

# ESTADO DE PERNAMBUCO CÂMARA MUNICIPAL DE TABIRA

# DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA-DFD ORGÃO R

CÂMARA MUNICIPAL DOS VEREADORES DE TABIRA

CNPJ: 11.463.213/0001-76

Rua José Justo dos Santos, 36, Centro, Tabira/PE, CEP 56780-000

### JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO

Considerando a necessidade de garantir a continuidade, eficiência e segurança das atividades administrativas e operacionais, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para o fornecimento de equipamentos de eletroeletrônicos, compreendendo computadores desktop, notebooks e dispositivos de armazenamento em rede (Network Attached Storage – NAS). A demanda justifica-se pelos seguintes motivos:

#### • Atualização e modernização do parque tecnológico:

Os equipamentos atualmente disponíveis encontram-se com especificações defasadas e desempenho inferior às necessidades dos sistemas e aplicações utilizados, o que compromete a produtividade e dificulta o uso de softwares atualizados.

#### Aumento da eficiência operacional:

A aquisição de novos computadores e notebooks permitirá maior agilidade no processamento de dados, na execução de tarefas administrativas e no suporte às atividades técnicas, otimizando o tempo de resposta e o desempenho das equipes.

#### Melhoria da segurança e da integridade das informações:

A inclusão de um sistema NAS (Network Attached Storage) visa proporcionar uma solução centralizada e segura para armazenamento, backup e compartilhamento de dados corporativos, garantindo maior confiabilidade e controle das informações institucionais.

Diante do exposto, a contratação de empresa especializada é essencial para assegurar a atualização tecnológica, o bom funcionamento dos sistemas e a continuidade das atividades institucionais, de forma eficiente, segura e economicamente vantajosa.

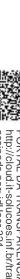
### GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO

( ) BAIXA (X) MÉDIA ( ) ALTA

## DESCRIÇÃO DO OBJETO A SER CONTRATADO

Lote 1. Único







Item	Descrição	Quant.	Unid.	Preço
				Estimado
				(R\$)
01	COMPUTADOD COMPLETO	0.2	LINID	` '
01	COMPUTADOR COMPLETO Processador: 6 núcleos, threads 12, frequência	03	UND	2.139,95
	base de 2,9 Ghz – cache de 12 MB.   Placa de			
	Vídeo: Gráfico integrado ao processador. Suporte a			
	DirectX 12 e resolução Full HD (1920x1080).			
	Compativel com o uso de dois monitores.			
	Gabinete: cor predominante preta Fonte de			
	Alimentação: Potência de 450W com certificação			
	80 Plus Bronze ou superior. Bivolt com PFC ativo			
	(Power Factor Correction) Circuito de proteção e			
	ventoinha silenciosa.   Placa mãe: memória			
	suportada DDR4 3200/2666/2400/2133 Mhz,			
	arquitetura dual channel, 4 Portas SATA 6Gb/s;			
	possuir TPM 2.0 ou superior, suporte M.2, portas			
	integradas no painel traseiro: 1 saída D-Sub, 1			
	HDMI, 1 RJ45 (rede gigabit), 4USB, conectores de			
	áudio;   Placa wi-fi/bluetooth: Placa Wi-fi			
	1200mbps 2.4/5ghz com Bluetooth 4.0 Win. 10/11			
	Pcie.   Memória RAM: 16GB DDR4 – 2666 MHz.			
	Armazenamento: SSD de 500GB NVMe M.2.			
	Sistema Operacional: Windows 11 Home ou Pro (64 bits) original, em português.   Periféricos:			
	Teclado: Conexão: USB. Padrão: Português			
	(Brasil) ABNT2 com tecla "Ç". Recursos: Teclado			
	numérico integrado e ajuste de altura			
	(plano/elevado). Garantia: 1 ano (3 meses legal + 9			
	meses do fabricante). <b>Mouse:</b> Tipo: Óptico com 3			
	botões e roda de rolagem (scroll). Conexão: USB.			
	Resolução: 1000 DPI. Garantia: 1 ano (3 meses			
	legal + 9 meses do fabricante). Monitor: LED			
	19,5" – Resolução mínima 1366x768, Conexões: 1			
	VGA, 1 HDMI, bivolt. Acompanha Fonte de			
	alimentação, cabo HDMI.	0.5		
02	NOTEBOOK	03	UND	3.341,98
	<b>Processador:</b> Processador Intel® Core <sup>TM</sup> i5 de 12 <sup>a</sup>			
	geração (núcleos de eficiência de até 3,40 GHz			
	núcleos de desempenho de até 4,60 GHz)   Sistema			
	Operacional: Windows 11 Home ou Pro   Placa de			
	Vídeo: Placa gráfica Intel® UHD integrada			
	Memória: 8 GB DDR4 ou DDR5 (SODIMM)			
	Armazenamento: 256 GB SSD M.2 2242 PCI e			
	Gen4 TLC   Tela: 14" WUXGA (1920 x 1200),			
	WVA, antirreflexo, sem toque, 45% NTSC, 300			
	nits, 60 Hz   Câmera: HD 720p com microfone e			
	obturador de privacidade   Bateria: Polímero de			







03	lítio de 4 células 60 Wh   Alimentação: 65W   Touchpad e Teclado: Português (BR) ABNT2   WIFI: Wi-Fi 6E 2x2 AX & Bluetooth® 4.0 ou superior   Garantia: 1 ano Premier   Bateria: principal Bateria de 54Wh (integrada) Energia Adaptador CA 65 Watts (Bivolt).  MONITOR LED 19,5" — Resolução mínima 1366x768, Conexões: 1 VGA, 1 HDMI, bivolt. Acompanha	01	UND	546,08
	Fonte de alimentação, cabo HDMI.			
04	SERVIDOR (Network Attached Storage – NAS) + 02(dois) HDs.  Sistema operacional: proprietário.   CPU: quadcore 2.0, arquitetura arm ou x64   RAM: 4 GB DDR4   Baias: 4 baias para HDD/SSD 3,5"/2,5"   Rede: 2x portas 2,5 GbE   USB: 3x USB 3.0 (USB 3.2 Gen1)   Fonte: Até ~150 W operação, bivolt.  2 (DOIS) HDs: Capacidade: 8TB cada   Interface: SATA   Velocidade (RPM): 7200   Cache Buffer: 256 MB   Desenvolvido para operar em equipamentos do tipo NAS (24h x 365 dias).	01	UND	7.303,61
05	Multifuncional (impressora, scanner, copiadora): Impressão: preto e a cores. Impressão frente e verso automático.   Resolução do scanner: 1200 x 2400 dpi.   Velocidade mínima de impressão: 33 ppm em preto e 15ppm em cores.   Qualidade de impressão: 1200 x1200 dpi,   Memória padrão: 256 MB.   Processador: 600 Mhz,   Bandeja de entrada: 100 folhas,   Mídias suportadas: A4, A5, A6, B5.   Ciclo mensal: 50.000 páginas.   Conectividade integrada: porta USB, rede wi-fi, compatível com Windows 10, 11.   Itens Inclusos: cabo USB, cabo de alimentação. bulk-ink de fábrica, mais 1 refil adicional de cada cor. Deverá suportar uso de refis compatíveis. Bivolt.		UND	29 313 04
		Total		29.313,04

PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU FORNECIMENTO

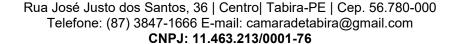
03/11/2025

# FORNECIMENTO DE SERVIÇO

(X) NÃO CONTINUA ( ) CONTINUADO

#### REGIME DE FORNECIMENTO

(X) PARCELA ÚNICA | ( ) MENSAL | ( ) SEMANAL | ( ) QUINZENAL | ( ) OUTRO





# DEFINIÇÃO DA NECESSIDADE DE ELABORAÇÃO OU NÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS PREMILINARES

- ( ) Com base na baixa complexidade do objeto, o Estudo preliminar e o gerenciamento de riscos da contratação serão dispensados para esta contratação, bastando a elaboração do Projeto Básico/ Termo de Referência
- (X) Devido à alta complexidade do objeto, serão necessários elaboração do Estudo Técnico Preliminar e gerenciamento de riscos da contratação.
- ( ) Devido à existência de Estudo Técnico Preliminar e de gerenciamento de riscos de contratação anterior, serão utilizados o ETP e o GR do processo.

## CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS

Decorrente da Lei Municipal nº.1349, de 09 de dezembro de 2024, que dispõe sobre o orçamento público municipal para o exercício financeiro de 2025, conforme dotação orçamentária abaixo discriminada:

Informamos que existe previsão de recursos orçamentários a conta da dotação nº:

Órgão: 10.000- Câmara Municipal dos Vereadores de Tabira

Unidade: 10.010- Câmara Municipal dos Vereadores de Tabira

Programa de Trabalho: 0103102111.099 - Aquisição de Utensílios e Equipamentos para a

Câmara Municipal

Elemento da Despesa: 44905200 – Equipamentos e Material Permanente.

Compatível com o valor que será pago pela execução do objeto contratado.

### RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Diretor de Licitações

Tabira, 15 de outubro de 2025.		
	José Henrique Santos Lopes	