RELATÓRIO DE RESPOSTAS DE RECURSOS

Concurso Público - 1/2026 - Prefeitura Municipal de Piratuba

IDENTIFICAÇÃO	
Inscrição	30
Candidato	Gabryella Renata da Rocha
Vaga	Engenheiro Civil - Piratuba
Período	Prazo de Recurso da Classificação Preliminar da Prova Objetiva e Prova Prática
Recurso nº	3504

SOLICITAÇÃO DO CANDIDATO

À Banca Examinadora,

Venho novamente requerer a revisão da resposta apresentada ao recurso referente à Questão 38, especialmente quanto à alegação de que o BIM teria sido utilizado apenas como elemento comparativo ao CAD, sem que houvesse cobrança de seu conceito.

A justificativa apresentada pela banca merece reconsideração diante do conteúdo efetivamente exigido pela questão.

A Questão 38 apresenta três afirmativas:

I. Os sistemas de desenho assistido por computador representam entidades gráficas em camadas, com coordenadas e escalas definidas.

II. A modelagem da informação da construção integra dados geométricos e não geométricos ao longo do ciclo de vida do empreendimento.

III. O desenho assistido por computador e a modelagem da informação da construção são expressões sinônimas, designando a mesma tecnologia.

A afirmativa I efetivamente trata de características dos sistemas CAD. Entretanto, a afirmativa II não descreve CAD, mas apresenta diretamente uma característica conceitual da Modelagem da Informação da Construção (BIM), ao afirmar que ela integra dados geométricos e não geométricos ao longo do ciclo de vida do empreendimento.

Portanto, para julgar a afirmativa II como verdadeira, o candidato necessariamente precisa possuir conhecimento acerca do conceito e das características fundamentais do BIM.

Além disso, a afirmativa III também exige a distinção conceitual entre CAD e BIM, ao afirmar que ambos seriam expressões sinônimas. Para considerá-la falsa, é necessário compreender que se tratam de conceitos e tecnologias distintos, com diferentes naturezas e formas de tratamento da informação.

Dessa forma, não se trata simplesmente de uma menção incidental ao BIM para contextualizar o CAD. O conhecimento sobre BIM é utilizado diretamente na resolução da questão, pois:

- a afirmativa I exige conhecimento sobre CAD (verdadeira);
- a afirmativa II exige conhecimento sobre BIM (verdadeira);
- a afirmativa III exige conhecimento sobre a diferença entre CAD e BIM (falsa).

Inclusive, a própria alternativa considerada correta pela banca é a letra D — I e II apenas, o que demonstra que a análise da afirmativa II foi determinante para a resolução da questão.

Caso o candidato não possua conhecimento sobre BIM, não há como afirmar que a proposição II é verdadeira. Da mesma forma, não seria possível avaliar adequadamente a proposição III.

Assim, embora a expressão “BIM” não apareça literalmente na afirmativa II, a expressão “modelagem da informação da construção” corresponde justamente ao conceito de Building Information Modeling (BIM), sendo portanto uma cobrança conceitual da matéria. CAD e BIM são tecnologias distintas e o BIM não foi especificado no edital.

Ressalta-se que a discussão não consiste em afirmar que toda menção ao BIM em uma questão necessariamente configuraria cobrança de seu conteúdo. O ponto é que, nesta questão específica, a compreensão do BIM é requisito para a análise de duas das três afirmativas e consequentemente para a identificação da alternativa correta.

Dessa maneira, a justificativa de que o BIM teria sido utilizado apenas como elemento comparativo não afasta o fato de que seu conceito foi efetivamente submetido à avaliação do candidato e utilizado para acertar a alternativa correta da questão.

Considerando que o conteúdo de BIM não se encontra expressamente previsto no conteúdo programático indicado para o cargo, requer-se a revisão da questão, com a consequente anulação, por exigir conhecimento específico não previsto no edital.

Solicito reanálise da questão apresentada.

RESPOSTA	
Situação	Indeferido

Prezada,

Após reanálise da questão e dos argumentos apresentados, esta banca mantém o entendimento anteriormente firmado.

Conforme já esclarecido, a questão aborda conhecimentos relacionados aos sistemas CAD aplicados à Engenharia Civil, conteúdo previsto no edital. A referência ao BIM tem finalidade comparativa, permitindo avaliar a compreensão das características e limitações dos sistemas de desenho assistido por computador, especialmente quanto à distinção entre representação gráfica e integração de informações ao longo do ciclo de vida do empreendimento.

A abordagem comparativa não caracteriza, por si só, cobrança de conteúdo estranho ao edital, uma vez que está relacionada à compreensão dos sistemas computacionais de projeto utilizados na área da Engenharia Civil. Ademais, permanece correta a alternativa (D) I e II, apenas, pois as afirmativas I e II estão corretas, enquanto a afirmativa III equipara indevidamente tecnologias distintas.
Diante do exposto, não foram identificados elementos que justifiquem a alteração do gabarito ou a anulação da questão.

Assim, RECURSO INDEFERIDO, mantendo-se o gabarito anteriormente divulgado.