

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Câmara Municipal de Vereadores de São Francisco de Assis						
Sector Requisitante: Presidência						
Responsável pela Demanda: Lennon Dorneles – Assessor Legislativo						
Objeto: Aquisição de computadores desktop corporativos para a Câmara de Vereadores, visando modernizar a infraestrutura de TI, garantindo melhor desempenho e eficiência no trabalho administrativo.						
Justificativa da necessidade da contratação: A aquisição deste equipamento é necessária para modernizar e garantir maior eficiência no trabalho administrativo da Câmara de Vereadores, permitindo melhor desempenho em atividades que envolvem processamento de dados, comunicação institucional, arquivamento digital, transmissões de vídeo e demais tarefas do cotidiano.						
Descrições e quantidades:						
Item	Descrição/ Especificação	Tipo do item (Materiais/Se rviços/Obras/ Serviços de Engenharia)	Subitem (Consumo/Pe rmanente/Co ntinuado/não continuado)	Unidade de medida	Quantidade	Valor Estimado
1	Desktop completo intermediário corporativo: Placa-mãe com 2 slots DIMM DDR4 3200 MHz ou superior, 2 saídas para monitor (1 VGA, 1 HDMI), controlador SATA 6.0 Gb/s, slots de expansão (1x PCI Express 4.0 x16, 1x PCI Express x1, 1x slot M.2), controlador de rede Ethernet Gigabit, 8 portas USB (4x USB 3.0), BIOS do fabricante. Processador Intel Core i5-12400 ou superior, 6 núcleos, 12 threads, clock base 2,50 GHz, turbo boost até 4,40 GHz, 18 MB de cache. Memória RAM 8GB DDR4 3200 MHz ou	Materiais	Permanente	Unidade	2	4.500,00

	superior, expansível. Armazenamento SSD NVMe M.2 de 512GB. Gabinete torre, fonte superior, painel frontal com 1 baia 3,5" interna. Fonte bivolt automática, máx. 350W, eficiência mínima 85% (80 Plus Bronze ou superior). Teclado e mouse USB da mesma marca do fabricante. Monitor 21,5" VGA/HDMI. Windows 11 Pro 64 bits PT-BR com licença original. Certificações: NBR 10152:2017, ISO 9001:2015, DMTF, JEDEC, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG.					
2	Desktop completo corporativo: Placa-mãe com 2 slots DIMM DDR4 3200 MHz ou superior, 2 saídas para monitor (1 VGA, 1 HDMI), controlador SATA 6.0 Gb/s, slots de expansão (1x PCI Express 4.0 x16, 1x PCI Express x1, 1x slot M.2), controlador de rede Ethernet Gigabit, 8 portas USB (4x USB 3.0), BIOS do fabricante. Processador Intel Core i5-12400 ou superior, 6 núcleos, 12 threads, clock base 2,50 GHz, turbo boost até 4,40 GHz, 18 MB de cache. Memória RAM 16GB DDR4 3200 MHz ou superior, expansível. Armazenamento SSD NVMe M.2 de	Materiais	Permanente	Unidade	1	5.700,00

512GB. Placa de vídeo dedicada NVIDIA GTX 1660 6GB GDDR6 ou compatível. Gabinete torre, fonte superior, painel frontal com 1 baia 3,5" interna. Fonte bivolt automática, máx. 750W, eficiência mínima 85% (80 Plus Bronze ou superior). Teclado e mouse USB da mesma marca do fabricante. Monitor 21,5" VGA/HDMI. Windows 11 Pro 64 bits PT-BR com licença original. Certificações: NBR 10152:2017, ISO 9001:2015, DMTF, JEDEC, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG.						
TOTAL GERAL					14.700,00	

Grau de prioridade da compra:

() Baixo () Médio (X) Alto

Contratação prevista no plano de contratações anual? (X) sim () não,
Justifique:

Local da Entrega: Na sede da Câmara Municipal de Vereadores.

Haverá ETP? (X) Sim () Não, Justifique:

Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda:
() Sim (X) Não

Indicação do fiscal do contrato: Não se faz necessário fiscal de contrato, pois o recebimento dos itens ocorrerá pelo Setor de Almoxarifado.

Gabinete da Presidência, 31 de março de 2025.

LENNON S. DORNELES

Lennon Dorneles

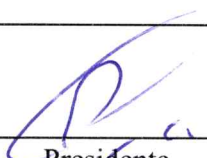
Matrícula: 826

ANÁLISE PELO GESTOR

☒ Aprovado

☐ Reprovado.

Justificar: _____



Presidente