



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, Processo Administrativo Nº 2026.02.09.01/2026, em atendimento à Lei 14.133/2021, encaminhe-se à consideração do(a) Autoridade Competente da Secretaria Municipal da Saúde, Documento de Formalização da Demanda – DFD para análise e adoção das providências necessárias à abertura do processo de contratação.



Unidade Requisitante

Secretaria Municipal da Saúde, 11.979.908/0001-05
João Leonardo de Souza Mendonça,



Objeto

Aquisição de Equipamentos para atender as necessidades do Centro de Reabilitação

Justificativa da Necessidade

A Prefeitura Municipal de Iguatu enfrenta uma carência crítica de materiais permanentes necessários para a realização efetiva das atividades e serviços públicos, o que compromete a eficiência e a qualidade da assistência prestada à população. Esta situação se reflete diretamente na Unidade de Reabilitação de Iguatu, que é responsável pela prestação de serviços essenciais à saúde da comunidade local. A falta desses equipamentos e materiais impacta negativamente a capacidade da unidade em atender à demanda por reabilitação, resultando em atrasos, diminuição da qualidade dos atendimentos e, conseqüentemente, insatisfação da população.



A necessidade de aquisição de materiais permanentes para a Secretaria de Saúde do Município de Iguatu é fundamentada em dados concretos sobre a demanda reprimida por serviços de reabilitação. De acordo com levantamentos realizados, observa-se um número crescente de pacientes que necessitam de atendimento especializado, mas que não podem ser adequadamente atendidos devido à insuficiência de equipamentos. Essa lacuna na infraestrutura de saúde pública resulta em limitações no acesso aos tratamentos e, por conseguinte, na promoção da saúde e bem-estar da população.

Atender a esta demanda é de suma importância sob a perspectiva do interesse público. O fortalecimento da Unidade de Reabilitação não apenas melhorará a qualidade dos serviços prestados, mas também contribuirá para a redução de custos futuros relacionados ao tratamento de complicações decorrentes da ausência de cuidados adequados em reabilitação. A melhoria na estrutura física e na disponibilização de recursos técnicos para a unidade representa um investimento direto na saúde da comunidade, promovendo um impacto positivo na



qualidade de vida dos munícipes e no funcionamento do sistema de saúde local.

Assim, a descrição clara e objetiva da necessidade de aquisição dos materiais permanentes se justifica pela urgência da situação e pelo comprometimento que essa falta acarreta na prestação de serviços essenciais. Este entendimento será fundamental para a formulação de estratégias que visem resolver as deficiências identificadas e garantir que os serviços de saúde à população sejam executados com a qualidade desejada.



Data Prevista da Demanda

A execução do objeto da presente Demanda deverá ser iniciada na data prevista de 27 de Fevereiro de 2026.



Alinhamento com o Plano de Contratação Anual

No que diz respeito ao Plano de Contratações Anual PCA do município de Iguatu-CE, o mesmo se encontra publicado no PNCP em conformidade com a Lei 14.133/2021, bem como levado em consideração e previsão contida no decreto municipal 018/2023, o qual regulamentou a aplicação da Nova Lei de Licitação (NLL) no âmbito do município de Iguatu-CE, e dispôs em seu Art 6º que o município poderá elaborar o seu plano anual em um exercício para execução no exercício seguinte.



Indicação da Equipe de Planejamento

Mateus Alcântara Maciel, Nayara Kelly de Jesus Alencar, Anne Karine Maia Duarte, Levir de Araújo Silva



Estudo Técnico Preliminar

O presente documento formaliza necessidade fundamentada em Estudo Técnico Preliminar acostado aos autos do presente procedimento nos termos do inciso I, artigo 18 da Lei 14.133/2021.

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO			
Item	Descrição	Unidade	Quant.
1	ESPALDAR EM MADEIRA (BARRA/ESCADA DE LING) PESO MÁXIMO SUPOSTADO 140 KG.	UND	1
2	APARELHO DE INFRA VERMELHO COM LÂMPADA 250 W 220V COM EQUIPAMENTO EMISSOR DE RADIAÇÃO INFRAVERMELHO	UND	8
3	ULTRASSOM PARA FISIOTERAPIA EQUIPAMENTO MONOFÁSICO PROJETADO PARA USO EM MODO CONTÍNUO E PULSADO DE OPERAÇÃO, CLASSE II COM PARTE APLICADA DE TIPO BF DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO. O EQUIPAMENTO É PROTEGIDO CONTRA GOTEJAMENTO DE ÁGUA (CLASSIFICAÇÃO IPX1). NÃO É ADEQUADO PARA USO NA PRESENÇA DE ANESTÉSICOS INFLAMÁVEIS. QUANTO AOS LIMITES PARA PERTUBAÇÃO ELETROMAGNÉTICA, O SONOPULSE III 1,0 MHZ / 3.0 MHZ É UM EQUIPAMENTO ELETROMÉDICO QUE PERTENCE AO GRUPO 1 CLASSE A	UND	3
4	ESTIMULADOR NEURO-MUSCULAR MULTI CORRENTES (AUSSIE, RUSSA, TENS, FENS, INTERFERENCIAL – BIPOLAR E TETRAPOLAR, MICROCORRENTE E CORRENTE POLARIZADA. 04 CANAIS BIVOLT.	UND	3
5	EXERCITADOR DE MÃOS E DEDOS KIT COM 5 PEÇAS RESISTENTE ENTRE 3 KG E 3,5 KG.	UND	5
6	MESA DE EXAMES; POSIÇÃO DO LEITO: MÓVEL; MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO; ESTOFADA.	UND	5

7	CADEIRA MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO/FERRO PINTADO; RODÍZIOS: NÃO POSSUI; BRAÇOS: POSSUI; REGULAGEM DE ALTURA: NÃO POSSUI; ASSENTO/ ENCOSTO: POLIPROPILENO. COR AZUL.	UND	16
8	TENS/FES/RUSSA 4 CANAIS - VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO; PESO 1,85KG; DIMENSÕES: 26,6 X 27 X 12,5 DE (C X L X A); 220V	UND	6
9	ESCADA COM 2 DEGRAUS /MATERIAL DE CONFEÇÃO/AÇO INOXIDÁVEL	UND	10
10	REANIMADOR PULMONAR MANUAL ADULTO (AMBU)	UND	2
11	CAMA ELÁSTICA PROPRIOCEPTIVA COM 32 MOLAS SUPORTAR ATÉ 120 KG	UND	5
12	ARMÁRIO DIMENSÕES MIN.1,50 X 0,70 M. MAT. CONFEÇÃO: MADEIRA. 2 PORTAS, NO MÍNIMO 3 PRATELEIRAS.	UND	3
13	AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS: CLIMATIZAÇÃO: APENAS FRIO. 220 V	UND	6
14	BALDE A PEDAL /BALDE, CAPACIDADE/AÇO INOXIDÁVEL, 10 LITROS	UND	6
15	LASER PARA FISIOTERAPIA COM CANETA 850 NM	UND	3
16	CICLO ERGÔMETRO/BICICLETA ERGOMETRICA HORIZONTAL DISPLAY LCD COM 5 FUNÇÕES, QUE MOSTRA O TEMPO DE EXERCÍCIO, A VELOCIDADE, A DISTÂNCIA PERCORRIDA, AS CALORIAS QUEIMADAS E A FREQUÊNCIA CARDÍACA. O ASSENTO É REGULÁVEL E ACOLCHOADO. POSSUI SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR CORREIA. SUPORTAR ATÉ 150KG.	UND	3
17	MESA AUXILIAR HOSPITALAR; ESTRUTURA: TUBULAR; TAMPO PRATELEIRA: AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR, 60CM, 40CM, 80CM, PÉS C/04 RODÍZIOS DE 2.	UND	5
18	TELEVISOR SMART TV DE 32 POLEGADAS, VOLTAGEM: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SMART TV, FULL HD, ENTRADAS HDMI/USB,CONVERSOR DI, TIPO TELA: LED, ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO	UND	2
19	BICICLETA ERGOMÉTRICA VERTICAL SPINNING, EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO, PÉ DE VELA EM AÇO FUNDIDO. PESO MÁXIMO DE 110KG.	UND	1
20	BEBEDOURO/PURIFICADOR DE ÁGUA COM 02 TORNEIRAS 220 V	UND	2
21	GELADEIRA/ REFRIGERADOR; CAPACIDADE: MÍNIMO DE 280 LITROS. 220 V	UND	1
22	ESCADA EM L COM RAMPA, 03 DEGRAUS E CORRIMÃO CONFECCIONADA EM MADEIRA	UND	2
23	TÁBUA DE PROPRIOCEPÇÃO RETANGULAR EM ESTRUTURA DE MADEIRA E MDF, SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE: CAPACIDADE DE ATÉ 140 KG.	UND	4
24	BALANÇIM PROPRIOCEPTIVO FABRICADO EM AÇO CARBONO ANTIDERRAPANTE COM CAPACIDADE DE ATÉ 150 KG.	UND	4
25	BARRAS PARALELAS PARA FISIOTERAPIA ESTRUTURA EM AÇO CARBONO, COM REVESTIMENTO EM TINTA EPOXI, POSSUIR SISTEMA DE REGULAGEM DE ALTURA E DE LARGURA. SUPORTAR ATÉ 140 KG.	UND	2
26	ESTEIRA ERGOMÉTRICA 4.0 HP 16 KM/H SUPORTAR ATÉ 130 K. 220 V	UND	1
27	COMPUTADOR COMPLETO AMD RYZEN 5 3.6GHZ OU INTEL SEMELHANTE, 8GB RAM DDR4, ARMAZENAMENTO SSD SATA 480GB, GABINETE COM CONEXÕES USB E ÁUDIO FRONTAIS, CONEXÃO TRAZEIRA 4 USB, 1 HDMI, 1 CONEXÃO RJ45 CONEXÃO DE ÁUDIO, ACOMPANHA MOUSE 800 DPI, TECLADO PADRÃO ABNT2 E MONITOR DE 21,5" FULLHD(1080P) 75HZ COM CONEXÃO HDMI.	UND	1
28	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATA SHOW) 7000 LÚMENS, CONTRASTE 10.000:1,16,7 MILHÕES DE CORES CONEXÃO HDMI LÂMPADA LED COM 50 MIL HORAS DE DURAÇÃO RESOLUÇÃO NATIVA1920 X 1080 PIXELS PROPORÇÃO DE TELA 4:3 / 16:9 TAMANHO DA PROJEÇÃO DE 50 A 250 POLEGADAS DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO DE 1,6M ATÉ APROXIMADAMENTE 6,3M DISTÂNCIA MÍNIMA DE PROJEÇÃO 1,6M AJUSTE TRAPÉZIO VERTICAL ±25° AJUSTE DE FOCO MANUAL POTÊNCIA DO ALTO FALANTE 5 WATTS X2 TENSÃO DE ENTRADA 100-240V / 50-60 HZ.	UND	1
29	LONGARINA; ASSENTO/ENCOSTO: POLIPROPILENO; NÚMERO DE ASSENTOS: 04 LUGARES	UND	5
30	BALCÃO DE ATENDIMENTO EM L MEDINDO 1,20 X 1,20M, COM ALTURA DO CHÃO AO BALCÃO DE 1,10M, ALTURA DO CHÃO A MESA 0,75 M, PROFUNDIDADE DO TAMPO DA MESA 0,40M E PROFUNDIDADE DO TAMPO SUPERIOR 0,20 M, TAMPOS DE 18 MM, COM 2 GAVETAS E UMA PRATELEIRA.	UND	1
31	NO-BREAK 1.000 VA BIVOLT (PARA COMPUTADOR/IMPRESSORA)	UND	1
32	MESA PARA IMPRESSORA ESTRUTURA: AÇO - FERRO PINTADO, DIMENSÕES MÍNIMAS: MÍNIMO DE 50 X 40 X 70 CM, TAMPO: MADEIRA-MDP-MDF-SIMILAR.	UND	1
33	MESA PARA COMPUTADOR, CONFECCIONADA EM MDP OU MDF, COM SUPORTE PARA TECLADO COM ROLAMENTOS,, DIMENSÃO DA MESA: ALTURA - 75 CM OU SUPERIOR,	UND	2



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUATU
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE



34	PROFUNDIDADE - 60 CM OU SUPERIOR, COMPRIMENTO 100 CM, DIMENSÃO DO SUPORTE: PROFUNDIDADE - 55 CM OU SUPERIOR, COMPRIMENTO 60 CM OU SUPERIOR MESA DE REUNIÃO ; MATERIAL DE CONFEÇÃO: MADEIRA/ MDP/ MDF; TIPO: REDONDA DE 1,20M X 1,20M.	UND	1
----	--	-----	---

Declaro que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da necessidade do presente documento.

Iguatu - CE, 3 de Fevereiro de 2026

João Leonardo de Souza Mendonça
Secretário Municipal
1484/2025