



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

### **1 SECRETARIA(S) REQUERENTE(S) DA CONTRATAÇÃO**

1.1 Secretaria Municipal de Infraestrutura e Saneamento.

### **2 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

2.1 O presente documento tem por finalidade identificar a solução mais adequada para atendimento da demanda de contratação de licenças do software **Autodesk AutoCAD LT**, na modalidade de renovação, destinadas a auxiliar no desenvolvimento de projetos, análises e orçamentos de obras e serviços públicos, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Palhoça.

### **3 DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA**

3.1 (X) O objeto constante deste estudo **possui** previsão no Plano de Contratações Anual – PCA de 2026.

### **4 LEVANTAMENTO DE MERCADO**

4.1 De acordo com a pesquisa de mercado as opções disponíveis para atendimento da demanda são:

#### **I. Aquisição**

Verificou-se que a solução mais adequada para atendimento da necessidade da Administração consiste na contratação de renovação das licenças do software Autodesk AutoCAD LT 2026, na modalidade de assinatura (Subscription Renewal), com entrega eletrônica (ELD) e vigência de 03 (três) anos. O modelo de contratação por assinatura apresenta vantagens como acesso contínuo às atualizações disponibilizadas pelo fabricante, suporte técnico, correções de segurança, compatibilidade com arquivos e versões atuais, além de garantir continuidade operacional aos setores técnicos da Administração

#### **II. Adesão a ata de Registro de Preços de outros órgãos públicos**

Foi analisada a possibilidade de adesão a atas de registro de preços vigentes de outros órgãos públicos. Contudo, não foram identificadas atas compatíveis com as especificações técnicas, quantitativos e condições necessárias para atendimento integral da demanda da Administração, motivo pelo qual a alternativa mostrou-se inviável no presente caso.



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

## 5 POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

**5.1 Escolha da Solução:** Escolha da Solução: Após análise das opções disponíveis no mercado, conclui-se que a solução mais vantajosa para a Administração Municipal consiste na renovação das 21 (vinte e uma) licenças do software Autodesk AutoCAD LT 2026, na modalidade Subscription Renewal, com entrega eletrônica (ELD) e vigência de 03 (três) anos, em razão da continuidade operacional proporcionada pela solução já utilizada pelos setores técnicos, da compatibilidade com os projetos e arquivos existentes, da padronização dos serviços desenvolvidos pela Administração, bem como da garantia de acesso às atualizações, suporte técnico e recursos disponibilizados pelo fabricante, assegurando maior eficiência, estabilidade e economicidade à contratação.

## 6 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

- 6.1 Objeto:** Licença de uso do software Autodesk AutoCAD LT 2026, na modalidade de renovação de assinatura (Subscription Renewal), entrega eletrônica (ELD), com vigência de 3 (três) anos.
- 6.2 Prazo:** 05 (cinco) dias, contados do recebimento da ordem de compra/serviço.
- 6.3 Local:** O software deverá ser instalado nas máquinas localizadas no Centro Administrativo Municipal: Avenida Hilza Terezinha Pagani, nº 280, Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC

## 7 ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR DA CONTRATAÇÃO

Itens	Quant.	Unid.	Especificação	Valor Unit.	Valor Total
1.	21	Licença	Licença de uso do software Autodesk AutoCAD LT 2026, na modalidade de renovação de assinatura (Subscription Renewal), entrega eletrônica (ELD), com vigência de 3 (três) anos.	R\$ 6.819,91	R\$ 143.218,11
<b>TOTAL</b>					R\$ 143.218,11

### 7.1 JUSTIFICATIVA DO ORÇAMENTO DA CONTRATAÇÃO





ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

Considerando o disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021 que trata do valor previamente estimado da contratação, o qual deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

Considerando que para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido através de pesquisa de mercado, podendo ser adotadas como principais fontes de pesquisa de preços os seguintes parâmetros:

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP);

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento

Considerando que, toda compra pública deve ser destinada a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, visando à qualidade do objeto ou serviço e o preço.

Com vistas à construção da média de valores de mercado, foram realizadas consultas no Painel de Preços (preço estimado) no Estado de Santa Catarina, por meio das quais foi possível obter **02 referências válidas**. Ressalta-se que outras referências identificadas foram desconsideradas, sendo 02 por se tratarem do mesmo fornecedor e 02 por apresentarem valores discrepantes em relação aos praticados no mercado, excessivamente superiores à média apurada.





ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

pesquisa sistematizada IN 69/2021 (Lei nº 14.133).

Principais Resultados: Inc I Art 5º, Inc II Art 5º, Inc III Art 5º, Inc IV Art 5º, Inc V Art 5º, Compras Governamentais, Outros Entes Públicos, Outras Mídias, Cotação Direta, Notas Fiscais

Filtro Avançado: Foram encontrados 7 itens de Pregão (1 itens são SRP) em 6 grupos.

Palavra Chave Adicional: [ ]

Relevância, Decrescente, Itens

Todos os Produtos

Licença de Software Autodesk Autocad LT, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos (2)

LICENÇA DE SOFTWARE AUTODESK AUTOCAD LT, INCLUINDO SUPORTE TÉCNICO E ATUALIZAÇÕES POR 03 ANOS. (1)

LICENÇA DE SOFTWARE AUTODESK AUTOCAD, INCLUINDO SUPORTE TÉCNICO E ATUALIZAÇÕES POR 03 ANOS (1)

LICENÇA PARA O PRODUTO AUTODESK AUTOCAD LT (3 ANOS) (1)

Licença de Software Autodesk Autocad LT, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos. (1)

Licença de Software Autodesk Autocad, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos (1)

Preço: De [ ] Até [ ]

Quantidade: De [ ] Até [ ]

Período: dd/mm/aaaa [ ] dd/mm/aaaa [ ]

Unidades de Medida:  Todas as Unidades de Medida,  UNIDADE (5),  LICENÇA (LICENÇA) (1),  UNIDADE (UND) (1)

PRODUTO	QUANTIDADE	UF	DATA	PREÇO UNIT.
LICENÇA PARA O PRODUTO AUTODESK AUTOCAD LT (3 ANOS)	43 UNIDADE (UND)	SC	04/11	R\$ 6.079,00
<b>Propostas</b>   Detalhes da Licitação				
Fórmula: Preço do Fornecedor Venx   Índice: Nenhum   Valor calculado: R\$ 6.079,00				
CNPJ: 66.582.784/0001-11 VENCEDOR   Razão Social: MAPDATA-TECNOLOGIA,INFORMATICA E COMERCIO LTDA   Proposta Inicial: R\$ 6.079,00   Proposta Final: R\$ 6.079,00				
LICENÇA DE SOFTWARE AUTODESK AUTOCAD LT, INCLUINDO SUPORTE TÉCNICO E ATUALIZAÇÕES POR 03 ANOS.	10 UNIDADE	SC	08/09	R\$ 6.080,00
<b>Propostas</b>   Detalhes da Licitação				
Fórmula: Preço do Fornecedor Venx   Índice: Nenhum   Valor calculado: R\$ 6.080,00				
CNPJ: 00.250.388/0001-89 VENCEDOR   Razão Social: VIRTUAL AUTOMACAO LTDA   Proposta Inicial: R\$ 6.080,00   Proposta Final: R\$ 6.080,00				
Licença de Software Autodesk Autocad LT, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos.	23 UNIDADE	SC	03/09	R\$ 6.080,00
<b>Propostas</b>   Detalhes da Licitação				
Fórmula: Preço do Fornecedor Venx   Índice: Nenhum   Valor calculado: R\$ 6.080,00				
CNPJ: 00.250.388/0001-89 VENCEDOR   Razão Social: VIRTUAL AUTOMACAO LTDA   Proposta Inicial: R\$ 6.080,00   Proposta Final: R\$ 6.080,00				
Licença de Software Autodesk Autocad LT, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos	5 UNIDADE	SC	22/08	R\$ 6.080,00
<b>Propostas</b>   Detalhes da Licitação				
Fórmula: Preço do Fornecedor Venx   Índice: Nenhum   Valor calculado: R\$ 6.080,00				
CNPJ: 00.250.388/0001-89 VENCEDOR   Razão Social: VIRTUAL AUTOMACAO LTDA   Proposta Inicial: R\$ 6.080,00   Proposta Final: R\$ 6.080,00				
Licença de Software Autodesk Autocad LT, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos	5 LICENÇA (LICENÇA)	SC	27/05	R\$ 6.080,00
<b>Propostas</b>   Detalhes da Licitação				
Fórmula: Preço do Fornecedor Venx   Índice: Nenhum   Valor calculado: R\$ 6.080,00				
CNPJ: 00.250.388/0001-89 VENCEDOR   Razão Social: VIRTUAL AUTOMACAO LTDA   Proposta Inicial: R\$ 6.080,00   Proposta Final: R\$ 6.080,00				
LICENÇA DE SOFTWARE AUTODESK AUTOCAD, INCLUINDO SUPORTE TECNICO E ATUALIZAÇÕES POR 03 ANOS	1 UNIDADE	SC	08/09	R\$ 25.700,00
Licença de Software Autodesk Autocad, incluindo suporte técnico e atualizações por 3 anos	1 UNIDADE	SC	22/08	R\$ 25.700,00

Foram encontrados 7 itens de Pregão (1 itens são SRP) em 6 grupos.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 08/05/2026 16:04:03.0003 PARA CONFERENCIA DO SEU CONTEUDO ACESSAR: <http://www.inm.com.br/proc/061930dec23> POR KRISTY CARDOSO FABRE:07473310909 - (074-733-109-09) EM 08/05/2026 16:04

Além disso, foi realizada cotação direta com 02 fornecedores do ramo, a fim de complementar a pesquisa de preços e garantir maior aderência aos valores de mercado.





ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

**8.6** Dessa forma, justifica-se a não aplicação do tratamento diferenciado previsto na LC nº 123/2006, devendo o processo seguir conforme as disposições gerais de contratação pública.

## **9 RESULTADOS PRETENDIDOS**

A presente contratação tem por objetivo garantir a continuidade do uso do software Autodesk AutoCAD LT 2026 pelos setores técnicos da Administração Municipal, assegurando a manutenção das atividades de elaboração, edição, análise e compatibilização de projetos e desenhos técnicos digitais, sem interrupções operacionais decorrentes da expiração das licenças atualmente utilizadas. Com a renovação das 21 (vinte e uma) licenças, pretende-se proporcionar maior eficiência, produtividade, padronização e agilidade na execução das demandas técnicas, além de garantir acesso às atualizações, correções, suporte e demais recursos disponibilizados pelo fabricante durante a vigência da assinatura, contribuindo para a segurança, estabilidade e compatibilidade do ambiente tecnológico utilizado pela Administração.

## **10 PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO**

**10.1**  Não será adotado parcelamento, tendo em vista que o objeto se enquadra no disposto no art. 40, § 3º da Lei nº 14.133/2021.

## **11 PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA SECRETARIA REQUERENTE**

**11.1**  Não se identificam providências a serem tomadas pela Secretaria requerente.

## **12 CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES**

**12.1**  Não se identificam contratações correlatas ou interdependentes.

## **13 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS**

**13.1** A Contratada deverá observar e cumprir integralmente a legislação ambiental vigente em âmbito federal, estadual e municipal, bem como as normas técnicas aplicáveis, em todas as fases relacionadas à execução do objeto.

**13.2** Deverá, ainda, adotar práticas que minimizem impactos ambientais decorrentes da produção, transporte, utilização e descarte de insumos, priorizando soluções sustentáveis, eficiência energética, redução da geração de resíduos, logística reversa (quando aplicável) e utilização de materiais ambientalmente adequados.

**13.3** Cláusulas específicas acerca da gestão ambiental, responsabilidades e eventuais condicionantes serão detalhadas no termo de referência, quando houver.





**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE PALHOÇA**  
Av. Hilza Terezinha Pagani, 280 - Parque Residencial Pagani, Palhoça/SC.  
FONE: 3220-0300 – CNPJ: 82.892.316/0001-08 – CEP: 88 130-900  
site: [palhoca.atende.net](http://palhoca.atende.net)

## **14 CONTRATO**

**14.1** É necessário contrato?

( ) SIM OU (X) NÃO

Palhoça/SC, 05 de maio de 2026.

**KRISTY CARDOSO FABRE**

Secretaria Municipal de Infraestrutura e Saneamento

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 08/05/2026 16:04 -03:00 -03  
PARA CONFERENCIA DO SEU CONTEUDO ACESSAR: <https://c.im.com.br/p3b6193f0ec213>  
POR KRISTY CARDOSO FABRE.07473310909 - (074.733.109-09) EM 08/05/2026 16:04

