

Secretaria Municipal de Saúde
DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

DOC: 2025 / 4 / 8756

Olinda, 12 de setembro de 2025.

DFD-Nº01/2025 - SSO

Órgão: Secretaria Municipal de Saúde de Olinda
Setor requisitante: Diretoria da Atenção Especializada/ Coordenação de Fisioterapia
Responsável pela Demanda: Kássia Nascimento Ramos Matrícula/CPF: 73660-0/1 / 093.041.754-29 E-mail: ej.kassianascimento@gmail.com Telefone: (81) 9.8739-1572

1. Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação tem como finalidade suprir a necessidade de aquisição de novos equipamentos para o Centro de Reabilitação de Olinda, Núcleo de Fisioterapia de Ouro Preto e Núcleo de Fisioterapia de Águas Compridas. Embora o setor conte atualmente com alguns equipamentos em funcionamento, o número disponível é insuficiente para atender de forma ágil e eficaz à crescente demanda da população. A limitação na quantidade de equipamentos disponíveis, em qualquer eventualidade, como falha técnica ou necessidade de manutenção, pode deixar a equipe desprovida dos meios necessários para o atendimento adequado dos pacientes.

Além disso, a escassez de equipamentos tem impacto direto no andamento dos tratamentos e na evolução clínica dos pacientes, uma vez que há necessidade de compartilhamento constante dos aparelhos, revezamento entre atendimentos e, conseqüentemente, lentidão nos processos terapêuticos. Isso compromete a eficiência do serviço, a satisfação dos usuários e a efetividade dos resultados esperados.

A aquisição proposta visa, portanto, aumentar a capacidade de atendimento, garantir maior estabilidade e segurança na prestação dos serviços, reduzir a dependência de poucos equipamentos e evitar interrupções inesperadas que prejudiquem a continuidade dos tratamentos. A medida é fundamental para assegurar a qualidade no cuidado aos pacientes, atender às metas do setor e aprimorar os serviços ofertados à população do município de Olinda. A ausência da contratação também contraria princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021, que rege as licitações e contratos administrativos. De acordo com o art. 11, inciso I, toda contratação pública deve observar princípios como a eficiência, o interesse público e a continuidade do serviço público. Já o art. 18 da mesma lei determina que as contratações devem ser resultado de planejamento adequado, considerando a real necessidade e os objetivos do órgão.

Além disso, a Constituição Federal, em seu art. 6º e art. 196, garante o direito à saúde como dever do Estado, que deve oferecer serviços universais, iguais e eficazes. A escassez de equipamentos e os possíveis prejuízos aos atendimentos vão de encontro a esse direito fundamental, comprometendo o acesso da população a um serviço de qualidade.

Portanto, a contratação é medida indispensável não apenas para garantir a operacionalidade do

Secretaria Municipal de Saúde

setor, mas também para assegurar o cumprimento da legislação vigente, a boa gestão dos recursos públicos e o direito do cidadão à saúde de forma eficiente, contínua e digna.

2. Descrição sucinta da Demanda

Solicita-se a aquisição de equipamentos e materiais de uso terapêutico, fundamentais para a execução de atividades fisioterapêuticas em contextos ambulatoriais. Os itens pretendidos abrangem recursos utilizados em reabilitação funcional, fortalecimento muscular, melhora da mobilidade articular, equilíbrio, coordenação motora, estímulo sensorio-motor e alívio de dores musculoesqueléticas. A demanda visa atender a diferentes modalidades da fisioterapia, como a neurológica, ortopédica e funcional, assegurando suporte adequado às intervenções dos profissionais e maiores efetividades nos tratamentos prestados à população.

3. Estimativa da Quantidade a ser contratada

As quantidades encontram-se especificadas na planilha e imagens, conforme Anexos I e II.

4. Estimativa preliminar do valor da contratação e dotação orçamentária

O orçamento para a compra dos equipamentos foi realizado com base em pesquisas realizadas através de plataformas online. O valor estimado para a aquisição é de aproximadamente R\$ 57.526,00 (cinquenta e sete mil quinhentos e vinte e seis reais).

5. Prazo previsto para conclusão, condições e Requisitos da Execução:

A previsão para execução está prevista para o mês de **Dezembro de 2025**.

Considerando o objeto da contratação e visando garantir a conformidade técnica, legal e operacional, ficam estabelecidas as seguintes condições para execução: Data de início: 15 de setembro de 2025. Data de conclusão: 15 de dezembro de 2025. A entrega dos bens ou a execução dos serviços deverá ocorrer no endereço Centro de Reabilitação de Olinda, setor de fisioterapia, localizado na Rua Professor José Cândido Pessoa, número 1216, Bairro Novo Olinda/PE, ou em outro local previamente indicado pela Administração. O recebimento será formalizado mediante termo de recebimento, conforme a natureza do objeto. Caso haja necessidade de substituição de fornecedor ou prestador, o contratado deverá fornecer todas as informações técnicas e operacionais necessárias para continuidade do serviço ou utilização do bem, garantindo a integridade e operacionalidade até a plena assunção pela Administração ou novo contratado. A execução deverá observar integralmente as disposições da Lei nº 14.133/2021,

Secretaria Municipal de Saúde

bem como legislações correlatas e normas internas da Administração. Deverão ser observadas as regras da Portaria SEGES/ME nº 14.448/2020 e demais normas aplicáveis. Os produtos deverão atender às especificações técnicas descritas no Termo de Referência, obedecendo às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, especialmente: ABNT NBR ISO 13485 – Sistema de gestão da qualidade para equipamentos médicos; ABNT NBR ISO 14971 – Aplicação de gestão de risco a dispositivos médicos e ABNT NBR IEC 60601 – Segurança de equipamentos eletromédicos. Os equipamentos deverão ser entregues novos, em perfeito estado de funcionamento, acompanhados de todos os manuais, certificados de garantia e laudos técnicos exigidos. O serviço de instalação e/ou configuração, quando aplicável, deverá ser realizado por profissionais devidamente habilitados, com emissão de relatório técnico e treinamento básico de operação para a equipe designada pela Administração.

6. Grau de Prioridade

ALTO

7. Vinculação ou dependência com outra DFD ou outros contratos

Por tratar-se de contratação direta na modalidade de dispensa, não há qualquer interdependência contratual que influencie ou condicione a execução, vigência ou objeto deste instrumento.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Olinda, 22 de abril de 2025.

Kássia N. Ramos
Coord. Geral de Fisioterapia/PMO
CREFITE 227891-1

Kássia Ramos
Coordenação de Fisioterapia
Mat: 73660-0/1 /CPF:093.041.754-29

Autorizo

Não Autorizado

Olinda, 05 de Maio de 2026

Daniele Uchoa B. Alves
Secretária de Saúde de Olinda
Mat: 73601-0
Daniele Uchoa Barros Alves
Secretária Municipal de Saúde

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua do Sol, Nº 311 - Carmo – Olinda/PE – CEP 53.120-010

E-MAIL: gabinetesaudeolinda@gmail.com

ANEXO I

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE FOISIOTERAPIA DO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE OLINDA, NÚCLEO DE FISIOTERAPIA DE OURO PRETO E NÚCLEO DE FISIOTERAPIA DE ÁGUAS COMPRIDAS

EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE	CATMAT	CARACTERÍSTICAS	CLASSIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
TENS (Eletroestimulação)	5	415956	Aparelho eletroestimulador neuromuscular, componentes: mín. 4 canais, controles intensidade independentes, adicionais: timer, teclado toque, temporizador, eletrodos, alimentação: 110,220v, características adicionais: tens, fes, russa, interferencial, acessórios: cabo força, cabos conexão paciente, cabo c, caneta, operação: rampa on, off, rise e decay, acessórios 1: 5 tubos gel, 2 fusíveis sobressalentes	Material Permanente	R\$ 1.400,00	R\$ 7.000,00
Ultrassom Terapêutico	5	415965	Aparelho ultrassonografia, frequência emissão: 1 e 3 mhz, voltagem: 110 , 220 v, aplicação: fisioterapia, características adicionais: modo contínuo e pulsado, componentes: temporizador ajustável, sensor térmico, outros componentes: cabo força, 2 transdutores, fusíveis extras.	Material Permanente	R\$ 2.050,00	R\$ 10.250,00
Laser	3	376894	tipo: aparelho laser, aplicação portátil . características adicionais : 655 e 830 nm; componentes: com 2 canetas com emissor de laser; outros componentes: com 2 óculos de proteção	Material Permanente	R\$ 2.600,00	R\$ 7.800,00

Caneleira 0,5 kg	5	248185	Material:tipo: simples ; tamanho: g ; cor: azul ; características adicionais: regulável, com fixador em velcro ; peso: 0,50 kg	Material Permanente	R\$ 30,00	R\$ 150,00
Caneleira 1,0 kg	5	329055	material:tipo: peso de areia ; características adicionais: regulável, com fixador em velcro ; peso: 1 kg	Material Permanente	R\$ 50,00	R\$ 250,00
Caneleira 2,0 kg	5	329056	material:tipo: peso de areia ; características adicionais: regulável, com fixador em velcro ; peso: 2 kg	Material Permanente	R\$ 80,00	R\$ 400,00
Jump	4	444298	Material Armação: Aço: Material Cobertura: Tela Sanet Formato: Redondo Diâmetro: 0,95 M Altura: 20 CM Resistência: 150 KG Características Adicionais: Pés Removíveis	Material Permanente	R\$ 480,00	R\$ 1.920,00
Tábua de estabilidade	5	623321	Tipo: Caminho Articulado Modelo: C/ Base Para Pés Material: Estrutura Madeira C/ Revestimento Antiderrapante Aplicação: Treinamento De	Material Permanente	R\$ 180,00	R\$ 900,00
Step	5	399741	Tipo: Step Material: Madeira Aplicação: Condicionamento Físico Dimensões: 850 X 150 X 450 MM	Material Permanente	R\$ 160,00	R\$ 800,00
Cicloergometro	5	444941	tipo: mecânica ; modelo: tipo mini bike portátil ; capacidade máxima: 100 kg ; funções painel: distância/tempo/calorias ; características adicionais: pedais magnéticos	Material Permanente	R\$ 170,00	R\$ 850,00
Disco de Propriocepção	5	414056	Material fisioterapia, tipo: disco propriocepção, material: plástico vinil, características adicionais: superfície c, semi-esferas estímulo tátil sola pé, capacidade: 200 kg, diâmetro: cerca de 60 cm, modelo: inflável	Material Permanente	R\$ 64,00	R\$ 320,00

Exercitador de Mão e Dedos (fraco)	10	357544	tipo: dedos,plástico resistente,intensidade leve(3 lbs) ;características adicionais: 4 teclas apoio,molas ligadas ao lado oposto ; tipo encaixe: de metal e borracha p/apoio do polegar	Material Permanente	R\$ 30,00	R\$ 300,00
Exercitador de Mão e Dedos (médio)	10	357518	tipo: dedos,plástico resistente,intensidade médio(5 lbs) ;características adicionais: 4 teclas apoio,molas ligadas ao lado oposto ; tipo encaixe: de metal e borracha p/apoio do polegar	Material Permanente	R\$ 50,00	R\$ 500,00
Exercitador de Mão e Dedos (forte)	10	414524	tipo: dedos,plástico resistente,intensidade forte(9 lbs) ;características adicionais: 4 teclas apoio,molas ligadas ao lado oposto ; tipo encaixe: de metal e borracha p/apoio do polegar	Material Permanente	R\$ 80,00	R\$ 800,00
Balancim	5	383835	material: ferro pintura epóxi, apoio pés alumínio	Material Permanente	R\$ 425,00	R\$ 2.125,00
Massageador	5	458895	Modelo: Elétrico Operação: 3 Níveis Velocidade Acessórios: Luz Infravermelha, 6 Ponteiros Plásticas	Material Permanente	R\$ 150,00	R\$ 750,00
Bastão Kit	5	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Material: Madeira Dimensões: 1,48 x 0,59 x 0,05M (C x A x L) As cores são: Amarelo, Branco, Rosa, Azul Claro e Azul Escuro. Cada bastão mede: 1,45m. Peso bastão individual: 1kg Espessura cada bastão: 32mm Peso Jogo: 6,3kg Garantia: 06 meses Itens Inclusos 01 Bastão Amarelo 01 Bastão Rosa 01 Bastão Branco 01 Bastão Azul Claro 01 Bastão Azul Escuro	Material Permanente	R\$ 400,00	R\$ 2.000,00

Roda de abdominal	5	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Material Polipropileno e PVC dimensões: 23 x 5 x 17 cm; 600 g	Material Permanente	R\$ 50,00	R\$ 250,00
Anel arco tonificador	5	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Material: EVA Dimensões do produto: 56 x 45 x 5 cm; 600 g	Material Permanente	R\$ 50,00	R\$ 250,00
Placa para auriculoterapia	5	289702	Material: Plástico rígido Dimensões: 14 x 10,7cm (Cx L) Peso: 0,044Kg	Material Permanente	R\$ 40,00	R\$ 200,00
Pinça tipo Perry	5	444523	Material: Aço Inoxidável Tipo: Perry	Material Permanente	R\$ 30,00	R\$ 150,00
Esfigmomanômetro	5	434825	Ajuste: Analógico, Aneróide Uso: P/ Fixação Em Superfícies Tipo*: De Braço Faixa De Operação: Até 300 MMHG Material Braçadeira: Braçadeira Em Nylon Tipo Fecho: Fecho Em Metal Tamanho: Adulto	Material Permanente	R\$ 120,00	R\$ 600,00
Estetoscópio	5	465738	Tipo: Biauricular Apresentação: Em Plástico Características Adicionais*: Compatível C/ Ambiente Ressonância Magnética - Mri Tamanho: Adulto	Material Permanente	R\$ 25,00	R\$ 125,00
Espelho de postura	5	Não encontrado	Espelho de corpo inteiro 150 cm de altura x 60 cm de largura, sem moldura, com parafuso e furo de fixação.	Material Permanente	R\$ 467,94	R\$ 2.339,70
Halteres um(01) (par de halter de 0,5 kg)	4	379701	Material: Ferro Revestimento: Borracha Pvc - Cloreto De Polivinila Forma: Geométrica Redonda Nas Extremidades Peso: 0,50 KG Haltere	Material Permanente	R\$ 15,00	R\$ 60,00
Halteres um(01) (par de halter de 1kg)	4	466699	Material: Borracha Eva Tipo: Maciço Peso: 1 KG Cor: Variada Aplicação: Hidroginástica	Material Permanente	R\$ 35,00	R\$ 140,00

Halteres um(01) (par de 2kg)	4	436540	Material: Borracha Eva Tipo: Maciço Forma: Bolas Nas Laterais Peso: 2 KG	Material Permanente	R\$	40,00	R\$	160,00
Halteres um(01) (par de 3kg)	4	436541	Material: Borracha Eva Tipo: Maciço Forma: Bolas Nas Laterais Peso: 3 KG	Material Permanente	R\$	45,00	R\$	180,00
Oxímetro	5	299875	Tipo: Portátil Faixa Medição Oxigênio: 0 A 199 PER Tolerância Máxima Erro Medição: 1% Para 0,1 Mg/L Faixa Temperatura: -5 A 45 °C Tipo Correção Pressão Atmosférica: Manual Características Adicionais: Mostrador Lcd, Tempo Reação Máx. 10s, Memória Min.	Material Permanente	R\$	140,00	R\$	700,00
Banco Tartaruga	2	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Banqueta tartaruga Com Rodízios que deslizam facilmente superfícies lisas. Pintura eletrostática Assento revestido em corvim. Medidas: 36 Alt x 33 Largura x 44 Comprimento cm	Material Permanente	R\$	232,00	R\$	464,00
Banco Bolachão	2	Não encontrado no catalogo do gov.com.br	material: base em compensado tipo exportação 15 mm com acabamento em espuma D revestido de corvim com rodízio em gel. medidas: 10x40 cm de diâmetro.	Material Permanente	R\$	258,00	R\$	516,00
Anadador Inantil	2	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Material do Corpo Alumínio; Peso do Andador 2,1 kg; Suporta Até 100 kg; Altura Ajustável 55 a 65 cm (5 níveis); Diâmetro das Rodas 12,7 cm; Ponteiras Borracha.	Material Permanente	R\$	260,00	R\$	520,00

Muleta Infantil	2	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Resistência: Até 100 kg. Tamanho: Infantil - Crianças com altura entre 1,15 m a 1,50 m. Confeccionada em alumínio. 9 níveis de ajuste de altura. Braçadeira e punho: polipropileno. Ponteira: borracha.	Material Permanente	R\$ 122,00	R\$ 244,00
TOTAL:						R\$ 44.013,70

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE FOISIOTERAPIA DO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE OLINDA, NÚCLEO DE FISIOTERAPIA DE OURO PRETO E NÚCLEO DE FISIOTERAPIA DE ÁGUAS COMPRIDAS

EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE	CATMAT	CARACTERÍSTICA	CLASSIFICAÇÃO	VALOR UNITÁRIO(R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
Faixa Elástica	10	395237	material: borracha natural , aplicação: faixa elástica , comprimento: 14 m , largura: 15 cm , características adicionais: conjunto com 7 faixas resistência variada	Materia de consumo	R\$ 50,00	R\$ 500,00
Kit agilidade	6	627756	Tipo 1: Kit Agilidade Uso: Treinamento De Velocidade E Agilidade Apresentação: Cone, Chapéu, Corda E Escada	Materia de consumo	R\$ 100,00	R\$ 600,00
Cabos para TEENS / FES	80	445813	ipo: cabo paciente , aplicação: p/ eletroterapia , acessórios: conectores compatíveis c/ equipamento , esterilidade: reusável (tipo de encaixe rosqueavel - compatível com ibramed)	Materia de consumo	R\$ 70,00	R\$ 5.600,00
Eletrodos	40	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	eletroldos para eletroterapia , material de borracha (compatível com cabos de teens/fes)	Materia de consumo	R\$ 20,00	R\$ 800,00
Bola Cravo (6cm)	30	326221	tipo: bola cresp e rígida ;material: borracha natural ;aplicação: exercício fortalecimento muscular e massagem ;tamanho: tamanho p ;diâmetro: 6 cm.	Material de Consumo	R\$ 6,00	R\$ 180,00
Bola Cravo (8 cm)	30	357182	tipo: bola cresp e rígida ;material: borracha natural ;aplicação: exercício fortalecimento muscular e massagem ;tamanho: tamanho p ;diâmetro: 8 cm.	Material de Consumo	R\$ 8,00	R\$ 240,00

Bola Cravo (10 cm)	30	357183	tipo: bola crespa e rígida ;material: borracha natural ;aplicação: exercício fortalecimento muscular e massagem ;tamanho: tamanho p ;diâmetro: 10 cm.	Material de Consumo	R\$ 10,00	R\$ 300,00
Kit com 24 Copos + Pistola (Ventosa)	5	456279	Ventosa, material: acrílico, tamanho: 4,5 a 2,3mm, características adicionais: com aplicador, jogo c, cerca de 20 unidades	Material Consumo	R\$ 300,00	R\$ 1.500,00
Trave de Equilíbrio	5	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Cor azul Material espuma vinílica acetinada Dimensões da embalagem Dimensões 48 x 46 x 8 cm; 750 g	Material Consumo	R\$ 260,00	R\$ 1.300,00
Tatames EVA	3	338237	kit com 20 tapetes e.v.a - 50x50x3cm (cor: colorido) medida do kit montado: 5,0m ² produto de alta qualidade, melhor e.v.a do mercado, 100% atóxico!	Material Consumo	R\$ 250,00	R\$ 750,00
Brinquedo educativo	3	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	01 Prancha de Seleção 01 Linha Vazada Tabuleiro 01 Aramado M 01 Cubo de Encaixe Dimensões aproximadas: - Prancha (Base): 14cm x 14cm Circulo: 3,5cm Quadrado: 4,5cm Triangulo: 5,5cm Retângulo: 2cm x 4cm *Espessura das peças: 1cm Linha Vazada Tabuleiro 4cm x 24cm x 24cm Aramado M 18cm x 18cm x 14cm Cubo De Encaixe Cubo maior: 4cm x 8cm x 8cm Cubo menor: 3cm x 4cm x 4cm	Material Consumo	R\$ 129,00	R\$ 387,00

Bola suíça 65 cm	5	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Tamanho 65cm Construção moldado ou inflável Composição do material Borracha Material Cloreto de polivinilo (PVC) Dimensões do produto 13 x 18 x 23 cm; 1,21 quilogramas	Material Consumo	R\$ 70,00	R\$ 350,00
Bola suíça 55 cm	5	399293	tipo: bola ;material: borracha natural ; características adicionais: inflável ; tamanho: 55cm	Material Consumo	R\$ 100,00	R\$ 500,00
Bola suíça 45 cm	5	322042	tipo: bola ;material: borracha natural ; características adicionais: inflável ; tamanho: 45cm	Material Consumo	R\$ 130,00	R\$ 650,00
Overball	5	298209	Bola Lisa Material: Borracha Natural Aplicação: Exercício Fortalecimento Muscular E Massagem Características Adicionais: Para Desensibilização Tamanho: M	Material Consumo	R\$ 60,00	R\$ 300,00
Caixa Organizadora	10	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Capacidade 20lts; Dimensões do Produto Altura: 25cm, Largura: 27cm, Comprimento: 40cm; Material Polipropileno	Material Consumo	R\$ 40,00	R\$ 400,00
Bandagem Elástica Funcional Adesiva	30	Não encontrado no catálogo do gov.com.br	Rolo: 5 metros x 5 cm Elasticidade: 140%.Hipoalergênico Não contém látex. Resistente a água.	Material Consumo	R\$ 20,00	R\$ 600,00
TOTAL:						R\$ 14.957,00

Kássia N. Ramos
 Coord. Geral de Fisioterapia PMO
 Kássia Ramos
 Coordenação de Fisioterapia