



Câmara Municipal de Iúna

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA - DFD

1. Setor Requisitante (unidade/Setor/Depto): Câmara Municipal de Iúna	
2. Responsável pela Demanda: Milena Pereira Henriques	3. Matrícula: 000642
4. E-mail: administrativo@camaraiuna.es.gov.br	5. Telefone: (28) 3545-1458

6. Objeto:

- Serviço não continuado
- Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
- Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
- Material de Consumo
- Material de consumo CONTINUADO
- **Material Permanente / Equipamento**
- Serviços comuns

7. Descrição sucinta do objeto:

Aquisição de eletrodomésticos, mobiliário e equipamentos de informática, destinados a suprir as necessidades da Câmara Municipal de Iúna/ES.

8. Justificativa da necessidade:

A presente aquisição tem como objetivo garantir melhores condições de trabalho aos servidores e parlamentares da Câmara Municipal de Iúna/ES, assegurando a adequada infraestrutura para o desenvolvimento das atividades legislativas, administrativas e de atendimento ao público. Visa à modernização e melhoria das condições de trabalho, substituição de itens obsoletos e adequação da infraestrutura para o bom funcionamento



Câmara Municipal de Iuna

das atividades legislativas e administrativas.

9. Prioridade:

- Baixa
- Média
- Alta

10. Justificativa da Prioridade:

A presente contratação seguirá o rito normal, não havendo justificativa para prioridade.

11. Forma de contratação sugerida:

- Concorrência
- Pregão Eletrônico
- ✓ **Dispensa Eletrônica**
- Inexigibilidade
- Registro de preços
- Adesão à Ata de Registro de Preços

12. Previsão de data em que deve ser iniciada a entrega dos produtos:

(mês e ano)

Julho de 2025.



Câmara Municipal de Iuna

13. Quantidade de materiais da solução a ser contratada (expectativa):

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Anual	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Valor Total
0001	LIQUIDIFICADOR Material da jarra: Tritan. Potência de 1400W. Lâmina resistente de aço inoxidável. Tampa dosadora incorporada. Função Pulsar. Com 12 velocidades. Com lâmina removível. Quantidade de lâminas: 6. Capacidade total da jarra: 3L Capacidade útil da jarra: 2L. Voltagem: 127V. Marcas de Referência: Philips, Arno ou Similar.	UND	01	01	R\$395,00	R\$395,00
0002	SANDUICHEIRA Revestimento antiaderente, em inox, 127V. Marcas de Referência: Electrolux, Mondial ou Similar.	UND	01	01	R\$215,00	R\$215,00
0003	PURIFICADOR DE ÁGUA Com fornecimento de água natural, gelada ou fresca. Capacidade do reservatório de 1,8 litros ou superior. Tensão de 127V. Com Redução de Cloro Livre. Método de filtragem com Carbono ativado granulado impregnado em prata, removendo 100% do cloro. Material necessário para instalação. Certificado INMETRO e garantia de 1 ano. Marcas de Referência: Europa, Electrolux ou Similar.	UND	01	01	R\$1.615,00	R\$1.615,00
0004	COMPUTADOR SERVIDOR DE ALTO DESEMPENHO Processador: * Arquitetura: 64 bits; * Modelo: Processador de servidor de alto desempenho, equivalente ou superior a Intel Xeon Scalable de 3ª geração ou AMD EPYC de 3ª geração; * Núcleos: Mínimo de 36 núcleos físicos e 72 threads; * Frequência base: Mínimo 2,5 GHz; * Frequência turbo: Mínimo 4,0 GHz; * Memória cache total: Mínimo 18 MB; * Desempenho compatível com operações multitarefa intensivas,	UND	01	01	R\$10.990,00	R\$10.990,00



Câmara Municipal de Iuna

<p>virtualização e aplicações de alto desempenho. Memória RAM: * Capacidade instalada: Mínimo 64 GB DDR4 ou DDR5 ECC Registered; * Capacidade máxima suportada: Mínimo 256 GB; * Frequência mínima: 3200 MT/s; * Configuração: Instalada em slots que permitam expansão (mínimo 8 slots DIMM, com pelo menos 4 slots livres); * Deve ser de mesma marca ou homologada pelo fabricante do equipamento. Armazenamento: Para Sistema Operacional: * Tipo: 2 x SSD SAS 480 GB, em configuração RAID 1; * Interface: SAS 12 Gbps; * Compatível com boot do sistema operacional. Para Dados: * Tipo: 2 x HDD SAS 2 TB, 7200 RPM ou superior; * Interface: SAS 12 Gbps; * Configuração RAID: Suporte a RAID 1, 5 ou superior com controladora RAID integrada; * Deve possuir no mínimo 1 conector SATA III livre para expansão futura. Placa-mãe / Slots de Expansão: * Compatível com os processadores e memórias especificados; * Mínimo de: * 1 slot PCI Express x16 livre (Gen 4.0 ou superior); * 1 slot PCI Express x8 livre; * Suporte a módulo de rede adicional (se necessário); * Controladora RAID integrada com suporte às configurações especificadas. Conectividade: Rede com fio (LAN):* * Mínimo 2 portas Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps (Gigabit Ethernet); Rede sem fio (opcional): * Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com taxa de transferência de até 1200 Mbps (2x2); * Bluetooth versão 5.0 ou superior (se aplicável). Gerenciamento Remoto: * Suporte a interface de gerenciamento remoto compatível com o padrão do equipamento (ex: HPE iLO, Dell iDRAC ou equivalente).</p>					
--	--	--	--	--	--



Câmara Municipal de Iuna

	<p>Portas de Comunicação:</p> <ul style="list-style-type: none">* Mínimo:* 2 portas USB 3.2 Gen 1 Type-A (5 Gbps);* 1 porta USB 3.2 Gen 1 Type-C (5 Gbps);* 1 porta VGA ou DisplayPort para console de gerenciamento;* Portas adicionais conforme padrão do fabricante. <p>Fontes de Alimentação:</p> <ul style="list-style-type: none">* 2 fontes redundantes (hot-swap) com certificação mínima 80 Plus Platinum;* Potência adequada para suportar a configuração completa, incluindo expansão futura. <p>Gabinete e Acessórios:</p> <ul style="list-style-type: none">* Formato: Rack 2U, compatível com rack padrão de 19 polegadas;* Inclui trilhos deslizantes para montagem em rack (rails);* Inclui bezel frontal para proteção e acabamento;* Sistema de refrigeração ativo, otimizado para operação contínua e silenciosa. <p>Sistema Operacional:</p> <ul style="list-style-type: none">* Compatível com os principais sistemas operacionais de servidor, como:* Windows Server 2022;* Linux (ex.: Red Hat Enterprise Linux, Ubuntu Server);* Drivers compatíveis devem estar disponíveis no site oficial do fabricante. <p>Garantia e Suporte:</p> <ul style="list-style-type: none">* Garantia mínima: 12 meses, com reposição de peças e suporte técnico no local;* Tempo máximo de resposta técnica: 24 horas úteis;* Fornecedor deverá disponibilizar canal de atendimento para suporte técnico (telefone, e-mail ou portal).* ACOMPANHANDO TECLADO ABNT2 PT-BR SEM FIO E MOUSE ÓPTICO SEM FIO.					
0005	<p>MONITOR 23.8" Tamanho da tela: 23.8". Resolução: 1920*1080. Taxa de atualização: 100Hz ou superior. Painel: IPS. Área Ativa: 527.04(H)×296.46(V)mm. Pixel Pitch: 0.2745(H) ×0.2745(V).</p>	UND	01	01	R\$1.043,45	R\$1.043,45



Câmara Municipal de Iuna

	<p>Proporção da tela: 16:9. Brilho: MAX: 300cd/m². Taxa de contraste: 1000:1. Cor: 16.7M. NTSC: 72%. sRGB: 99%. Adobe RGB: 75%. DCI-P3: 75%. BT2020: 53%. Ângulo de visão: 178°\178°. Tempo de resposta: 1ms. Conectores: VGA+HDMI+Audioin+Audio out. Energia: Input: 100-240AC 50/60HZ. Power type: Power Adapter 12V/2.5A. Consumption: Max:24W STB ≤0.5W, Typ. 19W. VESA: 75Hz. Dimensões com base: 539*418*170mm. Garantia mínima: 12 meses.</p>					
0006	<p>NOBREAK BIVOLT Tensão Nominal (V): 12 1200 VA. Capacidade (C10): 8,3. Capacidade (C20): 6,4. Comprimento (mm): 151. Largura (mm): 65. Altura Total (mm): 100. Peso (kg):1,98. Garantia (meses): 12. Dimensões: 15,1 × 6,5 × 10 cm. Garantia mínima: 12 meses.</p>	UND	01	01	R\$999,00	R\$999,00
0007	<p>SCANNER DE MESA BIVOLT - Tipo: Scanner de mesa com alimentador automático (ADF). Volume recomendado: Diário: mínimo de 9.000 páginas e Mensal: mínimo de 150.000 páginas. Velocidade de digitalização: mínimo de 60 ppm / 120 ipm (frente e verso). Resolução óptica mínima: 600 x 600 dpi, com interpolação até 1200 x 1200 dpi. Funções: Digitalização duplex automática, compatível com documentos A4, recibos e cartões de identificação. ADF: Capacidade para no mínimo 100 folhas. Conectividade: USB, Ethernet e Porta USB direta (para digitalização sem uso de computador). Painel de controle: Tela sensível ao toque colorida, com mínimo de 4,3".</p>	UND	01	01	R\$5.675,00	R\$5.675,00



Câmara Municipal de Iuna

	Alimentação: Bivolt automático. Acessórios: Deve acompanhar cabo USB. Garantia mínima: 12 meses.					
0008	ESTANTE DE AÇO aço reforçado, com 5 prateleiras de chapa 24; bandejas reforçadas; comprimento: 92 cm; altura: 200 cm; profundidade: 30 cm.	UND	15	15	R\$555,02	R\$8.325,30
0009	MESA PARA ESCRITÓRIO MDF mesa para escritório, nas dimensões mínimas de 1,50 x 0,60 x 0,74 cm, com no mínimo 2 gavetas, confeccionada em MDF, na cor avelã.	UND	01	01	R\$573,00	R\$573,00
0010	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Com tanque de tinta visor LCD colorido (2,2 pol.). Velocidade de impressão: 33 PPM em preto e 15 PPM em cores; resolução da impressão 1200 x 1200 DPI ou superior; tecnologia com tanque de tinta em quatro cores; ADF - alimentador automático de folhas; interfaces: usb 2.0 de alta velocidade; controladora de rede integrada 100/1000 Mb/s, padrões Ethernet, com conector padrão RJ-45; WI-FI / ethernet aplicativo que permite ter o controle total da multifuncional através do tablet ou smartphone. Tecnologia de injeção de tinta micro piezo de 4 cores (CMYK); cabo de alimentação, CD de instalação e Softwares, guia de instalação rápida, manual do usuário. Compatível com os sistemas operacionais: Windows XP/XP professional X64 Editions/vista/7/8/8.1, Windows server 2003/2003 x64 Editions/2003 R2/2003 R2 x64 Editions/2008/2008 R2/2012/2012 R2 MAC os X. Scanner	UND	01	01	R\$2.791,00	R\$2.791,00



Câmara Municipal de Iúna

<p>tipo de Scanner: base plana com sensor de linhas cis as cores; resolução óptica: 1200 DPI ou superior; resolução de hardware: 1200 x 600 DPI resolução máxima: 9600 x 9600 DPI; velocidade de digitalização: 2.4 MS/linha (mono), 9.5 MS/linha (cor). Alimentador automático de documentos: deve possuir alimentador automático de documentos; tipo: a4, carta, cartão, ofício, energia: voltagem: bivolt. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir da data da compra.</p>					
--	--	--	--	--	--

14. Prazo de entrega dos itens:

10 dias.

15. Local de entrega dos itens:

Câmara Municipal de Iúna/ES.

16. Créditos Orçamentários:

Valor estimado da contratação: (valor que deverá ser devidamente ajustado à real necessidade, quando da finalização dos estudos técnicos preliminares).

R\$32.621,75

17. Dotação Orçamentária:

010001.0103100013.002 - AQUISIÇÃO DE MÓVEIS E EQUIPAMENTOS PARA CÂMARA MUNICIPAL

44905200000 - EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE

FICHA 25



Câmara Municipal de Iúna

18. Indicação dos membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

FUNÇÃO/CARGO	NOME DO SERVIDOR (A)	MATRÍCULA	CIÊNCIA
ASSESSORA PARLAMENTAR	MILENA PEREIRA HENRIQUES	000642	SIM
ASSISTENTE PARLAMENTAR	NICOLLY VIEIRA SERRANO	000651	SIM
ASSISTENTE PARLAMENTAR	BEATRIZ CRISTINA NUNES DE JESUS	000649	SIM

19. Indicação dos Membros da Equipe de Fiscalização da Contratação (Fiscais e Gestores):

NOME	CARGO	FUNÇÃO	CIENTE
BRUNO CÉSAR BORGES	ASSISTENTE PARLAMENTAR	FISCAL	
MATEUS REIS DE ALMEIDA JUNIOR	ASSISTENTE PARLAMENTAR	FISCAL SUPLENTE	
MARIA APARECIDA VETTORAZZI VARGAS	DIRETORA ADMINISTRATIVA	GESTOR	

São partes integrantes deste Documento de Formalização da Demanda, os seguintes Anexos:

Anexo I: PREÇOS CONTRATADOS POR ÓRGÃOS PÚBLICOS, "PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS" .

Submeto o Documento de Formalização da Demanda para avaliação e homologação.

Iúna/ES, 30 de junho de 2025.

Declaro que sou responsável pela elaboração do Documento de Formalização da Demanda - DFD.



Câmara Municipal de Iuna

MILENA PEREIRA HENRIQUES

ASSESSORA PARLAMENTAR