

PREFEITURA DE MATRIZ DE CAMARAGIBE (AL) :: NÍVEL MÉDIO
 CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO



Proibido folhear o
 Caderno de Questões
 antes da autorização
 do fiscal.

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

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

VIGILANTE ESCOLAR

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:

- Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
 - este Caderno de Questões Objetivas, contendo 40 (quarenta) questões de múltipla escolha;
 - um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
 - conferir seu nome e número de inscrição;
 - ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
- As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar-se da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
 - anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
 - fazer consulta em material de apoio ou afins.
- Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
- Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
- Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
- No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
- O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- 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 do concurso.
- O (a) candidato (a) só poderá retirar-se do local de realização das provas portando o caderno de questões após transcorridas 2 (duas) horas do início da prova. (Capítulo 9, item 38 do edital).



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
Questões de 1 a 20

01) Para que a prevenção e o combate a incêndios ocorram de maneira adequada, faz-se necessário que:

- I- A organização forneça, aos trabalhadores, informações imprecisas e equivocadas sobre os procedimentos de resposta aos cenários de emergência bem como sobre a utilização de equipamentos de combate a incêndios.
- II- Os locais de trabalho disponham de saídas de emergência em número suficiente e dispostas de modo que aqueles que se encontrem nesses locais possam abandoná-los com rapidez e segurança em caso de incêndios.
- III- As vias de passagem de emergência sejam identificadas e sinalizadas, em discordância de normas técnicas oficiais e de recomendações do Ministério do Trabalho.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

- a) I, apenas.
- b) II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) II e III, apenas.

02) Equipamento de proteção coletiva é um dispositivo, sistema, ou meio, fixo ou móvel de abrangência coletiva, destinado a preservar a integridade física e a saúde dos trabalhadores, usuários e terceiros, sendo um exemplo:

- a) Óculos 3D de radiação ultravioleta.
- b) Bala de borracha.
- c) Protetor auditivo auricular.
- d) Extintor de incêndio.

03) Moisés participou de um minicurso sobre primeiros socorros. Ele recebeu algumas orientações sobre como agir adequadamente durante a prestação de primeiros socorros, como:

- I- Tranquilizar a vítima, transmitindo-lhe segurança.
- II- Identificar pessoas que possam ajudar, dando-lhes ordens dúbias e prolixas.

Diante do contexto apresentado, é **CORRETO** afirmar que:

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

04) Um kit de primeiros socorros deve conter alguns itens essenciais, sendo dois deles:

- a) Lixa de unha e Caneta.
- b) Tesoura e Carregador portátil.
- c) Luva cirúrgica e Termômetro.
- d) Fone bluetooth e Álcool 70%.

05) Jonas é proprietário da empresa XS Soluções. Durante uma reunião mensal, ele pediu a opinião de seus funcionários sobre as condições de segurança do ambiente no qual desempenhavam suas tarefas diárias. Ao analisar as opiniões obtidas, Jonas concluiu que o ambiente de trabalho da empresa apresentava aspectos que favoreciam a saúde e a segurança dos funcionários tendo em vista que:

- a) A iluminação era projetada e instalada de forma a promover ofuscamentos, reflexos incômodos, sombras e contrastes excessivos.

- b) Os equipamentos de proteção individual não eram submetidos às manutenções periódicas, sendo utilizados após o prazo de validade ter expirado.
- c) Os instrumentos de trabalho eram armazenados em locais inapropriados, contribuindo para o aumento de riscos ocupacionais.
- d) As cadeiras de trabalho possuíam assento e encosto para apoio lombar, ajustáveis à estatura do trabalhador e à natureza da tarefa.

06) Julgue as afirmativas abaixo e assinale V para verdadeiro e F para falso.

No âmbito da saúde e segurança no ambiente de trabalho, o empregador é responsável por:

- () Informar aos trabalhadores as medidas de prevenção adotadas pela empresa para eliminar ou reduzir os riscos ocupacionais existentes nos locais de trabalho.
- () Infringir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e saúde no trabalho.
- () Implementar ações que maximizem a exposição dos trabalhadores a acidentes em decorrência de piso escorregadio.

As afirmativas são, de cima para baixo, respectivamente:

- a) V. F. V.
- b) F. V. V.
- c) V. F. F.
- d) F. V. F.

07) No ambiente de trabalho, o(a) _____ preocupa-se com a saúde e o bem-estar do trabalhador no cumprimento de suas atividades laborais. Nessa perspectiva, o local de trabalho é considerado sob várias óticas de análise como, por exemplo, as condições das instalações físicas e o estado de conservação do mobiliário e equipamentos da organização.

Termo que preenche corretamente a lacuna acima:

- a) Economia.
- b) Ergonomia.
- c) Atendimento ao público.
- d) Radiocomunicação.

08) Analise as afirmativas abaixo, com base na Lei nº 8.069 de 1990 (Estatuto da Criança e do Adolescente).

- I- Conduta ou forma cruel de tratamento em relação à criança ou ao adolescente que humilhe; ou ameace gravemente; ou ridicularize.
- II- Atividade laboral em que as exigências pedagógicas relativas ao desenvolvimento pessoal e social do educando prevalecem sobre o aspecto produtivo.

As definições apresentadas em I e II são referentes a, respectivamente:

- a) Orientação protetiva e expressa; restrição.
- b) Cuidado físico e específico; aplicação multidisciplinar.
- c) Medida socioeducativa; pressão psicológica.
- d) Tratamento cruel ou degradante; trabalho educativo.

09) Assinale V para verdadeiro e F para falso, de acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente.

- () Toda criança ou adolescente que estiver inserido em programa de acolhimento familiar ou institucional terá sua situação reavaliada, no máximo, a cada três meses.
- () É dever do Estado assegurar atendimento em creche e pré-escola às crianças de zero a cinco anos de idade.
- () O adolescente tem direito à profissionalização e à proteção no trabalho, inobservados aspectos como: o respeito à condição peculiar de pessoa em desenvolvimento; a capacitação profissional adequada ao mercado de trabalho.

As afirmativas são, de cima para baixo, respectivamente:

- a) V. V. F.
- b) F. V. F.
- c) V. F. V.
- d) F. F. V.

10) A autorização para viajar não será exigida quando a criança ou o adolescente menor de _____ anos estiver acompanhado de ascendente ou colateral maior, até o _____ grau, comprovado documentalmente o parentesco (Estatuto da Criança e do Adolescente).

Termos que preencham, **CORRETA** e respectivamente, as lacunas acima:

- a) Dezesesseis; segundo.
- b) Dezesete; quarto.
- c) Dezesesseis; terceiro.
- d) Dezoito; quarto.

11) O conceito chave na garantia dos Direitos Humanos tem como foco o/a:

- a) Direito à vida.
- b) Direito à liberdade.
- c) Dignidade da pessoa humana.
- d) Justiça social.

12) Os Direitos Humanos de defesa caracterizam-se por, constituir uma prerrogativa que poderá ser utilizada pela pessoa contra eventuais arbítrios estatais - são os chamados direitos de cunho _____, que resguardam a liberdade dos indivíduos.

A lacuna acima é corretamente preenchida por:

- a) Ativo.
- b) Negativo.
- c) Passivo.
- d) Positivo.

13) Além de empatia e respeito, um líder precisa ter comunicação efetiva. Uma comunicação efetiva possui como habilidade:

- a) Criar hierarquias de diálogo.
- b) Inteligência linguística.
- c) Dar ordens de forma clara e objetiva.
- d) Falar utilizando um volume de voz alto para transmitir autoridade.

14) Considere a situação: Um profissional vigilante notou um movimento estranho nas proximidades do local onde um colega de serviço trabalha. Ao perguntar ao colega em questão se estava tudo em ordem, o mesmo respondeu via rádio o código QRR, que significa:

- a) Nada a relatar.
- b) Reforço.
- c) O movimento foi causado por mim.
- d) Estava no banheiro.

15) Julgue a informação abaixo e depois assinale a alternativa **CORRETA**:

Com relação às dependências do local de trabalho, o vigilante não precisa se preocupar com as entradas não permitidas, pois, estes acessos não são alvos para possíveis ações criminosas.

- a) Errado, a vigilância deve ser constante e abranger todos os pontos do perímetro de segurança.
- b) Correto, já que esses acessos não permitem entrada.
- c) Correto, pois, o vigilante deve estar atento apenas às áreas sensíveis.
- d) Errado, as entradas não permitidas não oferecem risco.

16) Dispositivo elétrico de segurança que detecta movimentos de pessoas ou animais em um ambiente e pode executar uma ação, como acionar um alarme ou acender uma luz:

- a) Cerca elétrica.
- b) Sensor de presença.
- c) Circuito fechado tv.
- d) Sensor de movimento.

17) Considerada como medida de Defesa Pessoal:

- a) Toda ação que tenha como objetivo eliminar a ameaça.
- b) Reação imediata com uso da força e arma de fogo.
- c) Procedimento que neutraliza um ataque pessoal.
- d) Ação de controle e chantagem emocional.

18) O Código de Ética no Serviço Público possibilita ao servidor, em casos emergenciais, de utilizar do seu cargo e influência para benefício de si mesmo.

A afirmação acima está:

- a) Correta e amparada legalmente.
- b) Correta, mas não menciona casos emergenciais.
- c) Parcialmente correta, pois os casos emergenciais são subjetivos.
- d) Incorreta.

19) Sobre a importância das Relações Humanas no trabalho, é **CORRETO** afirmar que:

- a) Um ambiente harmonioso além de promover bem-estar físico e mental contribui para a produtividade.
- b) A ênfase nas relações humanas desmotiva, desagrada, resulta em estresse e baixa na produtividade.
- c) A promoção de um ambiente harmonioso só se realiza quando há total liberdade entre os funcionários.
- d) As relações humanas no trabalho ajudam a promover competições e disputas.

20) O Direito Humano ao trabalho digno compreende:

- I- Garantia de remuneração justa.
- II- Condições de trabalho seguras e saudáveis.
- III- Carga de trabalho que proporcione que o trabalhador cumpra todas as suas obrigações.
- IV- Proteção contra discriminação e assédio.
- V- Ausência de negociação coletiva e seguridade social.

Estão **CORRETAS** as afirmativas:

- a) I, II e III, apenas.
- b) I, II e IV, apenas.
- c) II, IV e V, apenas.
- d) III e V, apenas.



CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 21 a 40

Leia o texto a seguir:

Brasil bate recorde de emissão de carbono e tem quase 100% mais queimadas em 2024

Centro-Oeste e Sudeste tiveram aumento de focos em mais de 200% em comparação com o ano passado

O Brasil bateu recorde de emissões de carbono desde que os dados passaram a ser monitorados, há mais de duas décadas. A informação é do Serviço de Monitoramento Atmosférico Copernicus (Cams), da União Europeia.

Segundo o Cams, do começo do ano até o momento, foram liberadas 180 megatoneladas de carbono em decorrência dos incêndios florestais. Esse número coloca o ano de 2024 no mesmo nível de 2007, quando o país bateu o recorde anterior.

Até a última segunda-feira (23), foram detectados 202.102 focos de incêndio, um número 98% maior do que o registrado em todo o ano de 2023. De acordo com o Climtempo, esse é o maior número em sete anos. Somente em setembro, cerca de 60 megatoneladas do gás foram emitidas, principalmente do bioma amazônico.

O Cams também realizou um levantamento regional, que coloca os estados do Amazonas e Mato Grosso do Sul como os principais emissores. Essas regiões somaram o maior volume de carbono registrado até hoje. A região Norte liderou o número de focos, com quase 92 mil até então, representando um aumento de 89% de um ano para o outro. Mesmo no topo da lista, a região não teve um aumento tão expressivo quanto o Centro-Oeste e o Sudeste, que tiveram aumento de 248 e 202%, respectivamente. Já a região sul contabilizou o maior número desde 2020. Mesmo com meses seguidos de frio e chuva constantes, foram registrados 5.477 focos, um aumento de 32%.

Enquanto isso, o Nordeste foi a única região que reduziu a quantidade de incêndios em vegetação. Ao todo, foram contados 24.550 focos, um número ainda alto, mas que representa uma redução de 3% em comparação com 2023. (Letícia Cassiano da CNN, São Paulo)

Disponível em: <https://www.cnnbrasil.com.br/nacional/brasil-bate-recorde-de-emissao-de-carbono-e-tem-quase-100-mais-queimadas-em-2024/>. Acesso em 24/09/2024.

21) De acordo com o texto, qual bioma brasileiro foi o maior emissor de carbono em setembro de 2024?

- a) Cerrado
- b) Mata Atlântica
- c) Pantanal
- d) Amazônia

22) Segundo o texto lido, qual foi a região brasileira que apresentou o maior aumento percentual no número de focos de incêndio em 2024, em comparação com 2023?

- a) Norte
- b) Nordeste
- c) Centro-Oeste
- d) Sul

23) Qual foi o principal fator responsável pelo aumento das emissões de carbono no Brasil em 2024?

- a) Aumento da atividade industrial
- b) Queimadas florestais
- c) Crescimento da população
- d) Mudanças climáticas naturais

24) Na frase "Segundo o Cams, do começo do ano até o momento foram liberadas 180 megatoneladas...", a expressão sublinhada exerce a função de:

- a) Adjunto adverbial
- b) Complemento nominal
- c) Aposto
- d) Objeto indireto

25) O verbo "contabilizou" na frase "a região sul contabilizou o maior número" está conjugado no:

- a) Pretérito imperfeito do indicativo.
- b) Pretérito perfeito do indicativo.
- c) Presente do indicativo.
- d) Pretérito mais-que-perfeito do indicativo

Leia o texto a seguir:

A vida dá voltas

Sou um tipo meio fatalista. Acho que a vida dá voltas. Um amigo meu, Luís, casou-se com Cláudia, uma mulher egoísta. Ele era filho único, de mãe separada e sem pensão.

Durante algum tempo, a mãe de Luís foi sustentada pelo próprio tio, um solteirão. Quando este faleceu, começaram as brigas domésticas: Cláudia não admitia que Luís desse dinheiro à mãe. Ele era um rapaz de classe média. Por algum tempo, arrumou trabalhos extras para ajudar a idosa.

Convencido pela esposa, ele mudou-se para longe. Visitava a mãe uma vez por ano. Para se livrar da questão financeira, Luís convenceu a mãe a vender o apartamento. Durante alguns anos, ela viveu desse dinheiro. Muitas vezes, lamentava a falta do filho, mas o que fazer? Luís, sempre tão ocupado, viajando pelo mundo todo, não tinha tempo disponível. Na casa da mãe, faltou até o essencial. E ela faleceu sozinha.

O tempo passou. Hoje, Luís, antes um profissional disputado, está desempregado. Foi obrigado a se instalar com a família na casa dos sogros, onde é atormentado diariamente. A filha de Luís e Cláudia cresceu e saiu de casa. Quer seguir seu próprio rumo!

Luís não tem renda, nem bens. Está quase se divorciando. Ficou fora do mercado de trabalho. O que vai acontecer? A filha cuidará dele? Tenho dúvidas, porque ele não a ensinou com seu próprio exemplo.

A vida é um eterno ciclo afetivo. Em uma época todos nós somos filhos. Em outra, tornamo-nos pais: é a nossa vez de cuidar de quem cuidou de nós.

(Walcyr Carrasco)

Disponível em: <http://vejasp.abril.com.br>. Acesso em 25.09.2024. Adaptado)

26) Qual é a principal mensagem transmitida pelo texto "A vida dá voltas"?

- a) A importância do dinheiro nas relações familiares.
- b) A inevitabilidade do envelhecimento.
- c) As consequências de nossas escolhas.
- d) A importância de seguir nossos sonhos.

27) Que característica melhor define Cláudia, esposa de Luís?

- a) Generosa e compreensiva.
- b) Egoísta e materialista.
- c) Indiferente e apática.
- d) Protetora e cuidadosa.

28) Pelo texto, pode-se inferir que o sentimento predominante da mãe de Luís ao ser abandonada pelo filho foi de?

- a) Raiva e vingança.
- b) Alegria e liberdade.
- c) Indiferença e desprezo.
- d) Tristeza e solidão.

29) Na frase "Sou um tipo meio fatalista", a palavra sublinhada exerce a função de:

- a) Advérbio.
- b) Adjetivo.
- c) Numeral.
- d) Conjunção.

30) Na frase "Na casa da mãe, faltou até o essencial", o advérbio "até" tem sentido de:

- a) Exclusão.
- b) Inclusão.
- c) Intensidade.
- d) Tempo.

31) No texto, o pronome relativo onde, localizado na frase "onde é atormentado diariamente", refere-se:

- a) a sogros.
- b) à família.
- c) ao passado.
- d) à Casa dos sogros.

32) Analise as frases abaixo em relação ao uso da regência dos verbos e marque a alternativa CORRETA:

- I. Há anos André namora Karla.
 II. Ontem assisti um filme maravilhoso.
 III. Maria se informou do horário do concurso.
 a) Somente I está correta.
 b) I e III estão corretas.
 c) Somente III está correta.
 d) II e III estão corretas.

33) A idade da minha mãe é $\frac{2}{3}$ da idade da minha avó. Se a soma de suas idades é 120 anos. A idade da minha mãe e da minha avó, é:

- a) 42 e 78 anos
 b) 48 e 72 anos
 c) 46 e 74 anos
 d) 50 e 70 anos

34) Entre os números 60 e 120 existem quantos números primos:

- a) 10
 b) 11
 c) 12
 d) 13

35) Um feirante tem 84 abacaxis, 126 abacates e 168 melões e quer distribuir essas frutas em sacolas, de modo que cada sacola tenha a mesma quantidade de frutas e que esse número seja o maior possível. Então em cada sacola haverá quantas frutas de cada tipo:

- a) 64
 b) 42
 c) 36
 d) 21

36) A empresa "InterCoffee" possui três sócios e os lucros são divididos proporcionalmente em relação as cotas que eles possuem da empresa. Nesse mês a empresa teve um lucro de R\$ 48.000,00 e ele foi dividido proporcionalmente em $\frac{3}{8}$, $\frac{1}{4}$ e $\frac{5}{8}$ conforme as cotas de cada sócio. Cada sócio recebeu, respectivamente:

- a) R\$ 18.000,00; R\$ 12.000,00 e R\$ 30.000,00
 b) R\$ 18.000,00; R\$ 12.000,00 e R\$ 18.000,00
 c) R\$ 13.500,00; R\$ 12.000,00 e R\$ 22.500,00
 d) R\$ 13.000,00; R\$ 12.000,00 e R\$ 23.000,00

37) Um tanque de gasolina tem capacidade de 50.000 dm³. A bomba enche o tanque de gasolina a uma taxa de 2.500 litros por hora. Quanto tempo levará para encher o tanque de gasolina até 95% de sua capacidade?

- a) 16h
 b) 17h
 c) 18h
 d) 19h

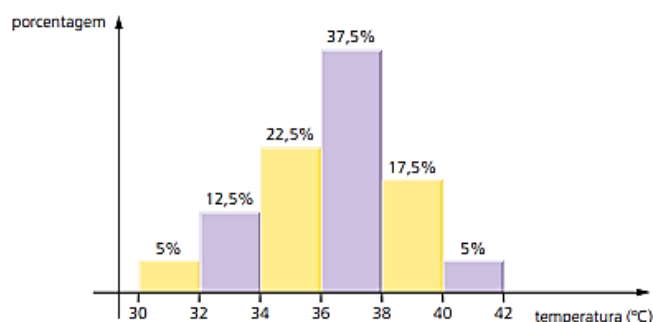
38) Em uma cidade, 80% das casas têm acesso à internet. Se 25% das casas com acesso à internet também têm TV a cabo e há 300 casas com TV a cabo. Então essa cidade tem quantas casas:

- a) 1200
 b) 1300
 c) 1400
 d) 1500

39) Um investidor aplicou R\$ 30.000,00 em um fundo de investimento que oferece uma taxa de juros compostos de 2% ao mês. Ele planeja deixar o dinheiro aplicador por 2 anos. Após esse período, ele decide retirar todo o montante acumulado e reinvestir em outro fundo que oferece uma taxa de juros compostos de 1,5% ao mês por mais 3 anos. O montante acumulado ao final dos 5 anos é de: (considere sempre duas casas decimais)

- a) R\$ 75.267,00
 b) R\$ 75.276,00
 c) R\$ 75.672,00
 d) R\$ 75.627,00

40) O histograma seguinte, mostra as temperaturas máximas diárias registradas em 80 dias durante um verão na cidade do Rio de Janeiro.



A temperatura média nesses 80 dias foi de, aproximadamente:

- a) 35°C
 b) 36°C
 c) 37°C
 d) 38°C

RASCUNHO
PROIBIDO DESTACAR