



**ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA USO NA FISIOTERAPIA

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ – TO

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Órgão Demandante: Fundo Municipal de Saúde de Nazaré – TO
Setor Requisitante: Coordenação de Fisioterapia / Atenção Básica
Objeto: Aquisição de materiais e equipamentos para uso nos atendimentos fisioterapêuticos realizados pela rede municipal de saúde.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente aquisição visa atender as demandas do setor de fisioterapia do Fundo Municipal de Saúde de Nazaré – TO, garantindo a continuidade e melhoria dos serviços prestados à população.

Os materiais e equipamentos solicitados são essenciais para realização de atendimentos fisioterapêuticos, reabilitação motora, fortalecimento muscular, treino funcional, propriocepção, coordenação motora, equilíbrio e recuperação de pacientes atendidos pela rede pública municipal.

A aquisição se faz necessária em razão:

- do aumento da demanda de atendimentos fisioterapêuticos;
- da necessidade de reposição de materiais desgastados;
- da ampliação da qualidade dos serviços ofertados;
- da necessidade de oferecer melhores condições de tratamento e reabilitação aos usuários do SUS;
- da manutenção das atividades terapêuticas desenvolvidas pelo município.

3. OBJETIVOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação tem como objetivo:

- proporcionar estrutura adequada para os atendimentos fisioterapêuticos;
- garantir melhores condições de recuperação aos pacientes;
- ampliar a eficiência dos tratamentos realizados;



**ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00**

- assegurar materiais adequados para exercícios terapêuticos e reabilitação;
- manter o funcionamento contínuo dos serviços de fisioterapia do município.

4. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Os materiais e equipamentos solicitados são indispensáveis para o desenvolvimento das atividades fisioterapêuticas realizadas pela Secretaria Municipal de Saúde.

A inexistência ou insuficiência desses itens compromete diretamente os atendimentos, podendo ocasionar prejuízos aos pacientes em tratamento de reabilitação física, neurológica e ortopédica.

A aquisição permitirá maior eficiência nos atendimentos, melhor qualidade terapêutica e segurança aos profissionais e usuários.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizado levantamento de preços junto a fornecedores do ramo de materiais hospitalares e fisioterapêuticos, observando-se valores praticados no mercado.

Foram utilizadas as seguintes cotações:

1. RB Comércio Materiais Hospitalares EIRELI – CNPJ: 42.891.684/0001-09;
2. MC Comércio de Equipamentos Hospitalares LTDA – CNPJ: 31.496.882/0001-51;
3. RB Comércio Materiais Hospitalares EIRELI – CNPJ: 42.891.684/0001-09;
4. Wanessa Fernandes da Cunha LTDA – CNPJ: 29.925.582/0001-07;
5. NC Comércio LTDA – CNPJ: 48.001.699/0001-30.

A estimativa de preços foi definida com base na média dos valores apresentados nas cotações.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de materiais e equipamentos de fisioterapia destinados à manutenção dos atendimentos realizados pela rede municipal de saúde.

Os itens serão utilizados em:

- exercícios terapêuticos;
- fortalecimento muscular;
- reabilitação motora;
- fisioterapia neurológica;
- fisioterapia ortopédica;



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00

- treino de equilíbrio e coordenação;
- eletroterapia e ultrassom terapêutico.

A contratação será realizada por meio de procedimento licitatório na modalidade compatível com o Sistema de Registro de Preços (SRP), conforme legislação vigente, visando futuras aquisições de acordo com a necessidade da administração municipal.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais e equipamentos deverão:

- ser novos, sem uso e em perfeito estado;
- possuir padrão de qualidade adequado;
- atender às especificações solicitadas;
- possuir garantia mínima do fabricante, quando aplicável;
- ser entregues no prazo estabelecido pela administração;
- estar em conformidade com as normas da ANVISA e demais órgãos competentes, quando exigível.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades foram definidas conforme levantamento das necessidades do setor de fisioterapia, considerando a demanda atual de atendimentos.

9. MAPA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UND	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
1	Bola cravo para fisioterapia	5	UNID	R\$ 22,16	R\$ 110,80
2	Aparelho Neurodyn II 4 canais – equipamento de eletroterapia	3	UNID	R\$ 2.820,00	R\$ 8.460,00
3	Escada digital para reabilitação ombros e dedos	1	UNID	R\$ 389,98	R\$ 389,98
4	Aparelho Sonopulse ultrassom fisioterapêutico 1 e 3 MHZ	1	UNID	R\$ 3.704,00	R\$ 3.704,00
5	Mini bicicleta	1	UNID	R\$ 541,23	R\$ 541,23
6	Faixa elástica grande fisioterapia	5	CX	R\$ 234,98	R\$ 1.174,90
7	Faixa elástica mini fisioterapia	5	CX	R\$ 114,98	R\$ 574,90
8	Bosu fisioterapia propriocepção	1	UNID	R\$ 592,23	R\$ 592,23



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UND	VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL
	equilíbrio coordenação e estabilidade				
9	Cones para treino de marcha e equilíbrio	20	UNID	R\$ 16,36	R\$ 327,20
10	Soquete liberação miofacial alumínio	1	UNID	R\$ 132,23	R\$ 132,23
11	Caneleiras fisioterapia 1 kg	1	PAR	R\$ 108,80	R\$ 108,80
12	Caneleiras fisioterapia 2 kg	1	PAR	R\$ 145,78	R\$ 145,78
13	Caneleiras fisioterapia 5 kg	1	PAR	R\$ 261,96	R\$ 261,96
14	Caneleiras fisioterapia 6 kg	1	PAR	R\$ 406,98	R\$ 406,98
15	Caneleiras fisioterapia 7 kg	1	PAR	R\$ 419,98	R\$ 419,98
16	Caneleiras fisioterapia 8 kg	1	PAR	R\$ 419,98	R\$ 419,98
17	Caneleiras fisioterapia 9 kg	1	PAR	R\$ 419,98	R\$ 419,98
18	Caneleiras fisioterapia 10 kg	1	PAR	R\$ 482,48	R\$ 482,48
19	Alteres fisioterapia 3 kg	1	PAR	R\$ 244,58	R\$ 244,58
20	Alteres fisioterapia 6 kg	1	PAR	R\$ 270,58	R\$ 270,58
21	Alteres fisioterapia 7 kg	1	PAR	R\$ 285,98	R\$ 285,98
22	Alteres fisioterapia 8 kg	1	PAR	R\$ 302,58	R\$ 302,58
23	Alteres fisioterapia 9 kg	1	PAR	R\$ 360,98	R\$ 360,98
24	Alteres fisioterapia 10 kg	1	PAR	R\$ 550,58	R\$ 550,58
25	Hand Grip extensor e fortalecimento de dedos 3 intensidades	3	UNID	R\$ 207,98	R\$ 623,94
26	DigiFlex com 3 graus de intensidade leve, médio e forte	3	UNID	R\$ 341,13	R\$ 1.023,38

VALOR TOTAL ESTIMADO

R\$ 22.336,02 (vinte e dois mil trezentos trinta e seis reais e dois centavos).

10. SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

A contratação será realizada através do Sistema de Registro de Preços (SRP), considerando que os materiais poderão ser adquiridos conforme a necessidade da Secretaria Municipal de Saúde, garantindo maior eficiência administrativa, economicidade e flexibilidade nas aquisições.

O registro de preços permitirá:



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00

- aquisições parceladas conforme demanda;
- redução de desperdícios;
- melhor gerenciamento do estoque;
- maior controle dos gastos públicos;
- atendimento contínuo dos serviços de fisioterapia.

11. PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação poderá ser realizada por item, permitindo maior competitividade entre os fornecedores e possibilitando à administração a obtenção da proposta mais vantajosa.

12. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação pretende-se:

- melhorar a qualidade dos atendimentos fisioterapêuticos;
- ampliar a capacidade de reabilitação dos pacientes;
- garantir continuidade dos tratamentos;
- proporcionar melhores condições de trabalho aos profissionais;
- reduzir riscos de interrupção dos serviços.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A administração deverá:

- realizar o procedimento licitatório;
- designar servidor responsável pelo acompanhamento;
- fiscalizar o recebimento dos materiais;
- verificar conformidade e qualidade dos itens entregues.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os fornecedores deverão observar boas práticas ambientais, especialmente quanto ao descarte de embalagens e materiais, conforme legislação vigente.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Após análise das necessidades do Fundo Municipal de Saúde de Nazaré – TO, conclui-se que a contratação é viável e necessária, considerando os benefícios diretos aos serviços de saúde e à população atendida.



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE NAZARÉ
CNPJ: 11.463.865/0001-00

Dessa forma, recomenda-se o prosseguimento da contratação para aquisição dos materiais e equipamentos de fisioterapia.

Nazaré – TO, 18 de maio de 2026.

Responsáveis pela Elaboração do ETP

Valdimeire Pageu de Sousa
Setor de Compras

Arthur Gregório Pereira de Sousa
Secretário Executivo