



RE: Questionamento Software CAD - PREGÃO ELETRÔNICO 196/2026 - Ministério Público do Estado de Minas Gerais

De Vinicius Queiroz Reis <vqreis@mpmg.mp.br>
Data Qui, 01/10/2026 17:43
Para governo@totalcad.com.br <governo@totalcad.com.br>
Cco Divisão de Licitação <licitacao@mpmg.mp.br>

 4 anexos (685 KB)

resposta_pedido_de_esclarec_n.01_empresa_TOTALCAD_pe_pl196_2026.pdf;
pedido_de_esclarec_e_resposta_n.04_empresa_TOTALCAD_pe_pl196_2026.pdf; resposta_
pedido_de_esclarec_n.02_empresa_TOTALCAD_pe_pl196_2026.pdf;
pedido_de_esclarec_n.01_empresa_TOTALCAD_pe_pl196_2026.pdf;

Prezado(a),

Em resposta ao **pedido de esclarecimento** feito via *e-mail* pela empresa **TOTALCAD** no âmbito do **pregão SIAD n. 196/2026**, verifiquei que se trata de reprodução do Pedido de Esclarecimento SIAD n. 0001, conforme consta em anexo. A resposta já se encontra disponível no Portal de Compras, bem como na [Transparência do MPMG](#).

Oportunamente, ressalto que os Pedidos de Esclarecimento n. 0002 e 0004, protocolados pela mesma empresa, também foram respondidos e disponibilizados nos endereços supracitados.

De todo modo, seguem anexados os arquivos com as devidas respostas, a fim de facilitar seu conhecimento.

Atenciosamente,



Vinicius Queiroz Reis
Pregoeiro
DGCL - Divisão de Licitações
Rua Álvares Cabral, 1740, 6º andar
Belo Horizonte - MG
CEP: 30170-008
Tel.: (31) 3330 - 8229

De: Divisão de Licitação <licitacao@mpmg.mp.br>
Enviado: quinta-feira, 1 de outubro de 2026 13:48
Para: Vinicius Queiroz Reis <vqreis@mpmg.mp.br>
Assunto: ENC: Questionamento Software CAD - PREGÃO ELETRÔNICO 196/2026 - Ministério Público do Estado de Minas Gerais

Boa tarde.

Encaminhando.

Atenciosamente,



Patrícia Fernandes Antônio
Lustosa
Analista do MP
Diretoria de Gestão de Compras
e Licitações

Av. Álvares Cabral, 1740 , 6º andar
Belo Horizonte - MG
CEP: 30.170-008

De: Priscila - TotalCAD <governo@totalcad.com.br>

Enviado: quinta-feira, 1 de outubro de 2026 12:15

Para: Divisão de Licitação <licitacao@mpmg.mp.br>

Assunto: Questionamento Software CAD - PREGÃO ELETRÔNICO 196/2026 - Ministério Público do Estado de Minas Gerais

Prezado Sr. Pregoeiro

A empresa TOTALCAD COMERCIO E SERVIÇOS EM INFORMATICA LTDA, vem respeitosamente, requerer esclarecimentos do PREGÃO ELETRÔNICO 196/2026 - Ministério Público do Estado de Minas Gerais

ESCLARECIMENTO:

No que tange o Anexo 01 em especificações técnicas do presente edital.

Solicito esclarecer se o certame é exclusivo para o software AUTOCAD ou poderão participar empresas com produtos similares ao software solicitado?

1 - A TOTALCAD é revendedora autorizada do software ZWCAD, que é um produto similar e concorrente do software AUTOCAD. Desde já fica disponibilizado para avaliação o ZWCAD PRO 2026, para que seja feita uma avaliação do software, inclusive com relação a sua compatibilidade e produtividade imediata do mesmo. Segue os links, abaixo:

32 bits - Inglês http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_32/ZWCAD_ENU_Win_32bit.exe

64 bits - Inglês http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_64/ZWCAD_ENU_Win_64bit.exe

32 bits - Português

http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_32/ZWCAD_PTB_Win_32bit.exe

64 bits - Português

http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_64/ZWCAD_PTB_Win_64bit.exe

2 - Que a legalidade do presente edital está condicionada à abertura da participação também àquelas empresas que comercializem softwares similares ao AUTOCAD, assim entendido como aqueles softwares capazes de atender a demanda do órgão ou entidade licitante por possuírem recursos tecnológicos similares ao software AutoCAD, de modo que o princípio da isonomia reste devidamente atendido, garantindo-se assim a escolha da proposta mais vantajosa ao erário público.

3 - Uma vez que é cotado um software específico e que considerando que há softwares com as mesmas funções do produto cotado, semelhantes no mercado com mesmas funções, e à recomendação do Acórdão 2.300/2007 - TCU-PLENÁRIO, orienta que poderá ser cotado equipamento de padrão de desempenho e qualidade similares / equivalentes aos descritos, desde que seja compatível com o descrito, e ainda, que seja um sistema com todos os itens que o integram compatíveis entre si, e que sejam padronizados, tanto na montagem quanto na utilização. " Desta forma entendemos que ao ofertarmos o software ZWCAD atenderemos plenamente o edital. Está correto o nosso entendimento?

3 - Que não apresenta justificativa técnica suficientemente clara, para que seja impedido a concorrência no certame. Esclarecendo ainda que o ZWCAD é totalmente compatível com arquivos do AutoCAD e possui DWG nativo, ou seja **salva e edita arquivos DWG sem necessidade de conversão, possui comandos iguais aos do AutoCAD facilitando o uso por parte dos usuários finais do software**. Vale ressaltar ainda que ZWCAD é comercializado em mais de 180 países, com 360.000 usuários e amplamente difundido como uma excelente solução em plataforma CAD, sendo utilizados em larga escala por empresas de grande porte (Odebrecht, Ericson, Honda, etc...), Órgãos Públicos (Prefeitura Municipal de Piracicaba, Prefeitura Porto Alegre, Conder, EMBRAER, registro de preços no CODEVASF etc...) e Instituições de Ensino (SENAI, ETECs, UNICAMP, USP, etc...) por todo o país, gerando grande economia para estas empresa já que o ZWCAD tem custo percentual menor do que o AutoCAD.

4 - Que dispõe o art. 9º do Decreto Federal 5.450/05:

"Art.9º. Na fase preparatória do pregão, na forma eletrônica, será observado o seguinte:

I - elaboração de termo de referência pelo órgão requisitante, com indicação do objeto de forma precisa, suficiente e clara, vedadas especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem ou frustem a competição ou sua realização (g.n).

5 - A INSERÇÃO DO SOFTWARE ZWCAD PELO ORGÃO PÚBLICO, NÃO ACARETARÁ QUALQUER CUSTO ADICIONAL, POIS O SOFTWARE É DE IMEDIATO ABSORVIDO PELOS USUÁRIOS QUE JÁ UTILIZAM O AUTODCAD SEM A NECESSIDADE DE TREINAMENTO.

Segue em anexo o catálogo digital que contém todas as informações do software ZWCAD no "Clique Aqui", confira as especificações técnicas, depoimentos, certidões ABES, Declaração do Fabricante declarando a TotalCAD como distribuidora Oficial e exclusiva e entre outros documentos que auxiliarão na decisão.

Qualquer dúvida estou à disposição.

Obrigada.

Atenciosamente,



Priscila Santos

Gerente de Contas Públicas

Tel: (11) 4878-6500

WhatsApp: (11) 97673-2181

governo@totalcad.com.br

totalcad.com.br | blog.totalcad.com.br

Tipo

Pedido de esclarecimento

Nº do esclarecimento e impugnação

0001

Dados pessoais solicitante

Tipo pessoa:

Pessoa jurídica

CNPJ:

50.366.389/0001-61

E-mail:

totalcad@totalcad.com.br

Nome:

TOTALCAD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA

Representante do fornecedor:

José Augusto da Silva

Telefone:

(11)4878-6500

Solicitação

Mensagem

Prezado St. Pregoeiro, Bom dia! Segue em anexo o esclarecimento.

Arquivo

21/09/2026,
10:53:08

59.8 KB

QUESTIONA...

RESPONDER

Tipo ▾▲	Nº do esclarecimento e impugnação ▾	Data/Hora do esclarecimento e impugnação	Mensagem	Arquivo	Resposta	Arquivo de resposta
	Pedido de esclarecimento	0001	21/09/2026 10:53	Prezado St. Pregoeiro, Bom dia! Segue em anexo o esclarecimento.	 QUESTIONAMENTO - CAD - ZWCAD 2026.pdf	
Exibindo de 1 a 1 resultados. Total é 1.						
10 ▾						

Prezado Sr. Pregoeiro

Esta Empresa vem respeitosamente, requerer esclarecimentos do PREGÃO ELETRÔNICO 17/2026 - PREFEITURA DE CRICIÚMA

ESCLARECIMENTO:

No que tange o Anexo 01 em especificações técnicas do presente edital.

Solicito esclarecer se o certame é exclusivo para o software AUTOCAD ou poderão participar empresas com produtos similares ao software solicitado?

1 - A TOTALCAD é revendedora autorizada do software ZWCAD, que é um produto similar e concorrente do software AUTOCAD. Desde já fica disponibilizado para avaliação o ZWCAD PRO 2026, para que seja feita uma avaliação do software, inclusive com relação a sua compatibilidade e produtividade imediata do mesmo. Segue os links, abaixo:

32 bits - Inglês http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_32/ZWCAD_ENU_Win_32bit.exe

64 bits - Inglês http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_64/ZWCAD_ENU_Win_64bit.exe

32 bits - Português

http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_32/ZWCAD_PTB_Win_32bit.exe

64 bits - Português

http://downloads.totalcad.com.br/zwcad_64/ZWCAD_PTB_Win_64bit.exe

2 - Que a legalidade do presente edital está condicionada à abertura da participação também àquelas empresas que comercializem softwares similares ao AUTOCAD, assim entendido como aqueles softwares capazes de atender a demanda do órgão ou entidade licitante por possuírem recursos tecnológicos similares ao software AutoCAD, de modo que o princípio da isonomia reste devidamente atendido, garantindo-se assim a escolha da proposta mais vantajosa ao erário público.

3 - Uma vez que é cotado um software específico e que considerando que há softwares com as mesmas funções do produto cotado, semelhantes no mercado com mesmas funções, e à recomendação do Acórdão 2.300/2007 - TCU-PLENÁRIO, orienta que poderá ser cotado equipamento de padrão de desempenho e qualidade similares / equivalentes aos descritos, desde que seja compatível com o descrito, e ainda, que seja um sistema com todos os itens que o integram compatíveis entre si, e que sejam padronizados, tanto na montagem quanto na utilização. " Desta forma entendemos que ao ofertarmos o software ZWCAD atenderemos plenamente o edital. Está correto o nosso entendimento?

3 - Que não apresenta justificativa técnica suficientemente clara, para que seja impedido a concorrência no certame. Esclarecendo ainda que o ZWCAD é totalmente compatível com arquivos do AutoCAD e possui DWG nativo, ou seja **salva e edita arquivos DWG sem necessidade de conversão, possui comandos iguais aos do AutoCAD facilitando o uso por parte dos usuários finais do software**. Vale ressaltar ainda que ZWCAD é comercializado em mais de 180 países, com

360.000 usuários e amplamente difundido como uma excelente solução em plataforma CAD, sendo utilizados em larga escala por empresas de grande porte (Odebrecht, Ericson, Honda, etc...), Órgãos Públicos (Prefeitura Municipal de Piracicaba, Prefeitura Porto Alegre, Conder, EMBRAER, registro de preços no CODEVASF etc...) e Instituições de Ensino (SENAI, ETECs, UNICAMP, USP, etc...) por todo o país, gerando grande economia para estas empresa já que o ZWCAD tem custo percentual menor do que o AutoCAD.

4 - Que dispõe o art. 9º do Decreto Federal 5.450/05:

"Art.9º. Na fase preparatória do pregão, na forma eletrônica, será observado o seguinte:

I - elaboração de termo de referência pelo órgão requisitante, com indicação do objeto de forma precisa, suficiente e clara, vedadas especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem ou frustem a competição ou sua realização (g.n).

5 – A INSERÇÃO DO SOFTWARE ZWCAD PELO ORGÃO PÚBLICO, NÃO ACARETARÁ QUALQUER CUSTO ADICIONAL, POIS O SOFTWARE É DE IMEDIATO ABSORVIDO PELOS USUÁRIOS QUE JÁ UTILIZAM O AUTODCAD SEM A NECESSIDADE DE TREINAMENTO.

Solicitamos também, o demembramento do Lote 1 para ampliar a concorrência entre os itens Autocad / Autocad LT separado do Item Aec Colettion da marca Autodesk.

Segue em anexo o catálogo digital que contém todas as informações do software ZWCAD no "Clique Aqui", confira as especificações técnicas, depoimentos, certidões ABES, Declaração do Fabricante declarando a TotalCAD como distribuidora Oficial e exclusiva e entre outros documentos que auxiliarão na decisão.

Qualquer dúvida estou à disposição.

Obrigada.

Tipo

Pedido de esclarecimento

Nº do esclarecimento e impugnação

0001

Dados pessoais solicitante

Tipo pessoa:

Pessoa jurídica

CNPJ:

50.366.389/0001-61

E-mail:

totalcad@totalcad.com.br

Nome:

TOTALCAD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA

Representante do fornecedor:

José Augusto da Silva

Telefone:

(11)4878-6500

Solicitação

Mensagem

Prezado St. Pregoeiro, Bom dia! Segue em anexo o esclarecimento.

Arquivo

21/09/2026,
10:53:08

59.8 KB

[QUESTIONA...](#)

Resposta da administração

Resposta

Prezado(a), diante da natureza essencialmente técnica dos questionamentos presentes no pedido de esclarecimento n. 0001, segue em anexo a resposta da Superintendência de Engenharia e Arquitetura (SEA).

Arquivo de resposta

23/09/2026,
11:22:26

0.3 MB

[RPE n. 1 - SI...](#)

Autor da resposta:

VINICIUS QUEIROZ REIS



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Resposta ao Pedido de Esclarecimento n. 0001

Processo SIAD n. 196/2026

SOLICITANTE: TOTALCAD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA
– CNPJ 50.366.389/0001-61

PROCESSO SEI N. 19.16.2304.0064991/2026-18

OBJETO: Contratação de subscrições de licenças de uso de softwares da Autodesk e SketchUp, inclusive suporte técnico.

RESPOSTA DO SETOR TÉCNICO

“Em relação aos questionamentos apresentados pela empresa TotalCAD, prestam-se os seguintes esclarecimentos:

a) Possibilidade de fornecimento de software similar

A contratação referente ao Lote 1 contempla licenças de diferentes soluções da Autodesk, que compõem um ecossistema integrado de ferramentas CAD e BIM adotado pela SEA há vários anos. A necessidade administrativa que fundamenta a especificação não se restringe à disponibilização de uma ferramenta com funcionalidades de desenho assistido por computador semelhantes às do AutoCAD, mas compreende a manutenção do ambiente tecnológico já utilizado pela SEA, com preservação da compatibilidade, interoperabilidade e continuidade dos fluxos de trabalho e dos arquivos e projetos desenvolvidos no âmbito da Instituição.

Nesse contexto, a similaridade funcional entre softwares CAD não é suficiente, por si só, para caracterizar o atendimento ao objeto. A substituição das soluções Autodesk por software de outro fabricante implicaria a adoção de ambiente tecnológico distinto daquele atualmente utilizado pela SEA, o que poderia afetar a interoperabilidade com as demais soluções integrantes do ambiente existente, bem como a continuidade dos padrões, fluxos de trabalho e recursos já incorporados às atividades da Instituição.

Assim, ainda que o ZWCAD possua funcionalidades semelhantes às do AutoCAD e seja capaz de trabalhar com arquivos no formato DWG, tais características, isoladamente, não atendem à necessidade que fundamentou a especificação do objeto, que envolve a continuidade e a compatibilidade com o ambiente tecnológico Autodesk já adotado pela SEA.



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Dessa forma, não se mostra suficiente, para fins de atendimento ao objeto licitado, a oferta de software CAD de outro fabricante que apresente apenas equivalência ou similaridade funcional com o AutoCAD.

A indicação da marca encontra fundamento no art. 41, inciso I, alínea "b", da Lei nº 14.133/2021, diante da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela SEA.

b) Pedido de desmembramento do Lote 1

Conforme justificado no Termo de Referência, a contratação referente ao Lote 1 contempla licenças de diferentes soluções da Autodesk, que compõem um ecossistema integrado de ferramentas CAD e BIM adotado pela SEA há vários anos. Os itens foram agrupados justamente por pertencerem ao mesmo ambiente tecnológico e compartilharem recursos de administração, atualização e suporte, constituindo medida que contribui para a eficiência operacional e para a adequada gestão contratual.

Nesse sentido, o agrupamento mostra-se tecnicamente pertinente, em razão da afinidade e da integração existentes entre as soluções que compõem o lote. Ademais, a composição do lote não frustra a competitividade do certame, uma vez que os produtos licitados são amplamente comercializados por diversos revendedores autorizados. As especificações adotadas decorrem de necessidade administrativa devidamente justificada, não configurando restrição indevida à competição.

Diante do exposto, mantêm-se integralmente as especificações e condições estabelecidas no edital”.

Tipo

Pedido de esclarecimento

N° do esclarecimento e impugnação

0002

Dados pessoais solicitante

Tipo pessoa:

Pessoa jurídica

CNPJ:

50.366.389/0001-61

E-mail:

governo@totalcad.com.br

Nome:

TOTALCAD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA

Representante do fornecedor:

José Augusto da Silva

Telefone:

(11)4878-6500

Solicitação

Mensagem

Segue em anexo o esclarecimento

Arquivo

23/09/2026,
12:16:07

43.3 KB

DO PEDIDO D...

Resposta da administração

Resposta

Sr. Licitante, diante da natureza essencialmente técnica do pedido de esclarecimento n. 0002, segue abaixo a resposta da Unidade Gestora da Contratação (Superintendência de Engenharia e Arquitetura - SEA):

"O software SketchUp já está previsto no Lote 2, não compondo o Lote 1, que contempla as soluções Autodesk. Portanto, a separação requerida pela empresa já se encontra contemplada na estrutura do certame, não havendo alteração a ser realizada".

Arquivo de resposta

Nenhum arquivo enviado

Autor da resposta:

VINICIUS QUEIROZ REIS

Tipo

Pedido de esclarecimento

Nº do esclarecimento e impugnação

0004

Dados pessoais solicitante

Tipo pessoa:

Pessoa jurídica

Nome:

TOTALCAD

CNPJ:

50.366.389/0001-61

Representante do fornecedor:

José Augusto da Silva

E-mail:

governo@totalcad.com.br

Telefone:

(11)4878-6500

Solicitação

Mensagem

Prezado Pregoeiro, bom dia! Aguardamos pela resposta do nosso questionamento. Atenciosamente.

Arquivo

Nenhum arquivo enviado

Resposta da administração

Resposta

Sr. Licitante, esclareço que a resposta do pedido de esclarecimento n. 0002 foi apresentada diretamente no campo "Resposta", e não em anexo . O texto completo está disponível ao clicar em "Ver mais". Oportunamente, reitero o conteúdo da resposta da Unidade Gestora da Contratação (Superintendência de Engenharia e Arquitetura - SEA): "O software SketchUp já está previsto no Lote 2, não compondo o Lote 1, que contempla as soluções Autodesk. Portanto, a separação requerida pela em... [Ver mais](#)

Arquivo de resposta

Nenhum arquivo enviado

Autor da resposta:

VINICIUS QUEIROZ REIS