



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Nº: 202603230001

INFORMAÇÕES BÁSICAS DO REQUISITANTE

Unidade requisitante: 01 - FUNDO MUNICIPAL DA SAÚDE (2026)		
Responsável pela demanda: Liliane de Freitas Rebouças		
Cargo: RESPONSÁVEL PELO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA		Matrícula: --
E-mail: lilianefr6@gmail.com	Telefone: (85) 40425-536	Celular: (88) 99497-3910

INFORMAÇÕES SOBRE O QUE SE PRETENDE CONTRATAR

1. Definição do objeto

O município precisa garantir recursos adequados para apoiar o funcionamento contínuo e eficiente da Farmácia Viva, como parte essencial dos serviços oferecidos pela Secretaria Municipal de Saúde de Quixeré, assegurando o cumprimento das demandas de saúde locais.

2. Justificativa da contratação

A contratação visa garantir recursos adequados para o funcionamento contínuo e eficiente da Farmácia Viva, que é uma parte essencial dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde de Quixeré. A Farmácia Viva é fundamental para atender às demandas de saúde locais, oferecendo medicamentos fitoterápicos e promovendo o uso racional de medicamentos, o que contribui para a melhoria da saúde da população municipal. O apoio financeiro adequado assegura que a Farmácia possa operar de maneira eficiente, mantendo a oferta regular e acessível de produtos farmacêuticos, alinhada às necessidades e políticas de saúde do município de Quixeré.

3. Quantidade materiais/serviços a demandados

Sequencial	Item	Quantidade	Unidade
1	BALANÇA DE BANDEJA	1,0	Unidade
Catálogo: 17008010 - Entidade		Natureza da despesa: 44905204	
Especificação: BALANÇA DE BANDEJA. Especificação: Balança de Bancada com prato de capacidade 10kg. Selo Inmetro. Características - Computadora de preços: com 3 funções de display (peso, preço/unitário e preço/total); Buzzer sonoro - Display LCD (de baixíssimo consumo) com Backlight - Fonte automática - Gabinete em plástico ABS injetado - Plataforma/base em aço carbono zincado: resistente e durável - Prato de pesagem em plástico ABS totalmente atóxico na cor da balança - Teclado: Tipo membrana, vedado e de alta resistência - Funções: Liga/Desliga, TARA (até 100% da capacidade), Impressão, Fixo, Z e CE. Especificações - Capacidade: 5Kg e 10Kg - Divisões: 1 grama: de 0 Kg a 5 Kg 2 gramas: 5,001 Kg a 10 Kg - Proteção contra interferências: sejam eletromagnéticas ou de radiofrequência, obedecendo ao RTM do INMETRO. Proteção contra sobrecarga mecânica: protege contra cargas excessivas depositadas sobre o prato de pesagem, o que garante a continuidade da qualidade para operações mais precisas. - Peso: Líquido: 4,5 Kg - Bruto: 5,5 Kg - Área de Pesagem: 420mm X 305mm (LarguraXProfundidade); Dimensões: 300mm x 95mm x 280mm (Largura, Altura, Profundidade) Garantia: 1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação.			
2	TRITURADOR	1,0	Unidade
Catálogo: 17008022 - Entidade		Natureza da despesa: 44905212	



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Liliane de Freitas Rebouças
DATA: 23/05/2026
AVANÇADA



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



Especificação: TRITURADOR. Especificações: Base de Aço Inox escovado com pés antiderrapantes e motor de 1/2 CV; Sistema de transmissão do mancal em Aço Inox com duplos rolamentos; Copo de 6 litros fabricado em Aço Inox escovado; Base expositora dos copos. Nome: Preparador / Processador Potência: 1/2 CV. Corrente Nominal: Bivolt Consumo de Energia: 0,72 kW.h Material: Aço Inox. Capacidade: 6 Litros Comprimento: 29 cm. Largura: 23 cm. Altura: 46 cm. Peso Líquido: 12 kg

3	MÁQUINA SELADORA PARA PLÁSTICO COM PEDAL	1,0	Unidade
---	--	-----	---------

Catálogo: 17008036 - Entidade	Natureza da despesa: 44905200
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: MÁQUINA SELADORA PARA PLÁSTICO COM PEDAL. Especificação: Seladora de pedal 50 cm; Modelo sela e corta. Tipo de seladora: Impulso de pedal; Potência: 300 W; Frequência: 60 Hz; Dimensões da máquina (C x L x A) 505 x 250 x 900 mm; Peso: 9 kg.

4	FOGÃO SEMI INDUSTRIAL 2 BOCAS SEM FORNO	1,0	Unidade
---	---	-----	---------

Catálogo: 17009382 - Entidade	Natureza da despesa: 44905212
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: FOGÃO SEMI INDUSTRIAL 2 BOCAS SEM FORNO. Especificação: Com duas 2 Bocas (1 simples e 1 duplo); controle individual de chamas, Válvula reguladora de pressão conforme normas de segurança da A.B.N.T. para G.L.P. (Gás Liquefeito de Petróleo); Medidas Totais: Grelha: 30x30cm | Perfil entre Bocas: 7cm | Boca Dupla: 13cm | Boca Simples: 10cm Comprimento: 87 cm | Largura: 60 cm | Altura: 80 cm.

5	BALANÇA DE PRECISÃO S2202H (2 CASAS) 2.200G INMETRO.	2,0	Unidade
---	--	-----	---------

Catálogo: 17011764 - Entidade	Natureza da despesa: 44905204
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: BALANÇA DE PRECISÃO S2202H (2 CASAS) 2.200G INMETRO. Características Técnicas: Estrutura sólida e teclado ergonômico; Display LCD; retro iluminado com regulagem de contraste. Calibração Externa; Sistema de pesagem com célula de carga de alta resolução; Capa plástica de proteção. Especificações Técnicas: • Operação de amplitude (+10 ... + 30°C): ± 6ppm/°C. • Dimensões (A x L x C): 80 x 255 x 190 mm. • Diâmetro do Prato: 130mm. • Capacidade: 2.200g. • Resolução: 0,01g. • Repetibilidade: 0,01g. • Linearidade: ± 0,03g. • Tempo de resposta: ≤3 segundos. • Tensão: Bivolt automático (110-220 Volts), 50/60Hz, output 9V 1A. • Peso líquido: 1,2Kg.

6	DESTILADOR DE ÁGUA CAP 5 LITROS /H	1,0	Unidade
---	------------------------------------	-----	---------

Catálogo: 17011778 - Entidade	Natureza da despesa: 44905208
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: DESTILADOR DE ÁGUA CAP 5 LITROS /H Tensão: 220V; Potência: 3500W; Rendimento: 5 Litros por Hora; Consumo de Água: Aproximadamente 200 Litros; Dimensões. 55 x 44 x 28 cm (Ax L x P).

7	PH-METRO DIGITAL DE BANCADA	1,0	Unidade
---	-----------------------------	-----	---------

Catálogo: 17011782 - Entidade	Natureza da despesa: 44905204
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: PH-METRO DIGITAL DE BANCADA Características: Pannel de fácil visualização; Resistente a umidade; Menu auto-explicativo; Calibração e Check automáticos; Reconhece soluções tampão, sensor e termômetro; Até 5 pontos de calibração; Compensação de temperatura: manual / automático. Especificações técnica: Faixa de medição de pH: -2 à 20 pH; Seleção de Resolução de pH: 0,1/0,01 pH; Precisão relativa de Ph: 0,05%(FE); Pontos de Calibração: 2; Faixa de medição de mV: ±199mV; Seleção de Resolução de mV: 1 / 0,1 mV; Precisão relativa de mV: 0,01% (Fé); Temperatura: -20 à 120°C; Precisão da temperatura: 0,1 / 1°C; Precisão da temperatura: 0,08%(Fe); Reconhecimentos de ânions ou cátions; Leituras diretas em ppm, molar, %, meg/L; Alimentação: 110/220 V, (50/60 Hz); Alarme de máximo e mínimo para titulação. Saída RS232 para Computador ou Impressora. Saída Ethernet (opcional); Registro e descarga das leituras em padrão-GLP; Gabinete IP-65; Cor: Azul / Branco Gelo; Display iluminado: 2 linhas x 16 caracteres. Tamanho: 147 x 220 mm. Peso: 4 Kg.

8	AGITADOR DE BANCADA CAP 50L.	1,0	Unidade
---	------------------------------	-----	---------

Catálogo: 17012072 - Entidade	Natureza da despesa: 44905208
-------------------------------	-------------------------------

Especificação: AGITADOR DE BANCADA CAP 50L. Especificação: - Construído em alumínio revestido com epóxi eletrostático, com design cilíndrico; - Robusta e estável base em ferro fundido com haste vertical em aço inox; - Motor de indução silencioso; - Agita até 15 litros de líquidos com viscosidade semelhante à da água; - Haste de agitação em aço inox com 21 cm de comprimento; - Hélice de três pás em aço inox com 42 mm de diâmetro, removível; - Duplo controle de velocidade que permite regulagem entre 100 e 1700 rpm, com pontos de referência entre 1 e 10; - Manípulos para posicionamento do motor no suporte, permitindo várias regulagens; - Cabo de força com dupla isolamento e plugue de três pinos, duas fases e um terra, atendendo a nova norma ABNT NBR 14136; - Acompanha base com haste de fixação, hélice de três pás com 42mm de diâmetro em aço inox 304 e manual de instruções; - Tensão: 220V; - Potência: 50W; - Dim. externas: 24 x 45 x 52cm (CxLxA).

9	EXAUSTOR INDUSTRIAL 50CM SERVIÇO PESADO 220V.	1,0	Unidade
---	---	-----	---------

Catálogo: 17012090 - Entidade	Natureza da despesa: 44905212
-------------------------------	-------------------------------



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTANDO A CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Ligue de 11 horas às 18 horas
DATA: 23/05/2026
AVANÇADA



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



Especificação: EXAUSTOR INDUSTRIAL 50CM SERVIÇO PESADO 220V. Especificação: DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO PADRÃO 6 Pás em nylon injetado: Com reforço de fibra de vidro. Gabinete zincado: Maior resistência a corrosão. Conjunto aerodinâmico: Facilita o processo de Vazão ou Exaustão. Peso: 10,500 kg; Embalagem: 50,5 x 50,5 x 27,3 cm; Produto Montado; Comprimento: 50.0 cm; Largura: 20.0 cm; Altura: 50.0 cm; Ambiente indicados: Indústria, Loja; Finalidade de Uso: Exaustor; Medidas: 50cm; Linha: Serviço Pesado; Vazão: 7.500m³/h; Voltagem: 220V.			
10	BALANÇA ANALÍTICA 4 CASAS 220G COM CALIBRAÇÃO INTERNA.	1,0	Unidade
Catálogo: 17012104 - Entidade		Natureza da despesa: 44905204	
Especificação: BALANÇA ANALÍTICA 4 CASAS 220G COM CALIBRAÇÃO INTERNA. Especificação: DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO PADRÃO Capacidade máxima: 220g; Resolução: 0,1 mg ; 0,0001 g; Tamanho do prato: 90 mm; Capela: Sim; Comunicação: RS232; USB; Dimensões (A x C x L): 309 mm x 321 mm x 209 mm; Display: LCD de 2 linhas com luz de fundo; Tampa durante o uso: Sim; Peso Mínimo (USP, 0,1%, típico): 200 mg; Peso Mínimo Otimizado (USP, U=0.10%, K=2): 82 g; Peso líquido: 4,5 kg; Estrutura do prato: Aço inoxidável; Alimentação Elétrica: Adaptador CA (incluído); Tempo de estabilização: 3s; Faixa de Tara: Para capacidade por subtração; Unidades de medida: miligrama; Grama; Quilate; Ambiente de trabalho: 10°C a 30°C, 80%UR, sem condensação; operacionalidade garantida entre 5°C e 40 °C; Calibração Interna: SIM			
11	DESUMIDIFICADOR DE AR MODELO 160 ANALÓGICO.	1,0	Unidade
Catálogo: 17012120 - Entidade		Natureza da despesa: 44905212	
Especificação: Desumidificador de Ar Modelo 160 Analógico. Especificações: Peso de 16 kg; Dimensões de 41x34x50 cm; Modelo Analógico; Cor: Branca; Voltagem de 220; Com Desgelo e Dreno; Desumidificação de 12 L/dia; Com capacidade Ambiente maxima de 150 m%; Circulação de 500 m%/h; Potencia de 290 watts; Capacidade para 3 reservatórios.			
12	REFRIGERADOR 240L	2,0	Unidade
Catálogo: 17023546 - Entidade		Natureza da despesa: 44905212	
Especificação: REFRIGERADOR 240L. Especificação: Dimensões do produto: 61,1P x 55L x 140,6A centímetros Capacidade: 240 Litros Eficiência: A+ Consumo anual de energia: 500 Kilowatt Hours Per Year Características especiais: Descongelação automática Cor: branco Voltagem: 220 Gavetas: 1 Descongela: Automático Dobradiças da porta: Direita Geladeira com porta única Peso: 40 Quilogramas			
13	ESTUFA DE SECAGEM COM CIRCULAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR 480 LITROS.	1,0	Unidade
Catálogo: 17023684 - Entidade		Natureza da despesa: 44905208	
Especificação: ESTUFA DE SECAGEM COM CIRCULAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR 480 LITROS. Especificação: - LED indicador das fases do processo; - Adesivo do painel em policarbonato; - Chave geral liga/desliga; - Porta fusível; - Controlador de Temperatura Digital Termostato. - Chapa de aço carbono SAE 1020; - Pintura eletrostática epóxi texturizada com tratamento anticorrosivo; - Porta com puxador anatômico e abertura para direita nas estufas de bancada (40L até 336L); - 1 porta com abertura de dentro para fora; - Pintura interna tipo alumínio resistente a altas temperaturas (até 600°C) ou inox; - Saída superior – respiro para gases, umidade ou acomodação do termômetro; - Trilhos internos para deslocamento das bandejas; - Pés niveladores de borracha (40L até 336L) e rodízios giratórios nas estufas de piso; - Sistema de fecho tipo rolete; - Vedação com perfil de silicone de alta temperatura.			
14	ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO CINZA 3 PRATELEIRAS	3,0	Outras unidades
Catálogo: 17024386 - Entidade		Natureza da despesa: 44905212	
Especificação: ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO CINZA 3 PRATELEIRAS. Especificação: Cor Cinza; Material: Aço. Peso suportado por gaveta: 30 Kg			
15	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	3,0	Unidade
Catálogo: 17024452 - Entidade		Natureza da despesa: 44905242	
Especificação: ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS. Dimensões: Altura x Largura x Profundidade (1.8 m x 92 cm x 30 cm). Material: Aço; Cor: Cinza.			
16	COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP)	1,0	Unidade
Catálogo: 17024512 - Entidade		Natureza da despesa: 44905235	



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Ligue de Grátis Reboças
DATA: 23/05/2026
AVANÇADA



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



Especificação: COMPUTADOR DE MESA (DESKTOP). Especificação: Processador: mínimo Intel Core i3 (12ª geração ou superior) ou AMD Ryzen 3 (5000 series ou superior), com pelo menos 4 núcleos e 8 threads. Memória RAM: mínimo de 8 GB DDR4 ou superior, expansível. Armazenamento: mínimo de 256 GB SSD (unidade de estado sólido), com suporte a expansão. Placa-mãe: compatível com os componentes especificados, com pelo menos 4 portas USB (sendo 2 frontais), 1 saída HDMI e 1 VGA. Placa de Rede: integrada, padrão Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps). Conectividade sem fio: Wi-Fi padrão 802.11ac e Bluetooth integrado (ou via adaptador USB). Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64 bits ou versão mais recente, devidamente licenciado. Gabinete: modelo compacto, ventilado e de fácil manutenção, com fonte de alimentação de no mínimo 300W reais e certificação de eficiência energética (80 Plus Bronze ou superior). Monitor: Tamanho: mínimo de 21,5 polegadas. Tipo de painel: LED ou LCD, resolução Full HD (1920 x 1080). Conexões: compatível com HDMI e/ou VGA. Base: ajustável em inclinação. Periféricos: Teclado: padrão ABNT2 (com Ç), conexão USB, resistente e de digitação silenciosa. Mouse: óptico, com 2 botões e rolagem, conexão USB. Caixas de som: integradas ao monitor ou externas, com qualidade básica de áudio. Impressora: multifuncional jato de tinta ou laser (impressão, cópia e digitalização), com conexão USB e/ou Wi-Fi, compatível com o sistema operacional adotado. Nobreak / Estabilização de energia: Tipo: nobreak senoidal interativo. Potência: mínima de 1200 VA. Autonomia: mínimo de 10 minutos em plena carga para permitir salvamento e desligamento seguro do sistema. Tempo de recarga: máximo de 6 horas. Proteções: contra surtos, sobrecarga e subtensão.

17	BANHO-MARIA TERMOSTATICO DIGITAL - 2 POSICOES	1,0	Unidade
----	---	-----	---------

Catálogo: 17024604 - Entidade

Natureza da despesa: 44905208

Especificação: BANHO-MARIA TERMOSTATICO DIGITAL - 2 POSICOES. Especificações técnicas: · Display Digital: Sim (LED). · Modo de Controle: Display Digital + Teclado. · Volume do Banho-Maria: 6 L. · Material do Banho-Maria: Aço Inoxidável 304 (tubo de aquecimento, tanque interno, suporte e cobertura). · Material da Tampa Anelar: Polipropileno (PP). · Faixa de Temperatura: Temperatura ambiente - 99,9°C. · Estabilidade de Temperatura: ±0,1°C. · Potência e Tensão de Funcionamento: 600 W / AC 220 V, 50/60Hz. · Função Alarme de Alta Temperatura: Sim. · Função de Autoajuste: Sim. · Função Anti-Secagem: Sim. · Válvula de Drenagem: Sim. ACESSÓRIOS INCLuíDOS: Cabo de Energia, Suporte Interno, Cobertura, Tampa Anelar e Manual do Usuário.

18	MICRO-ONDAS 34L	1,0	Unidade
----	-----------------	-----	---------

Catálogo: 17024694 - Entidade

Natureza da despesa: 44905212

Especificação: MICRO-ONDAS 34L. Especificação: Capacidade: 34L Dimensões do produto: 42,4P x 30L x 53,9A centímetros Cor: Branco Capacidade: 34 Litros Características especiais: Função Manter Aquecido, Função Tira odor,

19	LIQUIDIFICADOR 3L	1,0	Unidade
----	-------------------	-----	---------

Catálogo: 17089354 - Entidade

Natureza da despesa: 44905205

Especificação: Liquidificador. Especificação: 3 L; Cor: Preto; Voltagem: 220V; 12 velocidades + pulsar; Acompanha Filtro; Potência de 1200W; Peças para montagem: Copo dosador, manual de instruções e mini folder.

20	CADEIRA MOCHO COM ENCOSTO GIRATÓRIO	4,0	Unidade
----	-------------------------------------	-----	---------

Catálogo: 17188996 - Entidade

Natureza da despesa: 44905242

Especificação: CADEIRA MOCHO COM ENCOSTO GIRATÓRIO. Especificação: Cor: Preto; Material: Metal, Plástico; Tipos de acabamento: Plástico Preto; Dimensões do produto 40 x 40 x 45 cm; 6 quilogramas; Assento ergonômico; Ajuste de altura; Base estável com 5 rodízios giratórios.



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Data: 23/05/2026
AVANÇADA



GOVERNO MUNICIPAL

QUIXERÉ – ADM “Somos Todos Quixeré”



4. Dotação orçamentária

Projeto / Atividade
0601.10.303.0023.2.065 - Implantação e Implementação da Farmácia Viva OCANE]
44905242 - MOBILIÁRIO EM GERAL - MÓVEIS DE USO GERAL EM AMBIENTES COMO ESCOLAS, ESCRITÓRIOS, HOSPITAIS E INSTALAÇÕES PÚBLICAS.
44905205 - APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS
44905212 - Aparelhos e Utensílios Domésticos
44905208 - APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS MÉDICO-ODONTOLÓGICO, LABORATORIAL E HOSPITALAR
44905235 - EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS
44905242 - MOBILIÁRIO EM GERAL
44905204 - Aparelho de Medição e Orientação
44905200 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL

5. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

CPF	Nome	Função	Matrícula
603.783.783-09	ADRIANO DEODATO LIMA OLIVEIRA	Presidente	127650-6
057.929.503-69	JULIA TALITA BRITO SANTIAGO LIMA	Membro	127651-4
043.343.443-05	CLAUDIA MONICA SOUZA SILVA	Membro	127645-0

Quixeré / CE, 23 de março de 2026

Liliane de Freitas Rebouças
Responsável Pelo Documento De Formalização De Demanda



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
Liliane de Freitas Rebouças
DATA: 23/03/2026
AVANÇADA