



**COMPRAS**  
**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Impressão: 19/02/2025

Hora: 16:30:08

**PEDIDO DE COMPRA: 000018 / 2025**

**EMISSÃO: 06/02/2025**

**SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS**

**Objetivo:** Aquisição de licenças do Software Autocad LT 2024 para microcomputadores do setor de engenharia.

**Justificativa:** Aquisição de licenças do Software Autocad LT 2024 para 02 (dois) microcomputadores do Setor de Engenharia do município, devido ser o software que já está em uso no setor de engenharia e as atuais licenças vencem no mês de fev/2025. Sua capacidade de projetar e documentar com precisão desenhos técnicos, amplo conhecimento do mesmo pelos profissionais da secretaria. Seu uso melhora a eficiência na engenharia, resultando economia de tempo e recurso. A escolha foi devida sua ampla aceitação na classe profissional e nos órgãos onde há necessidade de aprovação dos projetos.

#### **Descrição da Necessidade**

**O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É A AQUISIÇÃO DE LICENÇAS DO SOFTWARE AUTOCAD para microcomputadores do setor de engenharia.**

A aquisição do software AUTOCAD em substituição ao software existente no setor (Datacad ano 2009) é justificável devido à sua capacidade de projetar e documentar com precisão desenhos técnicos, amplo conhecimento do mesmo pelos profissionais da secretaria. Seu uso melhora a eficiência na engenharia, resultando economia de tempo e recursos. A escolha foi devida sua ampla aceitação na classe profissional e nos órgãos onde há necessidade de aprovação dos projetos.

#### **ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro avaliação do setor de engenharia sendo necessários 2 **LICENÇAS DO SOFTWARE AUTOCAD para microcomputadores do setor de engenharia.**

#### **ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 4.920,00. Sendo o preço estimado por item 01 o valor de R\$ 2.460,00 a unidade e no item 02 valor de R\$ 2.460,00 a unidade .

#### **Descrição da Solução como um Todo**

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para aquisição de 02(duas) licenças de software AUTOCAD LT 2024, New Single-user ELD Annual Subscription (assinatura anual nova usuário único), para o Setor de Engenharia da Secretaria Municipal de Obras, sendo:

01 assinatura versão em português;

01 assinatura versão em inglês.

#### **JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Em vista disto, o princípio do parcelamento deverá ser aplicado.



**COMPRAS**  
**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

Impressão: 19/02/2025

Hora: 16:30:08

---

**DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.