.94 (138-0-64-94-cgnat.onnettelecom.com.br porta: 31538) - Documento de identificação informado: 097.975.036-90 - **Assinado com EMBED** - Token validado por email - DATE_ATOM: 2026-02-23T10:56:49-03:00

24 Feb 2026, 13:30:27

VANESSA VIEIRA CAIXETA BORGES **Assinou** - Email: vanessavcborges@gmail.com - IP: 138.0.64.211 (138-0-64-211-cgnat.onnettelecom.com.br porta: 48648) - Documento de identificação informado: 087.943.696-40 - DATE_ATOM: 2026-02-24T13:30:27-03:00

Hash do documento original

(SHA256):4380ccd2f448df060fb13aefd9d101484a140e5be0612b2de38425e9efd6e0a6

(SHA512):e7bb8fd12031032366ab6cd6354dbc1aa7c459bc56bcad25132330ac2546e621fbace340bdccdafaa9bbf300953f35e346a347eef2804034a5ac7aab2d2a8d7f

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.