



Prefeitura Municipal de Guarujá

Estado de São Paulo

Secretaria Municipal de Gestão Administrativa

Gerência de Tecnologia da Informação

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

INTRODUÇÃO

De acordo com o inciso VII do art. 12º da Lei Federal nº 14.133 de 01 de abril de 2021, o Documento de Formalização de Demanda (DFD) é o documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a área requisitante evidencia e detalha a necessidade de contratação;

Adicionalmente, o Decreto Municipal nº 15.833 de 23 de Novembro de 2023, especificam as informações mínimas requeridas ao preenchimento do DFD no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC), as quais serão detalhadas nos tópicos a seguir.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

1- INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 Objeto:

Registro de Preços para Aquisição de Componentes e Periféricos (SOLID STATE DRIVE (SSD) USB PORTÁTIL 3.0) para atender as Secretarias do Município de Guarujá.

1.2 Data prevista para conclusão do processo de aquisição / contratação:

08/07/2024

1.3 Grau de prioridade do Plano de Compras:

ALTA

1.3.1- Justificativa:

A Gerência de Tecnologia da Informação construiu com sucesso o Processo Administrativo Eletrônico n.º 47.855/2021 de aquisição de Componentes e Periféricos (SOLID STATE DRIVE (SSD) USB PORTÁTIL 3.0) para atender as Secretarias do Município de Guarujá – Pregão Eletrônico n.º 049/2023 – ATAS n.º 283 a 296/2023 com Vigência a partir da Assinatura do contrato datada de 07/07/2023 (12 meses).

Com base no exposto, considerando o encerramento da vigência contratual em 07/07/2024, com o propósito de garantir a continuidade do fornecimento para aquisição dos componentes e periféricos que compõem a infraestrutura do parque de máquinas de microcomputadores da Prefeitura Municipal de Guarujá, torna-se imprescindível a elaboração do Termo de Referência/Edital.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1- Justificativa da necessidade da contratação:

O propósito deste processo licitatório é satisfazer as necessidades/exigências do parque de máquinas de microcomputadores, instalado nas diferentes secretarias do Município de Guarujá.

Obs.: A Comissão Permanente Destinada ao Desenvolvimento, Padronização e Atualização Tecnológica, estabelecida pelo Decreto Municipal n.º 12.222/2017, incluiu em Pauta e Minuta este referido processo/item de aquisição/compra, o qual foi aprovado por unanimidade pelo colegiado.

2.2- Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

Nenhuma vinculação ou dependência com o objeto



Prefeitura Municipal de Guarujá
Estado de São Paulo
Secretaria Municipal de Gestão Administrativa
Gerência de Tecnologia da Informação

Data	Revisão	Descrição	Autor
19/03/2024	1.0	Registro de Preços para Aquisição de Componentes e Periféricos (SOLID STATE DRIVE (SSD) USB PORTÁTIL 3.0) para atender as Secretarias do Município de Guarujá.	Wilson Roberto Rodrigues – Prontuário n.º 5.756

3- MATERIAIS/SERVIÇOS

3.1 – Quantitativo estimativo:

ITEM	QT	PREÇO UN.	TOTAL
Álcool Isopropílico 99,8% 1 Litro	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
Limpa CONTATO Eletrônico - 300 ml	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
Chave PHILIPS 3/16	30	R\$ 15,00	R\$ 450,00
Testador de Cabos Remoto – USB , BNC, RJ45, RJ11, Rede grupo 86	30	R\$ 30,00	R\$ 900,00
Alicate de Crimpar rj45 rj11 – Profissional	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
Alicate Decapador de Cabos Coaxial HY 332	30	R\$ 50,00	R\$ 1.500,00
Alicate Inserção Punch Down Kestone	30	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
Keystone Rj45	500	R\$ 20,00	R\$ 10.000,00
Identificador Voltagem Voltímetro Teste 110/220v (multiteste)	10	R\$ 50,00	R\$ 500,00
Pasta Térmica Processador 100 g	50	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
Testador Fonte Alimentação Atx 20/24 Pinos	10	R\$ 90,00	R\$ 900,00
FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 300W	350	R\$ 150,00	R\$ 52.500,00
FONTE DE ALIMENTAÇÃO ATX 500W	100	R\$ 220,00	R\$ 22.000,00
FONTE DE ALIMENTAÇÃO SMALL FORM FACTOR 230W	250	R\$ 180,00	R\$ 45.000,00
FONTE DE ALIMENTAÇÃO SMALL FORM FACTOR 500W	100	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00
SOLID STATE DRIVE (SSD) 240GB	200	R\$ 200,00	R\$ 40.000,00
SOLID STATE DRIVE (SSD) 480GB	100	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00
SOLID STATE DRIVE (SSD) NVME 240GB	300	R\$ 200,00	R\$ 60.000,00
MEMÓRIA DDR3 1600Mhz- Capacidade: 8GB	100	R\$ 90,00	R\$ 9.000,00
MEMÓRIA DDR4 2666Mhz- Capacidade: 8GB	200	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
MEMÓRIA DDR4 2666Mhz- Capacidade: 16GB	10	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00
PLACA DE REDE WIRELESS PCI Express DUAL BAND	200	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
PLACA DE VÍDEO PCI Express X2 de no mínimo 4GB DDR5	20	R\$ 750,00	R\$ 15.000,00
COOLER compatível com arquitetura 1151	50	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
COOLER compatível com arquitetura AM4	200	R\$ 50,00	R\$ 10.000,00
COOLER compatível com arquitetura 1200	250	R\$ 50,00	R\$ 12.500,00
PLACA MÃE 1151 8ª GER	100	R\$ 500,00	R\$ 50.000,00
PLACA MÃE 1151 9ª GER	100	R\$ 500,00	R\$ 50.000,00
PLACA MÃE 1200 10ª GER	250	R\$ 600,00	R\$ 150.000,00
PLACA MÃE AM4 5ª GER	200	R\$ 500,00	R\$ 100.000,00
PROCESSADOR SOQUETE 1151 da 8ª Geração	50	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00
PROCESSADOR SOQUETE 1151 da 9ª Geração	50	R\$ 500,00	R\$ 25.000,00
PROCESSADOR SOQUETE 1200 da 10ª Geração	250	R\$ 650,00	R\$ 162.500,00
PROCESSADOR SOQUETE AM4 da serie 5.000	200	R\$ 600,00	R\$ 120.000,00
FILTRO DE LINHA	200	R\$ 40,00	R\$ 8.000,00
FILTRO DE LINHA DPS COM VARISTOR	250	R\$ 100,00	R\$ 25.000,00
GABINETE	50	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00
TECLADO	400	R\$ 50,00	R\$ 20.000,00
MOUSE	500	R\$ 20,00	R\$ 10.000,00
SOLID STATE DRIVE (SSD) 480GB USB PORTÁTIL 3.0 /	40	R\$ 380,00	R\$ 15.200,00
SOLID STATE DRIVE (SSD) 1 TB USB PORTÁTIL 3.0 /	40	R\$ 500,00	R\$ 20.000,00
TOTAL			R\$ 1.186.750,00

3.2 - Estimativa preliminar do valor da contratação:

R\$ 1.186.750,00 (Um Milhão e cento e oitenta e seis mil e setecentos e cinquenta Reais)



Prefeitura Municipal de Guarujá
Estado de São Paulo
Secretaria Municipal de Gestão Administrativa
Gerência de Tecnologia da Informação

4- IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

Área Requiritante (Unidade/Setor/Depto): Secretaria Municipal de Gestão Administrativa Gerência de Tecnologia da Informação	
Responsável pela demanda:	
Nome: Wilson Roberto Rodrigues – Prontuário n.º 5.756	
CPF: 053.043.738-47	Cargo/Função: Assistente de Apoio de Pessoal