

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Processo: 9585/2025

Órgão: Fundo Municipal de Saúde de Itapaci – GO

Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Saúde

1. OBJETO

Aquisição de Peças e Periféricos para Computadores, destinados ao atendimento das necessidades das diversas secretarias e órgãos do Município de Itapaci – GO, com foco na manutenção e modernização dos equipamentos utilizados nas unidades vinculadas ao Fundo Municipal de Saúde. A contratação ocorrerá na modalidade Pregão Eletrônico, tipo menor preço por item, conforme a Lei nº 14.133/2021 e regulamentações correlatas.

2. JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

A demanda surge da necessidade de garantir o pleno funcionamento dos equipamentos de informática utilizados pelas unidades de saúde municipais, essenciais para a execução de atividades administrativas, assistenciais e de atendimento à população. A aquisição de peças e periféricos permitirá maior agilidade, segurança e confiabilidade no tratamento das informações de saúde, além de promover a continuidade dos serviços públicos sem interrupções.

Considera-se ainda que a compra centralizada propicia economia, padronização e controle do patrimônio público, em observância aos princípios da eficiência e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

3. ESTIMATIVA DE CONSUMO

A estimativa foi elaborada com base em levantamentos realizados pela equipe técnica de informática e gestão da Secretaria de Saúde, considerando as necessidades

atuais e o uso crescente de sistemas digitais na rede pública municipal. Os quantitativos e especificações constam no Termo de Referência e planilha anexa.

4. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO ESTIMADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	Quant .
1	ROTEADOR AX 1800 WIFI 6	UN	12
2	ROTEADOR AC 1200	UN	5
3	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT RACK	UN	5
4	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT	UN	20
5	SWITCH 8 PORTAS FAST	UN	15
6	ADAPTADOR WIFI (HOMOLOGADO-ANATEL)	UN	15
7	SSD 480 GB (HOMOLOGADO-ANATEL)	UN	20
8	SSD 240 GB (HOMOLOGADO-ANATEL)	UN	20
9	SSD 120 GB (HOMOLOGADO-ANATEL)	UN	20
10	MEMORIA DDR 3 8GB 1333 MHZ	UN	10
11	MEMORIA DD3 3 8 GB 1333 MHZ	UN	15

12	MEMORIA DDR 4 8 GB 2400 MHZ	UN	10
13	MEMORIA DD4 16 GB 266 MHZ	UN	10
14	PROCESSADOR CORE I5 2400 2° G	UN	5
15	PROCESSADOR CORE I5- 12400	UN	2
16	PLACA MÃE H61 LG A 1155	UN	20
17	PLACA MÃE LGA 1700 PROCESSADORES 12° G	UN	2
18	NOBREAK 600V SENOIDAL POR PAROXIMAÇÃO	UN	20
19	ESTABILIZADOR 300W COMPUTADOR	UN	20
20	FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS	UN	40
21	CABO DE FORÇA COMPUTADOR TRIPOLAR	UN	40
22	CABO VGA COMPUTADOR 1.5 M	UN	40
23	CABO HDMI 1.5 M	UN	40
24	CABO IMPRESSORA 1.5	UN	25
25	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 5 100% COBRE 305 M	UN	11
26	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 5	UN	14

27	CAIXA DE CABO DE REDE CAT 6 100% COBRE	UN	3
28	GABINETE COMPUTADOR	UN	5
29	FONTE ATX 200 W COMPUTADOR	UN	50
30	FONTE ATX 500 W PFC ATIVO	UN	10
31	TECLADO USB COMPUTADOR	UN	50
32	MOUSE USB COMPUTADOR	UN	50
33	AUTO TRANSFORMADOR 2000 WA	UN	18
34	PLACA DE VIDEO 1GB PCIE	UN	1
35	PLACA DE VIDEO 2GB PCIE	UN	1
36	CONECTOR RJ45 CONEX 1000	UN	900
37	AUTO TRANSFORMADOR 1000 WA	UN	2
38	MONITOR 23.8 P 100 HZ HDMI / VGA	UN	10
39	MONITOR 19 P 75 HZ	UN	15
40	KIT MOUSE E TECLADO SEM FIO	UN	50
41	RACK PARED 5 U	UN	6

42	AP U6- PRO 48 V / TETO / WIFI 6 COM FONTE U-POE AT 802.3 AT POE INJECTOR 30 W GIGA BIT 48 V	UN	10
43	PLACA DE REDE PCI-E 10 / 100 / 1000	UN	25
44	ROTEADOR ROUTERBOARD, PROCESSADOR DE 2 NÚCLEOS E 4 THREADS DE 880 MHZ, MEMÓRIA RAM 256 MB, 5X PORTAS RJ-45 ETHERNET GIGABIT, PORTA USB, TIPO-A	UN	2
45	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR, 2 CANAIS	UN	5
46	PENDRIVE 64 GB	UN	20
47	ROTEADOR 2 ANTENAS, 300 MPS	UN	25
48	FONTE 12V 10ª PINO P4 SELADA	UN	25
49	HEADSET ESCRITÓRIO	UN	1
50	TELEFONE SEM FIO PRETO VISOR LUMINOSO COM IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS	UN	3
51	TELEFONE PLENO COM FIO PRETO	UN	12
52	PLACA RAMAL ANALÓGICAS IMPACTA 16/68	UN	2
53	PLACA TRONCO ANALÓGICAS IMPACTA 16/68	UN	2
54	PLACA TRONCO ANALÓGICAS IMPACTA 16/68	UN	1
55	CABO USB TIPO-C X TIPO – C 1M	UN	10
56	AP OUTDOOR AC WIFI 7 – 2.5 GB BE POE 250+ DISPOSITIVOS	UN	0

	SIMULTANEOS COM FONTE U-POE AT 802.3AT POE INJECTOR 30 W GIGABIT		
57	CARTÃO DE MEMORIA MICRO SD 64 GB	UN	10

5. IMPACTO ORÇAMENTÁRIO

A despesa será custeada com recursos orçamentários próprios do Fundo Municipal de Saúde, conforme dotação prevista na Lei Orçamentária Anual – LOA de 2025, observando o disposto no art. 18 da Lei nº 14.133/2021.

6. PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

O prazo para entrega dos materiais será de até 10 (dez) dias úteis após o recebimento da Ordem de Compra. Os itens deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Saúde, localizada na Av. Tocantins, s/n, Centro, Itapaci – GO, em horário administrativo das 07h30 às 11h30 e das 13h00 às 17h00.

7. CONCLUSÃO

Conclui-se pela necessidade e conveniência da contratação, de modo a assegurar a continuidade e a eficiência das atividades desenvolvidas no âmbito do Fundo Municipal de Saúde de Itapaci – GO, garantindo a melhoria das condições tecnológicas e de gestão das informações públicas.

Itapaci – GO, 15 de Outubro de 2025.

PAULA DE CÁSSIA BUENO RICLER
GESTORA DO FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE