



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

### 1 - IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS

**Área Requirante:** Secretaria Municipal de Administração

**Responsável pela demanda:** Christian Marllon de Oliveira Pimentel

**CPF:** [REDACTED]

**Cargo/Função:** Secretário Municipal de Administração

### 2 - INFORMAÇÕES GERAIS

#### 2.1 - Descrição do objeto

Constitui objeto desta formalização, a **Contratação de empresa especializada para fornecimento imediato de equipamentos de informática novos, compreendendo impressoras, scanners, notebooks e computadores desktop completos, destinados ao atendimento das necessidades da Secretaria Municipal de Administração do Município de Lagoa do Ouro/PE.**

#### 2.2 - Data prevista para conclusão do processo

A conclusão do respectivo processo administrativo deverá ocorrer em tempo hábil, sem prejuízo às atividades da Administração Pública.

#### 2.3 - Grau de prioridade da contratação

É de alta prioridade o grau de contratação, considerando que a eventual insuficiência ou defasagem tecnológica dos equipamentos atualmente disponíveis pode comprometer a eficiência operacional, a celeridade na tramitação de processos e a qualidade dos serviços prestados.

### 3 - JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO





CPL

A contratação de pessoa jurídica visa atender às demandas da Secretaria Municipal de Administração do Município de Lagoa do Ouro/PE, visando o fornecimento de equipamentos de informática, compreendendo impressoras multifuncionais jato de tinta de alta produção, impressoras multifuncionais com sistema tanque de tinta, scanners de mesa duplex coloridos, notebooks e computadores desktop completos (CPU, monitor, mouse e teclado), todos novos.

A medida mostra-se necessária diante da necessidade de fortalecimento da infraestrutura tecnológica da Secretaria, considerando a crescente demanda administrativa e a indispensabilidade de equipamentos adequados para o regular desempenho das atividades internas.

**4 - DOS BENS/PRODUTOS/SERVIÇOS**

Item	Descrição	Quantidade	Unidade
1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL (NOVO) – TIPO DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA DE 4 CORES (ALTA PRODUÇÃO), COLORIDA DE ALTA PRODUÇÃO, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MODO RASCUNHO DE APROX. 34 ISO PPM, APROPRIADA PARA PRODUTIVIDADE EMPRESARIAL, COM CONECTIVIDADE WIRELES - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL (NOVO) – TIPO DE IMPRESSÃO: JATO DE TINTA DE 4 CORES (ALTA PRODUÇÃO), COLORIDA DE ALTA PRODUÇÃO, COM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO MODO RASCUNHO DE APROX. 34 ISO PPM, APROPRIADA PARA PRODUTIVIDADE EMPRESARIAL, COM CONECTIVIDADE WIRELESS E USB, IMPRESSÃO DUPLEX AUTOMÁTICO EM TAMANHO CARTA E A4, TENSÃO: 220V OU BIVOLT, CICLO DE TRABALHO MENSAL RECOMENDADO DE ATÉ 8MIL PAGINAS E MÁXIMO DE ATÉ 75MIL PÁGINAS, SCANNER AUTOMÁTICO: DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA, COM TELA EM LCD MÍNIMA DE 4" TÁTIL A COR, CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: BANDEJA PADRÃO 250 FOLHAS. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. EXEMPLO DE PRODUTO COMPATÍVEL PARA REFERÊNCIA: EPSON WF-C5810"	3	Unidades





2	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO TANQUE DE TINTA, COM FUNÇÕES DE IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO. 1 - COM SISTEMA DE IMPRESSÃO DE 4 CORES (CMYK); 2 - IMPRESSÃO POR KIT DE 4500 À 7500 PÁGINAS. 3 - FUNÇÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; 4 - ALIMENTADOR AUTOMÁTICO - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TIPO TANQUE DE TINTA, COM FUNÇÕES DE IMPRESSÃO, CÓPIA E DIGITALIZAÇÃO. 1 - COM SISTEMA DE IMPRESSÃO DE 4 CORES (CMYK); 2 - IMPRESSÃO POR KIT DE 4500 À 7500 PÁGINAS. 3 - FUNÇÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICO; 4 - ALIMENTADOR AUTOMÁTICO PARA PELO MENOS 250 FOLHAS (A4/CARTA/OFCIO); 5 - CONECTIVIDADE: USB, WI-FI, ETHERNET; 6 - VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 33 PPM/PB E 15 PPM/COR; 7 - DIGITALIZAÇÃO DE ATÉ 1220 X 2400 DPI; 8 - COMPATÍVEL COM PROTOCOLOS SNMP, HTTP, DNS, DHCP; 9 - COM PAINEL LCD PARA CONFIGURAÇÃO; 10 - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA: 100 V - 240 V / 50 HZ - 60 HZ; 11 - QUALIDADE DE IMPRESSÃO: RESOLUÇÃO DE ATÉ 5760 X 1440 DPI; MARCA DE REFERÊNCIA: EPSON ECOTANK L3250	5	Unidades
3	SCANNER DE MESA - Tipo de scanner: Alimentação vertical, scanner duplex colorido; Tipo de sensor (Dispositivo fotoelétrico: CSI (ContactImage Sensor; Resolução óptica:mínima de 600 dpi; Resolução interpolada:1200 dpi interpolados; Fonte de luz: LED RGB de - SCANNER DE MESA - Tipo de scanner: Alimentação vertical, scanner duplex colorido; Tipo de sensor (Dispositivo fotoelétrico: CSI (ContactImage Sensor; Resolução óptica:mínima de 600 dpi; Resolução interpolada:1200 dpi interpolados; Fonte de luz: LED RGB de 3 cores; Profundidade de bit de cor - colorido, tons de cinza, profundidade de bit monocromático:RGB x 30 bits entrada 24 bits saída; Botões omitir detecção de frente e verso, modo lentos de digitalização, digitalizar, cancelar, modo de conexão Wireless, modo wireless, ligado/desligado; ADP com capacidade de até 50 páginas - Tamanhos de documento: Máximo: 21,6 x 609,6 cm / Mín: 5 x 5 cm, Gramatura do papel:27 a 413 g/m²; Velocidade de digitalização (documento padrão carta): 35 ppm/70 ipm²: 300 dpi preto-e-branco, tons de cinza, colorido; Conectividade: Wireless 802.11 b/g/n1, USB 3.0 de alta velocidade, módulo de rede opcional, Ciclo de Trabalho: Até 4.000 páginas, Suprimentos: kit para roletes: até 200.000 ciclos Sistemas Operacionais compatíveis: Windows® MARCA DE REFERÊNCIA: CANON DR-C230	2	Unidades
4	Notebook Novo Com As Seguintes Especificações Cpu Processador Intel Core I5 13420H 13 Geracao 8 Nucleos 4P 4E E 12 Threads Frequencia Ate 4.60 Ghz Cache L3 De 12 Mb Tela 15 6 Led Lcd Com Painel Ips Antirreflexo Resolução Full Hd 1920 X 1080 Taxa De Atuali - Notebook Novo Com As Seguintes Especificações Cpu Processador Intel Core I5 13420H 13 Geracao 8 Nucleos 4P 4E E 12 Threads Frequencia Ate 4.60 Ghz Cache L3 De 12 Mb Tela 15 6 Led Lcd Com Painel Ips Antirreflexo Resolução Full Hd 1920 X 1080 Taxa De Atualização 144 Hz Ou 165 Hz Contraste E Brilho Típicos	7	Unidades



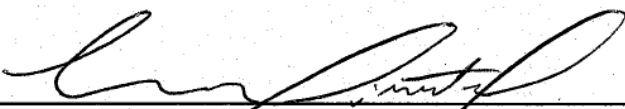


5	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO (CPU, MONITOR, MOUSE E TECLADO) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO HD 1TB, MEMÓRIA RAM 8GB, PROCESSADOR I5, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10, TAMANHO DA TELA 19,5 "COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO (CPU, MONITOR, MOUSE E TECLADO) - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DO HD 1TB, MEMÓRIA RAM 8GB, PROCESSADOR I5, SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10, TAMANHO DA TELA 23,85"	6	Unidades
---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------

### 5 - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos destinados ao pagamento dos produtos objeto da presente formalização correrão à conta das dotações orçamentárias consignadas no Orçamento do Exercício vigente de 2026.

Lagoa do Ouro, 19 de Fevereiro de 2026.

  
\_\_\_\_\_  
**Christian Marllon de Oliveira Pimentel**  
**Secretário Municipal de Administração**

