

ATENÇÃO!

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

**INFORMAÇÕES GERAIS:**

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - a. este Caderno de Questões Objetivas, com 30 (trinta) questões de múltipla escolha;
 - b. um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deve:
 - a. conferir seu nome e número de inscrição;
 - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do seu enunciado.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - a. qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
 - b. levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois atribuir-se-á nota zero a toda questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.

ARQUITETO (A)



Não folheie a prova antes da
autorização do fiscal

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site www.admtec.org.br

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 1 a 20

1 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Um projeto possui partes interessadas, as quais podem ter requisitos relacionados ao escopo e à qualidade.

II. No uso do correio eletrônico, o servidor deve divulgar informações não autorizadas sobre a entidade.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

2 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O orçamento de um projeto deve considerar, entre outros aspectos, o custo da mão de obra.

II. No Excel, não é possível inserir um comentário ou atribuir um nome ao documento.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

3 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O fluxograma é uma ferramenta que pode ser utilizada para gerenciar a qualidade em um projeto.

II. O Microsoft Excel é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão MP4.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

4 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Vários pavimentos iguais terão como representação uma única planta baixa.

II. A função "AutoSoma", no Word, é utilizada para criar uma tabela dinâmica com os dados de uma planilha selecionada.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

5 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Para aumentar o isolamento acústico da parede, pode-se aumentar a sua massa, aplicando a lei de massa para calcular seu desempenho.

II. O gerenciamento da qualidade de um projeto exige a identificação de métricas e medidas de desempenho desejadas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

6 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Qualquer construção projetada para um único piso terá a necessidade óbvia de uma única planta baixa, que será denominada simplesmente "Planta Baixa".

II. O Internet Explorer é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão PDF.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

7 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A absorção sonora é determinante da qualidade acústica interna do local analisado.

II. O gráfico de controle é uma ferramenta que pode ser utilizada para gerenciar a qualidade em um projeto.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

8 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O gerenciamento de aquisições em um projeto exige a seleção de fornecedores qualificados.

II. O gerenciamento do escopo do projeto está relacionado com o desenvolvimento de uma EAP.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

9 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Microsoft PowerPoint é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão XLS.

II. O Google Chrome é um programa especializado na identificação de vírus no computador.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

10 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Microsoft PowerPoint é um programa de envio de e-mails, apenas.

II. O Internet Explorer é um software especializado na edição de áudio, apenas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

11 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Nas plantas, visualiza-se o que acontece nos planos horizontais; enquanto nos cortes e elevações, o que acontece nos planos verticais.

II. No sistema auditivo humano, os sons de baixas frequências são percebidos como sons graves e as altas frequências como sons agudos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

12 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A planta baixa é o resultado da interseção de um plano horizontal com o volume arquitetônico.

II. O gerenciamento de riscos do projeto está relacionado com a identificação de oportunidades e ameaças.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

13 • Leia as afirmativas a seguir:

I. Cortes são os desenhos em que são indicadas as dimensões verticais em um projeto.

II. O Microsoft Excel é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão DOC.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

14 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Internet Explorer é um navegador compatível apenas com o sistema operacional Linux.

II. Para desenvolver o cronograma do projeto, é necessário estimar as durações das atividades.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

15 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Google Chrome é um software especializado na edição de arquivos de texto, apenas.

II. Em um projeto, os cortes apresentam o resultado da interseção do plano vertical com o volume.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

16 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O PowerPoint não permite inserir formas prontas, como retângulos e círculos, em um slide.

II. O prazo final de um projeto está diretamente relacionado com a duração do caminho crítico do seu diagrama de rede.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

17 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Microsoft Word é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão PDF.

II. No Excel, a função "texto" converte um valor numérico em texto, impondo o símbolo R\$ no seu início.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

18 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A impressora, o scanner, o monitor, o mouse e o teclado de um computador são considerados softwares de um PC.

II. O Google Chrome é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão XLS.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

19 • Leia as afirmativas a seguir:

I. A intensidade ou volume do som é chamado de Nível de Pressão Sonora e pode ser medida em Pascal, em Bar ou em Decibel.

II. O Microsoft Excel é um programa de envio de e-mails, apenas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

20 • Leia as afirmativas a seguir:

I. O Internet Explorer é um programa que gera exclusivamente arquivos com a extensão DOC.

II. No Excel 2010, a função "HIP.COLEG" calcula o número de células na planilha que estão vazias.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 21 a 30

21 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA:

- a) O resultado da divisão $345 / 69$ é maior que 4.
- b) O resultado da subtração $111 - 5 - 30$ é menor que 73.
- c) O resultado da multiplicação $77 \times 3 \times 10$ é maior que 2.187.
- d) O resultado da divisão $39 / 13$ é menor que 7.

22 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA:

- a) O resultado da soma $318 + 78 + 331$ é igual a 727.
- b) O resultado da soma $48 + 17 + 67$ é maior que 163.
- c) O resultado da multiplicação $1 \times 3 \times 11$ é menor que 60.
- d) O resultado da soma $54 + 19 + 77$ é maior que 145.

23 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA:

- a) O resultado da subtração $496 - 61 - 159$ é igual a 276.
- b) O resultado da soma $52 + 257 + 156$ é menor que 478.
- c) O resultado da subtração $109 - 10 - 40$ é menor que 76.
- d) O resultado da subtração $95 - 5 - 14$ é maior que 91.

24 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA:

- a) O resultado da multiplicação $4 \times 5 \times 10$ é menor que 227.
- b) O resultado da soma $37 + 182 + 111$ é menor que 303.
- c) O resultado da divisão $486 / 18$ é igual a 27.
- d) O resultado da subtração $99 - 9 - 12$ é maior que 67.

25 • Leia as afirmativas a seguir e marque a opção INCORRETA:

- a) O resultado da multiplicação $63 \times 1 \times 5$ é maior que 192.
- b) O resultado da multiplicação $5 \times 5 \times 9$ é igual a 225.
- c) O resultado da soma $57 + 20 + 82$ é maior que 156.
- d) O resultado da divisão $760 / 40$ é igual a 29.

Corrida

As inscrições para a 14ª edição da Corrida para a Paz se encerraram na terça-feira (26). Em Brasília, foi possível acessar o site a partir das 12h e as vagas foram preenchidas em 1 hora e 26 minutos. O site chegou a ter 43 mil acessos. Na cidade do Rio de Janeiro, as inscrições se iniciaram à 0h e se esgotaram ainda na madrugada. A participação não terá caráter competitivo e são esperadas mais de 7 mil pessoas.
 Fonte: www.defesa.gov.br (adaptado)

26 • Com base no texto 'Corrida', leia as afirmativas a seguir:

- I. O texto aborda um tema relacionado à preservação do meio ambiente.
- II. De acordo com o texto, a Corrida para a Paz tem caráter exclusivamente competitivo.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

27 • Com base no texto 'Corrida', leia as afirmativas a seguir:

- I. O texto aborda uma temática relacionada à prática esportiva.
- II. De acordo com o autor, em Brasília, as vagas para a Corrida para a Paz foram preenchidas em menos de duas horas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

28 • Com base no texto 'Corrida', leia as afirmativas a seguir:

- I. O autor afirma que a Corrida para a Paz não terá caráter competitivo.
- II. De acordo com o texto, para a Corrida para a Paz, são esperadas mais de 7 mil pessoas.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

29 • Com base no texto 'Corrida', leia as afirmativas a seguir:

- I. No texto, o autor buscou apresentar sua opinião sobre os incentivos fiscais às grandes corporações.
- II. De acordo com o autor, a Corrida para a Paz será realizada apenas nos estados do Pará e Bahia.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

30 • Com base no texto 'Corrida', leia as afirmativas a seguir:

- I. O texto afirma que o site chegou a ter 43 mil acessos.
- II. O autor afirma que a Corrida para a Paz foi cancelada por falta de participantes.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras.
- b) A afirmativa I é verdadeira, e a II é falsa.
- c) A afirmativa II é verdadeira, e a I é falsa.
- d) As duas afirmativas são falsas.

RASCUNHO