



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

PROJETO BÁSICO

1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto do presente Projeto Básico a **Aquisição de Equipamentos e Materiais para os Setores de Fisioterapia e Fonoaudiologia para Unidade Básica de Saúde do Povoado Centro da Rosa no Município de Alto Alegre do Pindaré/MA**, a serem fornecidas de acordo com as especificações e quantidades em anexo.

2. DA JUSTIFICATIVA

2.1. A aquisição dos itens objeto deste Projeto Básico se faz necessária para modernização e ampliação dos serviços oferecidos na Unidade Básica de Saúde do Povoado Centro da Rosa no Município de Alto Alegre do Pindaré/MA, visando a instalação de Setores de Fisioterapia e Fonoaudiologia, elevando a segurança para os pacientes e colaboradores.

2.2 OS serviços tem o objetivo de desenvolver o fortalecimento do atendimento multiprofissional onde a fisioterapia e fonoaudiologia estão incluídas, facilitando o acesso do cliente SUS junto a Unidade Básica de Saúde do Povoado Centro da Rosa, aumentando a quantidade e melhorando a qualidade da assistência de prevenção, tratamento e reabilitação, evitando filas e longas esperas para efetivação do atendimento.

2.3. A Secretaria Municipal de Saúde está buscando garantir que a população sob sua responsabilidade tenha acesso aos serviços de reabilitação sendo a aquisição dos materiais permanentes na área de fisioterapia e fonoaudiologia uma das formas de atender as necessidades do município e ampliar os serviços na média complexidade melhorando a qualidade de atendimento oferecido à população e facilitando o acesso aos serviços.

2.4. A presente contratação visa atender as ações de reabilitação dos pacientes, complementando o cuidado integral e fortalecendo as ações de Promoção da Saúde em articulação com outros programas de ações de saúde, como a Estratégia da Saúde da Família, os Núcleos de Apoio à Saúde da Família e a Vigilância em Saúde, sendo atribuição da Atenção Básica nas redes de atenção à Saúde, conforme preconiza a Constituição Federal nos seus artigos n.º 196 à 200, evitando a interrupção dos atendimentos e garantindo o perfeito funcionamento dos serviços oferecidos pela Secretária Municipal de Saúde.

3. DOS QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES

3.1. As empresas interessadas em apresentar proposta para o fornecimento do objeto deverão atender, rigorosamente, as especificações, quantidades e unidades definidas abaixo:

LOTE I – EQUIPAMENTOS PARA OS SETORES DE FISIOTERAPIA E FONOAUDIOLOGIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

Nº	ITEM (DESCRIÇÃO)	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
01	INFRAVERMELHO PEDESTAL COM LÂMPADA Infravermelho de Pedestal com Lâmpada projetado sobre base de polietileno injetado de alto impacto, dotado de 4 pés desmontáveis e com rodízios giratórios e ainda conta com uma haste de sustentação flexível e um refletor de alumínio anodizado que distribui a energia de forma homogênea. Voltagem: Bivolt (chave seletora) de acordo com a lâmpada. Tensão: 220V (definido pela lâmpada). Potencia máxima da lâmpada: 0 à 150W DIMER. Regime de trabalho: 40 minutos ligado 10 minutos desligado. Consumo de KW/H: 0,150KW/h. Altura mínima: 1,35 m. Altura máxima: 1,77 m. Com 05 rodízios. Peso aproximado: 3.889 kg	02		
02	ULTRASSOM 1 e 3MHZ Ultrassom 1 e 3 MHz: Utilizado para auxílio no tratamento de diferentes tipos de afecções: traumáticas, reumáticas, inflamatórias que afetam o sistema nervoso periférico, alterações degenerativas do esqueleto, periertrites, etc. Frequências de 1MHz ou 3MHz; Protocolos pré definidos de tratamento; Tecnologia de operação micro controlada; Tela em LCD; Cabeçote com dupla face de alumínio; Modo de emissão onda pulsada e contínua; Repetição de pulso com 100Hz, 48Hz e modulação em 20 ou 50 de tempo ON. Repetição de pulso com 100Hz, 48 Hz e 16 Hz e modulação de 10,20,50 de tempo ON; intensidade regulada e mesurada em W/cm2visualizadas através do painel digital; Time.	04		
03	OTOSCÓPIO LED Leve e compacto; Cabo metálico; Fibra Óptica; Transmissão da luz por fibra óptica, sem obstruções, sem reflexos e sem aquecimento; Lâmpada LED, Luz Branca e brilhante; Conexão para pera de insuflação; 10 Espéculos disponíveis em diversos tamanhos e modelos (Adulto e Infantil); Possui conveniente clip que proporciona desligamento automático ao ser fixado no bolso; Acionamento através de botão liga/desliga integrado; Alimentação através de 2 pilhas alcalinas tipo AA; Cabeça em ABS e aço inox; Amplo campo de visão com aumento de 3 vezes; Lente giratória permite instrumentação com ampliação da imagem; 1 Estojo;	01		
04	APARELHO MASSAGEADOR Aparelho massageador portátil, com 4 acessórios e esferas para massagens localizadas, motor de 2.600 rotações por minuto, disco rolete com diferentes formatos massageadores, tela lavável. Voltagem: 220v	04		
VALOR TOTAL				R\$

LOTE II –MATERIAL PERMANENTE PARA OS SETORES DE FISIOTERAPIA E FONOAUDIOLOGIA

Nº	ITEM (DESCRIÇÃO)	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
05	HALTER EMBORRACHADO RIG. Peso: 1Kg Utilizado para fortalecimento muscular. Em ferro fundido, revestida	02 pares (= 4 unidades)		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DO PINDARÉ - MA
Av. João XXIII, S/N - Centro
CNPJ: 01.612.832/0001-21

	com vinil PVC, camada impermeável, protegida contra oxidação e impacto. Em cores diferentes para identificar o peso, com peso de 1kg			
06	HALTER EMBORRACHADO RIG. Peso: 2Kg Utilizado para fortalecimento muscular. Em ferro fundido, revestida com vinil PVC, camada impermeável, protegida contra oxidação e impacto. Em cores diferentes para identificar o peso, com peso de 2kg	02 pares (= 4 unidades)		
07	HALTER EMBORRACHADO RIG. Peso: 3Kg Utilizado para fortalecimento muscular. Em ferro fundido, revestida com vinil PVC, camada impermeável, protegida contra oxidação e impacto. Em cores diferentes para identificar o peso, com peso de 3kg	02 pares (= 4 unidades)		
08	TORNOZELEIRA Peso: 1 kg Utilizado para exercícios de fortalecimento. Confeccionado em bagum ou material de alta resistência, revestimento vinílico preenchida com esferas de ferro em quantidade ideal para atingir a carga necessária. Fechamento em velcro. Peso: 1kg	02 pares (= 4 unidades)		
09	TORNOZELEIRA Peso: 2 kg Utilizado para exercícios de fortalecimento. Confeccionado em bagum ou material de alta resistência, revestimento vinílico preenchida com esferas de ferro em quantidade ideal para atingir a carga necessária. Fechamento em velcro. Peso: 2kg	02 pares (= 4 unidades)		
10	ANDADOR DE ALUMÍNIO FIXO COM RODAS INFANTIL Indicado para auxílio na locomoção. Modelo: INFANTIL, ALTURA REGULÁVEL. Construído em alumínio; Regulável na altura; Altura do andador: Mínima: 68 a 79cm.	01		
11	BICICLETA ERGOMÉTRICA HORIZONTAL Bicicleta Ergométrica horizontal: Utilizada para reabilitação funcional aeróbica, fortalecimento de membros inferiores. Display em LCD; monitoramento: distância, cronômetro, monitorização cardíaca, calorias, nível de carga e relógio. Dimensões aproximadas: 1,41m, 0,63m, 1,04m	01		
12	MACA TABLADA DE MADEIRA ARKTUS Divã Baixo: Tablado que facilita a acomodação do paciente proporcionando maior segurança a terapia. Tablado de madeira; Espuma de densidade 28; Revestido por courvim anticalor. Dimensões aproximadas: 186cm x 135cm, 44cm (CxLxA); Cor: Preto.	01		
13	ESPALDAR BARRA DE LING SEM REGULAGEM Espaldar— barra de ling: Utilizado para alongamento, exercícios de fortalecimento muscular e reabilitação motora. Estrutura de madeira com 12 barras de apoio; barras de apoio de aproximadamente 45mm de diâmetro, com distância entre barras de aproximadamente 18cm; furação para fixação na parede; capacidade suportada: 95kg.	01		
14	BARRA PARALELA PARA FISIOTERAPIA E REABILITAÇÃO Equipamento utilizado para reabilitação e treino da marcha. Estrutura	01		