

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Processo: 9585/2025

Órgão: Fundo Municipal de Assistência Social de Itapaci – GO

Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Assistência Social

1. OBJETO

Aquisição de Peças e Periféricos para Computadores, destinados ao atendimento das necessidades do Fundo Municipal de Assistência Social de Itapaci – GO. A contratação será realizada na modalidade Pregão Eletrônico, tipo menor preço por item, nos termos da Lei nº 14.133/2021 e demais legislações aplicáveis.

2. JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

A presente contratação visa garantir o pleno funcionamento e a manutenção dos equipamentos de informática utilizados nas atividades administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Assistência Social. A aquisição de peças e periféricos é essencial para assegurar a continuidade dos serviços sociais prestados à população, a eficiência dos processos internos e a segurança das informações. A compra centralizada proporciona economia, padronização e controle patrimonial, conforme os princípios da eficiência e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

3. ESTIMATIVA DE CONSUMO

A estimativa de consumo foi elaborada com base em levantamentos realizados pela equipe de tecnologia e administração da Secretaria Municipal de Assistência Social, considerando a necessidade de manutenção e substituição de peças, bem como o aumento no uso de sistemas informatizados. Os quantitativos e especificações detalhadas constam na planilha de referência anexa.

4. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO ESTIMADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	SOCIAL
1	ROTEADOR AX 1800 WIFI6	UND	5
2	ROTEADOR AC 1200	UND	3
3	SWITCH 24 PORTAS GIGABIT RACK	UND	5
4	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT	UND	20
5	SWITCH 8 PORTAS FAST	UND	10
6	ADAPTADOR WIFI (HOMOLOGADO ANATEL)	UND	10
7	SSD 480GB (HOMOLOGADO ANATEL)	UND	20
8	SSD 240GB (HOMOLOGADO ANATEL)	UND	20
9	SSD 120GB (HOMOLOGADO ANATEL)	UND	20
10	MEMORIA DDR3 8GB 1333MHZ	UND	5
11	MEMORIA DDR3 4GB 1333MHZ	UND	5
12	MEMORIA DDR4 8GB 2400MHZ	UND	5
13	MEMORIA DDR4 16GB 266MHZ	UND	5
14	PROCESSADOR CORE I5 2400 2G ^a	UND	5
15	PROCESSADOR CORE I5-12400 2.50GHZ 18MB LGA1700	UND	4
16	PLACA MÃE H61 LGA1155	UND	10
17	PLACA MÃE LGA 1700 PROCESSADORES 12G ^a	UND	4
18	NOBREAK 600VA SENOIDAL POR PAROXIMAÇÃO	UND	15
19	ESTABILIZADOR 300VA COMPUTADOR	UND	15
20	FILTRO DE LINHA 4 TOMADAS	UND	30
21	CABO DE FORÇA COMPUTADOR TRIPOLAR	UND	30
22	CABO VGA COMPUTADOR 1.5M	UND	30
23	CABO HDMI 1,5M	UND	30
24	CABO USB IMPRESSORA 1,5M	UND	15
25	CAIXA DE CABO DE REDE CAT5 100% COBRE 305M	UND	7

26	CAIXA DE CABO DE REDE CAT5	UND	4
27	CAIXA DE CABO DE REDE CAT6 100% COBRE	UND	2
28	GABINETE COMPUTADOR	UND	10
29	FONTE ATX 200W COMPUTADOR	UND	20
30	FONTE ATX 500W PFC ATIVO	UND	5
31	TECLADO USB COMPUTADOR	UND	50
32	MOUSE USB COMPUTADOR	UND	50
33	AUTO TRANSFORMADOR 2000VA	UND	10
34	PLACA DE VIDEO 1GB PCIE	UND	1
35	PLACA DE VIDEO 2GB PCIE	UND	1
36	CONECTOR RJ45 CONEX1000	UND	500
37	AUTO TRANSFORMADOR 1000VA	UND	2
38	MONITOR 23.8P 100HZ HDMI / VGA	UND	5
39	MONITOR 19P 75HZ	UND	10
40	KIT MOUSE E TECLADO SEM FIO	UND	15
41	RACK PAREDE 5U	UND	4
42	AP U6-PRO 48V /TETO / WIFI6 COM FONTE U-POE AT802.3AT POE INJECTOR 30W GIGABIT 48V	UND	2
43	PLACA DE REDE PCI-E 10/100/1000	UND	10
44	ROTEADOR ROUTERBOARD processador de 2 núcleos e 4 Threads de 880MHz, memória RAM 256MB, 5x portas RJ-45 Ethernet Gigabit, porta USB Tipo-A,	UND	1
45	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR 2 canais	UND	5
46	PENDRIVE 64GB	UND	20
47	ROTEADOR 2 ANTENAS 300MPS	UND	10
48	FONTE 12V 10ª PINO P4 SELADA	UND	20

49	HEADSET ESCRITORIO	UND	5
50	Telefone Sem Fio Preto Visor Luminoso Com Identificação de Chamadas	UND	15
51	Telefone Pleno Com Fio Preto	UND	5
52	Placa Ramal Analógicas Impacta 16/68	UND	0
53	Placa Tronco Analógicas Impacta 16/68	UND	0
54	Placa de SOM PCI-e 5.1	UND	1
55	CABO USB TIPO-C X TIPO-C 1M	UND	10
56	AP OUTDOOR AC WIFI 7 - 2.5GBE POE 250+ DISPOSITIVOS SIMULTANEOS COM FONTE U-POE AT802.3AT POE INJECTOR 30W GIGABIT	UND	1
57	CARTÃO DE MEMORIA MICRO SD 64GB	UND	10

5. IMPACTO ORÇAMENTÁRIO

O impacto orçamentário-financeiro da contratação será suportado pelas dotações próprias consignadas na Lei Orçamentária Anual – LOA de 2025, observando-se 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 a partir do recebimento da Ordem de Compra. Os itens deverão ser entregues na sede da Secretaria Municipal de Assistência Social de Itapaci – GO, localizada na Avenida Floresta nº 198, Centro, em horário administrativo das 07h30 às 11h30 e das 13h00 às 17h00.

7. CONCLUSÃO

Diante do exposto, entende-se pela necessidade e viabilidade da contratação de empresa especializada para o fornecimento de peças e periféricos de informática,

assegurando a continuidade e eficiência das atividades do Fundo Municipal de Assistência Social de Itapaci – GO.

Itapaci – GO, 15 de Outubro de 2025.

GISELE OLIVEIRA
GESTORA DO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL