

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 56/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            2104/2022  
**Processo de Licitação:**            2104/2022  
**Data do Processo:**                    09/06/2022

**ANEXO IV**

Folha: 1

<b>Condições de Pagto:</b> Conforme Condições <b>Forma de Reajuste:</b> <b>Validade da Proposta:</b> <b>Prazo Entrega/Exec.:</b> Conforme Condições <b>Local de Entrega:</b> Conforme Condições - -	<b>Dotações:</b>
<b>Objeto da Licitação:</b> Contratação de Empresa Especializada para o fornecimento de 15 (quinze) licenças de uso do Software AutoCAD PT-BR (Português do Brasil), na versão LT COMMERCIAL SINGLE - USER 3 Years Subscription, incluindo treinamentos à distância (EaD) de AutoCAD.	Forneceremos os materiais e/ou serviços solicitados nas condições e preços especificados.
<b>Observações:</b>	<u>Carimbo do CNPJ do Fornecedor</u>  ----- Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	15,000	UN	SOFTWARE AUTOCAD PT-BR (Português do Brasil) na versão LT COMMERCIAL SINGLE - USER 3 Years Subscription, incluindo treinamentos à distância (EaD) de AutoCAD.  1. O software deverá ter licenciamento por assinatura pelo prazo de 03 (três) anos da última versão, configurando assim perfil Governamental 2. Sistema de licenciamento local (single-user); 3. Sistema de checagem do licenciamento através de usuário nomeado, através da web; 4. Ambiente para gerenciamento do acesso e flexibilidade para troca do usuário nomeado; 5. Interface com tecnologia Ribbon; 6. Suporte aos	7.947,40	_____	_____	_____

Casimiro de Abreu, 9 de Junho de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000   - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 56/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            2104/2022  
**Processo de Licitação:**            2104/2022  
**Data do Processo:**                    09/06/2022

**ANEXO IV**

Folha: 2

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			seguintes formatos de dados vetoriais: DWG versão 2000 até 2022 (nativo, sem a necessidade de conversões) e DXF; 7. Capacidade de abertura de arquivos DWGs que contenham objetos ARX; 8. Capacidade de criação de arquivos para colaboração DWFs; 9. Capacidade de criação de arquivos nativos no formato DWG. Os arquivos criados deverão ter a característica "Real DWG" (TrustedDWG); 10. Suporte a diferentes sistemas de coordenadas; 11. Grips multifuncionais; 12. Capacidade de criação de novos sistemas de coordenadas (User Coordinate Systems); 13. Capacidade de abertura de anotações (markups) criadas em arquivos DWFs; 14. Funcionalidades para verificar se um arquivo está dentro de um padrão especificado - auditoria (nomes de camadas, tipos de linhas, espessura de linhas, etc); 15. Recurso de Snapping: ponto final, ponto médio, centro, node, quadrante, intersecção, extensão, inserção, perpendicular, tangente, ponto mais próximo, intersecção aparente e paralelo; 16. Funcionalidade para seleção e visualização de entidades resultantes de uma pesquisa. Os critérios para definição da pesquisa deverão ter: propriedades da entidade (como: cor, espessura de linha, camada, etc), fontes, raios, diâmetros, área, coordenadas e atributos; 17. Funcionalidades para criação de geometrias 2D com dimensões paramétricas; 18. Funcionalidades para criação de restrições geométricas (Constraints - Horizontal, Vertical, Colinear, tangente, etc); 19. Funcionalidade de Array Associativo; 20. Capacidade de importação de arquivos SKP, DGN, FBX, IPT e Iges; 21. Possibilidade de incluir assinatura digital no arquivo; 22. Hachuras associativas e Criação de sombreamento de desenhos; 23. Possuir ferramentas para desenhos de: pontos, poli linhas, multilinhas,				

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 9 de Junho de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000    - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 56/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            2104/2022  
**Processo de Licitação:**            2104/2022  
**Data do Processo:**                    09/06/2022

**ANEXO IV**

Folha: 3

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			arcos, polígonos, poli linha 3D, donut, spline, elipse; 24. Capacidade para trabalhos com blocos dinâmicos (permitir criar blocos que possam variar: tamanho e quantidade de objetos dinamicamente); 25. Funcionalidade para criação de tabelas com extração de propriedades de entidades do desenho, capacidade de vinculação com Microsoft Excel e inclusão de fórmulas matemáticas; 26. Recursos de chanfros e arredondamentos; 27. Recurso para estender um objeto para que interseccione com um outro; 28. Recurso para prolongar um objeto através de porcentagem ou total; 29. Gerenciamento e compartilhamento de blocos e arquivos através de quadro dinâmico utilizando a tecnologia Drag and Drop; 30. Ferramentas para rotacionar, mover e escalar; 31. Recurso para criação de múltiplas vistas em ambiente próprio para criação de vistas, permitindo escalas diferentes entre as vistas, mantendo todos os textos e dimensões com as mesmas alturas; 32. Recursos para renderizações, incluindo estudo de iluminação solar e bibliotecas de materiais; 33. Suporte a aplicativos desenvolvidos em linguagem Visual Lisp e Visual Basic; 34. Recursos para simular câmeras e passeios virtuais em projetos tridimensionais (Navegação Walk-Through); 35. Dispor de Janela de Comando com atalhos de teclado customizáveis; 36. Recursos para modelamento e edição de sólidos 3D; 37. Recursos para modelamento de superfícies associativas; 38. Recurso de análises de superfícies; 39. Cálculo automático de iluminação do sol através de latitude, longitude e horário; 40. Ferramenta para criação, subtração e edição de sólidos tridimensionais, sem a utilização de aplicativos externos; 41. Múltiplos Undos e Redos; 42. Interface configurável; 43. Iluminação global, ambiente e local				

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 9 de Junho de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
 RUA PADRE ANCHIETA, 234  
 C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 56/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 2104/2022**  
**Processo de Licitação: 2104/2022**  
**Data do Processo: 09/06/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 4

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			(spot e pontual); 44. Renderização fotorrealística; 45. Capacidade de trabalho com blocos de atributos; 46. Capacidade de importação de arquivos PDF; 47. Recurso para extração de atributos; 48. Recurso para organização de folhas (arquivos); 49. Capacidade de plotagem utilizando estilos de configuração; 50. Suporte a sistemas operacionais 32 e 64bit; 51. Capacidade de conexão com storage online (por exemplo, Dropbox); 52. Capacidade de importação de nuvem de pontos nos formatos - .rcs .isd e .rcp; 53. Capacidade de inserção de posicionamento geográfico (Geographic Location) e mapas online; 54. Possibilidade de tradução para o idioma Português; 55. Compatível com Sistemas Operacionais Microsoft Windows 7 SP1, Microsoft Windows 8.1 e Microsoft Windows 10. 56. Todas as licenças fornecidas deverão permitir a instalação do produto em quantidade infinita de vezes e não poderão conter mecanismos de expiração, guardada a obediência ao quantitativo de licenças fornecidas. 57. As mídias fornecidas deverão ter garantia de originalidade, não podendo constituir versões gravadas diretamente pelo fornecedor. 58. A versão das licenças de uso propostas deverá ser a última no mercado, conferida na data da entrega do produto. 59. Os serviços de suporte e manutenção, destinados à correção de problemas e atualização do software, deverão ser prestados pelo fabricante do software conforme praxe no atendimento destes serviços. 60. A contratada deverá manter registro das licenças fornecidas à Prefeitura de Casimiro de Abreu, para, quando solicitada formalmente, ser capaz de prover todos os dados, números de licenças, registros ou informações necessárias à instalação, pré-instalação, recuperação de instalação e interação com o fabricante.				

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 9 de Junho de 2022

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 29.115.458/0001-78                      Telefone: 22222778980  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000   - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**  
**Nr.: 56/2022 - PR**

**Processo Administrativo:**            2104/2022  
**Processo de Licitação:**            2104/2022  
**Data do Processo:**                    09/06/2022

**ANEXO IV**

Folha: 5

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
------	------------	------	---------------	--------------	-------	----------------	-------------

(OBS: Deverá ser disponibilizado, junto com as licenças dos softwares, um portal personalizado para a prefeitura, contendo os treinamentos à distância (EaD) do AutoCAD.  
O portal deverá ficar disponível para a prefeitura de Casimiro Abreu durante todo o período do Contrato, visando o nivelamento, uniformização dos conhecimentos básicos do software e fonte de consulta aos usuários.) (644-01-0264)

Total: 119.211,00

Total por Extenso: ( \_\_\_\_\_ )

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 9 de Junho de 2022