



ANÁLISE DE DESVIO PADRÃO

ITEM	PNCP						MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEF. VARIAÇÃO	SITUAÇÃO
1	R\$ 4.948,00	R\$ 2.307,00	R\$ 4.526,00	R\$ 4.819,00	R\$ 5.324,00	R\$ 5.632,00	R\$ 4.592,67	1081,76	24%	VIÁVEL
2	R\$ 10.497,00	R\$ 7.300,00	R\$ 7.200,00	NC	NC	NC	R\$ 8.332,33	1531,19	18%	VIÁVEL
										</

DEPARTAMENTO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA
QUADRO COMPARATIVO PREÇO MÍNIMO

PROCESSO: 016.002479/2026-97

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Desenvolvimento da Cidade – SEMDEC

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNTD	PNCP	PNCP	PNCP	PNCP	PNCP	PNCP	PREÇO MÍNIMO	VALOR TOTAL
1	Software CAD para Modelagem 2D e 3D: Licença de software VITALÍCIA – CAD profissional que possibilite: Criação, edição e anotação de desenhos técnicos em geometria 2D; Modelagem tridimensional (3D) com objetos sólidos, superfícies e malhas; Ferramentas de automação de tarefas de desenho; Comparação automática de versões de arquivos; Geração de tabelas técnicas e publicação de layouts; Personalização de espaços de trabalho; Suporte a rotinas de automação por scripts ou linguagem integrada (ex.: AutoLISP ou equivalente); Disponibilização de APIs ou compatibilidade com integrações técnicas; Compatibilidade nativa com arquivos no formato .dwg ou plenamente interoperável com esse padrão de mercado.	UNIDADE	3	R\$ 4.948,00	R\$ 2.307,00	R\$ 4.526,00	R\$ 4.819,00	R\$ 5.324,00	R\$ 5.632,00	R\$ 2.307,00	R\$ 6.921,00
2	Software CAD para Projetos de Infraestrutura Civil (Ambiente 3D Baseado em Modelos): Licença de software VITALÍCIA – técnico destinado à engenharia civil que possibilite o desenvolvimento de projetos de infraestrutura em ambiente tridimensional baseado em modelos; modelagem de superfícies topográficas; elaboração de projetos de terraplenagem; desenvolvimento de projetos geométricos de vias urbanas e rurais; concepção de projetos de drenagem e redes de infraestrutura; geração automática de perfis, seções e relatórios técnicos; compatibilidade com arquivos técnicos padrão de mercado (.dwg ou formato equivalente interoperável); integração com fluxos de trabalho BIM (Modelagem da Informação da Construção), quando aplicável. AutoCAD Civil 3D 2025 (ou versão mais atual disponível no mercado).	UNIDADE	7	R\$ 10.497,00	R\$ 7.300,00	R\$ 7.200,00	NC	NC	NC	R\$ 7.200,00	R\$ 50.400,00
										TOTAL:	R\$ 57.321,00

Notas Explicativas:

- 1) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.
- 2) Importa o valor estimado para contratação em R\$ 57.321,00 (cinquenta e sete mil trezentos e vinte e um reais)
- 3) Informo que o critério utilizado foi o preço mínimo dos itens

GIOVANNA MARQUES FIGUEIREDO
ASSESSORA - DPM

MARIA HELENA MELO DA GAMA
DIRETORA DPM

PORTO VELHO (RO), 18 DE MARÇO DE 2026.



**DEPARTAMENTO DE PESQUISA MERCADOLÓGICA
QUADRO COMPARATIVO PREÇO MÉDIO**

PROCESSO: 016.002479/2026-97

INTERESSADO: Secretaria Municipal de Desenvolvimento da Cidade – SEMDEC

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNTD	PNCP						PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	Software CAD para Modelagem 2D e 3D: Licença de software VITALÍCIA – CAD profissional que possibilite: Criação, edição e anotação de desenhos técnicos em geometria 2D; Modelagem tridimensional (3D) com objetos sólidos, superfícies e malhas; Ferramentas de automação de tarefas de desenho; Comparação automática de versões de arquivos; Geração de tabelas técnicas e publicação de layouts; Personalização de espaços de trabalho; Suporte a rotinas de automação por scripts ou linguagem integrada (ex.: AutoLISP ou equivalente); Disponibilização de APIs ou compatibilidade com integrações técnicas; Compatibilidade nativa com arquivos no formato .dwg ou plenamente interoperável com esse padrão de mercado.	UNIDADE	3	R\$ 4.948,00	R\$ 2.307,00	R\$ 4.526,00	R\$ 4.819,00	R\$ 5.324,00	R\$ 5.632,00	R\$ 4.592,67	R\$ 13.778,01
2	Software CAD para Projetos de Infraestrutura Civil (Ambiente 3D Baseado em Modelos): Licença de software VITALÍCIA – técnico destinado à engenharia civil que possibilite o desenvolvimento de projetos de infraestrutura em ambiente tridimensional baseado em modelos; modelagem de superfícies topográficas; elaboração de projetos de terraplenagem; desenvolvimento de projetos geométricos de vias urbanas e rurais; concepção de projetos de drenagem e redes de infraestrutura; geração automática de perfis, seções e relatórios técnicos; compatibilidade com arquivos técnicos padrão de mercado (.dwg ou formato equivalente interoperável); integração com fluxos de trabalho BIM (Modelagem da Informação da Construção), quando aplicável. AutoCAD Civil 3D 2025 (ou versão mais atual disponível no mercado).	UNIDADE	7	R\$ 10.497,00	R\$ 7.300,00	R\$ 7.200,00	NC	NC	NC	R\$ 8.332,33	R\$ 58.326,31
TOTAL:										R\$	72.104,32

Notas Explicativas:

- 1) Atesto para os devidos fins que as empresas pertencem ao ramo de atividade e estão com preços compatíveis com os praticados no mercado.
- 2) Importa o valor estimado para contratação em R\$ 72.104,32 (Setenta e dois mil e cento e quatro reais e trinta e dois centavos)
- 3) Informo que o critério utilizado foi o preço médio dos itens

GIOVANNA MARQUES FIGUEIREDO
ASSESSORA - DPM

MARIA HELENA MELO DA GAMA
DIRETORA DPM

PORTO VELHO (RO), 18 DE MARÇO DE 2026.

