

**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**.

**ELETRICISTA**


Não folheie a prova antes da  
autorização do fiscal

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site [www.admtec.org.br](http://www.admtec.org.br)

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Questões de 1 a 20

**1 • Leia as afirmativas a seguir:**

I. A Constituição Federal não autoriza os municípios a terem bandeira própria.

II. O desenvolvimento das habilidades de comunicação nunca contribui para a melhoria do atendimento aos usuários.

**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 fusível queima quando há uma carga de energia elevada.

II. O servidor público não deve exercer com estrita moderação as prerrogativas funcionais que lhe sejam atribuídas.

**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 servidor público não deve ser cortês ou ter atenção no exercício da sua função.

II. Os indutores são os dispositivos que armazenam a energia elétrica.

**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. O planejamento eficaz ajuda o servidor público a resolver problemas e questões que podem surgir.

II. A cortesia é um comportamento que pode ser avaliado de forma positiva pelos usuários.

**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. Identificar as necessidades dos usuários não é uma forma de agir em prol do bom atendimento.

II. Alinhar as expectativas de prazo com os gestores da organização não é uma ação favorável ao planejamento do trabalho.

**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. Não é privativo de brasileiro nato o cargo de presidente da Câmara dos Deputados.

II. O interruptor simples inclui uma lâmpada comandada por um interruptor.

**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. O planejamento eficaz ajuda o servidor público a otimizar o uso de recursos na instituição.

II. O circuito elétrico é um circuito fechado.

**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 planejamento eficaz ajuda o servidor público a prestar os serviços certos no momento certo.

II. O circuito elétrico começa e termina no mesmo ponto.

**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. A Constituição Federal permite o alistamento dos conscritos, como eleitores, durante o período do serviço militar obrigatório.

II. As instalações elétricas podem ser prediais, comerciais ou industriais.

**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. A diferença entre um fio e um cabo está na flexibilidade.

II. A presteza não é um comportamento avaliado de forma positiva pelos usuários.

**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. O usuário dos serviços sempre deve sair da instituição com a impressão de que foi mal atendido.

II. A Constituição Federal não autoriza os municípios a terem hino próprio.

**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. O planejamento eficaz ajuda o servidor público a ser mais previsível nas suas atividades.
- II. Fazer uso da empatia não é uma forma de agir em prol do bom atendimento.

**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. O planejamento eficaz ajuda o servidor público a responder a riscos em tempo hábil.
- II. A NR 10 pode ser aplicável à manutenção das instalações elétricas.

**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 servidor não deve atender bem os cidadãos que buscam os serviços da instituição.
- II. O watt (W) é a unidade de potência no sistema internacional de medidas.

**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. Os fios e os cabos são os tipos mais conhecidos de condutores elétricos.
- II. O condutor elétrico é o produto destinado a conduzir a corrente elétrica.

**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 usuário dos serviços não deve ser tratado como alguém importante para a organização.
- II. O servidor público não deve ter consciência de que seu trabalho é regido por princípios éticos.

**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. Um fio é um segmento fino, cilíndrico, flexível e alongado.
- II. O disjuntor pode ser unipolar, bipolar ou tripolar.

**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. Não é privativo de brasileiro nato o cargo de oficial das Forças Armadas.
- II. O cidadão mal atendido nunca compartilha a sua péssima impressão da organização com outras 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.

**19 • Leia as afirmativas a seguir:**

- I. O servidor não deve prestar um atendimento eficiente ao usuário dos serviços.
- II. A potência ativa pode ser transformada em mecânica, térmica e luminosa.

**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. Identificar as partes interessadas da organização não é uma ação favorável ao planejamento das atividades de trabalho.
- II. A segurança do trabalho busca minimizar as doenças ocupacionais.

**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  $525 / 15$  é maior que 33.
- b) O resultado da divisão  $800 / 25$  é menor que 28.
- c) O resultado da divisão  $980 / 28$  é menor que 39.
- d) O resultado da divisão  $918 / 27$  é menor que 37.

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

- a) O resultado da multiplicação  $75 \times 4 \times 12$  é maior que 3.977.
- b) O resultado da soma  $66 + 23 + 97$  é maior que 181.
- c) O resultado da divisão  $962 / 26$  é igual a 37.
- d) O resultado da soma  $357 + 93 + 379$  é igual a 829.

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

- a) O resultado da multiplicação  $7 \times 16 \times 4$  é menor que 475.
- b) O resultado da soma  $69 + 24 + 102$  é maior que 192.
- c) O resultado da divisão  $779 / 41$  é maior que 22.
- d) O resultado da divisão  $1008 / 48$  é igual a 21.

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

- a) O resultado da multiplicação  $69 \times 7 \times 16$  é maior que 7.605.
- b) O resultado da divisão  $777 / 37$  é maior que 14.
- c) O resultado da divisão  $696 / 24$  é igual a 19.
- d) O resultado da multiplicação  $25 \times 9 \times 29$  é igual a 6.525.

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

- a) O resultado da multiplicação  $29 \times 5 \times 33$  é igual a 4.785.
- b) O resultado da soma  $58 + 287 + 174$  é menor que 532.
- c) O resultado da soma  $370 + 98 + 395$  é igual a 863.
- d) O resultado da multiplicação  $41 \times 9 \times 11$  é igual a 659.

**HIV**

A Aids é a doença causada pela infecção do Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV é a sigla em inglês). Esse vírus ataca o sistema imunológico, que é o responsável por defender o organismo de doenças. As células mais atingidas são os linfócitos T CD4+. O vírus é capaz de alterar o DNA dessa célula e fazer cópias de si mesmo. Depois de se multiplicar, rompe os linfócitos em busca de outros para continuar a infecção.  
 Fonte: portalm.sau.de.gov.br

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

I. A infecção do HIV afeta o sistema imunológico, de acordo com o texto.

II. De acordo com o texto, a Aids é a doença causada pela infecção do HIV.

**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 'HIV', leia as afirmativas a seguir:**

I. A infecção pelo HIV é ocasionada pelo consumo de carne bovina infectada, de acordo com o texto.

II. De acordo com o texto, a infecção pelo HIV acomete apenas os indivíduos do sexo masculino.

**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 'HIV', leia as afirmativas a seguir:**

I. O autor afirma que o sistema imunológico é o responsável por defender o organismo de doenças.

II. O texto afirma que a infecção pelo HIV afeta apenas o sistema respiratório.

**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 'HIV', leia as afirmativas a seguir:**

I. O autor afirma que a infecção pelo HIV é causada por um mosquito.

II. No Brasil, 50% dos homens com mais de 60 anos apresentaram sintomas da infecção pelo HIV, de acordo com o texto.

**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 'HIV', leia as afirmativas a seguir:**

I. Uma informação presente no texto é a de que o HIV é capaz de fazer cópias de si mesmo.

II. O texto afirma que o HIV ataca o sistema imunológico.

**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