



COTAÇÃO Nº 167/2023 – PARA ADITAMENTO DE CONTRATO: SERVIÇO DE FORNECIMENTO DE LICENÇA DE USO DO SOFTWARE AUTOCAD LT, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

Os interessados que atendam ao objeto deverão enviar orçamento contendo os valores de acordo com as especificações dos serviços/produtos, com identificação dos dados da empresa (CNPJ, Razão Social, Endereço, telefone, etc.), devidamente assinada pelo responsável, através do e-mail: compras@saec.sp.gov.br, **até às 17h00min do dia 16/11/2023** e/ou até a coleta do número mínimo de cotações necessárias.

Maiores informações pelo telefone (17) 3531-0615, no horário comercial, exceto aos sábados, domingos, feriados e pontos facultativos.

Termo de referência disponível em: <http://docs.saec.sp.gov.br/public/licitacaop>

Catanduva, 06 de novembro de 2023.

Setor de Compras



TERMO DE REFERENCIA

Objeto: *Aquisição de Licença de Uso do Software AutoCAD LT 2023 para desenvolvimento e análise dos Projetos Técnicos e Complementares de Engenharia.*

1. OBJETIVO

Este memorial visa descrever as características técnicas mínimas para a do Software AutoCAD LT 2023 para desenvolvimento e análise dos Projetos Técnicos e Complementares de Engenharia.

2. JUSTIFICATIVA

A Atualização da Versão do software AutoCAD utilizado pela Autarquia, é necessária visto que a utilizada atualmente o Software AutoCAD LT 2017 e a última versão disponibilizada pela AUTODESK é o AutoCAD LT 2023, cujos recursos são superiores aos disponíveis na versão utilizada pelos funcionários dos departamentos de Engenharia e Fiscalização da SAEC.

É importante destacar o atual Banco de Dados de Projetos da SAEC (já recebidos e/ou desenvolvidos) e os novos projetos que são recebidos, em sua grande maioria, foram/são criados utilizando a Software AutoCAD, desenvolvido pela AUTODESK. Desta forma com a aquisição das licenças manter-se-á a total compatibilidade dos projetos recebidos com o software que será utilizado para a análise destes, sem a necessidade de realizar conversões no (s) arquivo (s) recebido (s), permitindo maior agilidade na execução das tarefas diárias dos profissionais dos departamentos que trabalham com esta ferramenta.

3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

3.1. Quantidade de Licenças de Uso

3.1.1. Quantidade: 11 (onze) licenças AutoCAD LT 2023;

3.2. Compatibilidade

3.2.1. Sistema Operacional

3.2.1.1. Software CAD 2D para criar esboços, desenhos e documentação;

3.2.1.2. Microsoft Windows 10 64 bits ou superior;

3.2.1.3. MacOS 10.14 e superior da Apple ou superior;

3.2.1.4. Distribuições Linux;

3.3. Interface do Usuário

SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE CATANDUVA
Rua São Paulo, 1108 – 15804-000 - CATANDUVA – SP
FONE (17) 3531-0600 – CNPJ 10.559.279/0001-00



- 3.3.1. Software CAD 2D criar esboços, desenhos e documentação: Sim;
- 3.3.2. Personalizar interfaces de menu e faixa de opções: Sim;
- 3.3.3. Faixa de opções sensíveis aos conteúdos: Sim;
- 3.3.4. Experiência coesa para o usuário: Sim;
- 3.3.5. Biblioteca de blocos: Sim;
- 3.3.6. Editar e imprimir conjuntos de desenhos lógicos: Sim;
- 3.3.7. Importar, editar e criar blocos CAD: Sim;
- 3.3.8. Acesso rápido a blocos recentes ou favoritos: Sim;

3.4. Gerenciamento de Dados

- 3.4.1. Ferramentas Administrativas: Sim;
- 3.4.2. Gerenciamento de Usuários: Sim;
- 3.4.3. Exportação de Arquivos: Sim;
- 3.4.4. Trabalha com dados não nativos: Sim;
- 3.4.5. Criação de Bibliotecas de Blocos Reutilizáveis: Sim;
- 3.4.6. Controle de Versões: Sim;

3.5. Documentação

- 3.5.1. Desenhos de manufatura 2D: Sim;
- 3.5.2. Normas de dimensões geométricas e tolerâncias (GD+T) : Sim;
- 3.5.3. Impressão de lotes de desenhos: Sim;
- 3.5.4. Impressão de lotes de vários desenhos de produtos: Sim;
- 3.5.5. Comparação Xref: Sim;
- 3.5.6. Ferramentas de anotação inteligentes: Sim;
- 3.5.7. Detecção e conformidade com normas de CAD: Sim;
- 3.5.8. Centro de conteúdos: Sim;

3.6. Projeto Mecânico

- 3.6.1. Projetar Peças, Montagens e Produtos: Sim;
- 3.6.2. Paletas de ferramentas inteligentes: Sim;
- 3.6.3. Importar geometria CAD externa: Sim;

3.7. Projeto Elétricos + PCB

- 3.7.1. Criar esquemas de painel e diagramas esquemáticos: Sim;

4. PRAZO DE ENTREGA

- 4.1. O prazo de entrega será de até 10 (Dez) dias após o pedido emitido pela SAEC. O local de entrega será na sede administrativa da SAEC localizada na Rua São Paulo, 1108,



bairro Higienópolis, Catanduva/SP.



5. PRAZO DE VALIDADE DO CONTRATO

5.1. O prazo de validade do contrato será de 12 meses.

6. PAGAMENTO

6.1. Os pagamentos serão feitos em moeda corrente no país, no prazo de 28 DDL (vinte e oito dias do lançamento) com a respectiva nota fiscal.

7. SUPORTE

7.1. A CONTRATADA prestará suporte técnico à SAEC pelo período de 12 meses;

Catanduva, 06 de novembro de 2023.

Gustavo Elias
Chefe do Setor de Cadastro Técnico