

**INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

**SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO**

- A prova consta de 40 (QUARENTA) questões, todas de múltipla escolha, com as alternativas "A, B, C, D".
- Para cada questão existe apenas uma alternativa correta.
- A prova terá duração de 210 (duzentos e dez) minutos. Você será avisado quando restarem 30 minutos para o final.
- Tenha em mãos apenas o material necessário para a resolução da prova. Não é permitido o uso de calculadoras nem o empréstimo de qualquer tipo de material.
- Utilize as partes em branco do "Caderno de Questões" como rascunho.
- Você receberá um gabarito cujo formato consta 50 (cinquenta) questões com alternativas "A, B, C, D, E".
- Desprezar a letra "E" e as questões de 41 a 50.
- **ATENÇÃO:** só existe 01 (uma) alternativa correta.
- Preencher o quadrado com caneta PRETA ou AZUL de ponta grossa. Importante, o preenchimento deverá ser feito cuidadosamente sem sair do quadrado.
- Assine o **CARTÃO DE RESPOSTA** no local indicado
- A apuração do resultado será feita por leitora óptica, não havendo processamento manual dos cartões, portanto não cometa erros no seu gabarito.
- **Anular-se-á questões que contiver no Gabarito, rasuras, duas respostas ou em branco.**
- **NÃO** dispomos de outros cartões de resposta para substituir os errados, portanto, atenção.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala para entrega simultânea do cartão de resposta e assinar na folha de ocorrência.

01	<input type="checkbox"/>					
02	<input type="checkbox"/>					
03	<input type="checkbox"/>					
04	<input type="checkbox"/>					
05	<input type="checkbox"/>					
06	<input type="checkbox"/>					
07	<input type="checkbox"/>					
08	<input type="checkbox"/>					
09	<input type="checkbox"/>					

**OBSERVE COMO SE DEVE PREENCHER O  
CARTÃO DE RESPOSTA**

NOME \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO \_\_\_\_\_

### LÍNGUA PORTUGUESA

#### Mudanças climáticas: ameaça ao bem-estar humano e à saúde do planeta

As mudanças climáticas provocadas pelos seres humanos estão causando perigosas e generalizadas rupturas na natureza e afetando as vidas de bilhões de pessoas ao redor do mundo, apesar dos esforços para reduzir riscos. As pessoas e os ecossistemas estão menos capazes de lidar com as consequências e são os mais afetados. Conforme afirmaram os cientistas no último relatório do Painel Intergovernamental sobre Mudanças Climáticas (IPCC), divulgado em 28 de fevereiro de 2022.

“Este relatório é um sinal duro sobre as consequências da inação”, afirmou o presidente do IPCC, Hoesung Lee. “Ele mostra como as mudanças climáticas são uma ameaça grave e crescente para nosso bem-estar e um planeta saudável. Nossas ações hoje moldarão como as pessoas se adaptarão e como a natureza responderá aos aumentos dos riscos climáticos”.

O mundo enfrenta inevitáveis e múltiplos riscos climáticos nas próximas duas décadas com o aquecimento global em 1,5 graus Celsius. Até mesmo exceder temporariamente o nível de aquecimento resultará em impactos severos adicionais, alguns irreversíveis. Riscos para a sociedade aumentarão, incluindo para a infraestrutura e comunidades em zonas costeiras baixas.

Fonte: Nações Unidas do Brasil

**01. De acordo com o último relatório do IPCC, como as mudanças climáticas afetam as vidas das pessoas ao redor do mundo?**

- a) Provocam efeitos insignificantes na natureza.
- b) Causam rupturas benéficas nos ecossistemas.
- c) Impactam negativamente bilhões de pessoas.
- d) Reduzem os riscos climáticos globais.

**02. Qual é a perspectiva do presidente do IPCC sobre o relatório divulgado em 28 de fevereiro?**

- a) Ele enfatiza a necessidade urgente de ação.
- b) Ele minimiza a gravidade das mudanças climáticas.
- c) Ele destaca os benefícios das ações atuais.
- d) Ele nega a existência das mudanças climáticas.

**03. Segundo o texto, qual é a consequência de exceder temporariamente o nível de aquecimento global em 1,5 graus Celsius?**

- a) A redução dos riscos climáticos.
- b) Impactos severos adicionais, alguns irreversíveis.
- c) Melhorias significativas na infraestrutura.
- d) Estabilidade nas zonas costeiras baixas.

**04. O que o texto sugere sobre os riscos climáticos nas próximas duas décadas?**

- a) São evitáveis com medidas imediatas.
- b) Tendem a diminuir com o tempo.
- c) Serão inevitáveis e múltiplos.
- d) Não representam uma ameaça para a sociedade.

**05. No trecho "As mudanças climáticas provocadas pelos seres humanos estão causando perigosas e generalizadas rupturas na natureza", a palavra "provocadas" é classificada como:**

- a) Verbo
- b) Substantivo
- c) Adjetivo
- d) Advérbio

**06. No trecho "As pessoas e os ecossistemas estão menos capazes de lidar com as consequências e são os mais afetados", a palavra "menos" é classificada como:**

- a) Substantivo
- b) Advérbio
- c) Conjunção
- d) Preposição

**07. No trecho "afetando as vidas de bilhões de pessoas ao redor do mundo", a expressão "ao redor do mundo" exerce que função gramatical?**

- a) Adjunto adverbial de lugar
- b) Objeto direto
- c) Complemento nominal
- d) Predicativo do sujeito

**08. Preencha as lacunas abaixo com o uso adequado do "porquê" e marque a alternativa correta.**

- I. Ele não veio fazer a prova \_\_\_\_\_?
- II. \_\_\_\_\_ não estava bem de saúde.
- III. Você sabe o \_\_\_\_\_ disso estar acontecendo?
- IV. \_\_\_\_\_ estamos aqui?

- a) Por que; porque; por quê; porquê.
- b) Porque; por que; porquê; por quê.
- c) Por quê; porque; porquê; por que.
- d) Porquê; por quê; por que; porque.

**09. Qual das seguintes opções usa corretamente "mau/mal"?**

- a) Ele agiu de forma mau durante a brincadeira.
- b) O menino se sentiu mal quando viu o acidente.
- c) Ela teve um mal pressentimento sobre o exame.
- d) O cachorro está passando mau.

**10. Qual das seguintes opções usa corretamente "sob/sobre"?**

- a) O gato dormiu sobre o sol.
- b) Eles conversaram sob o filme durante o jantar.
- c) Ela guardou o dinheiro sob o colchão.
- d) Ele está entendendo sob o assunto.

### MATEMÁTICA

**11. Transformando o número fracionário  $\frac{59}{100}$  em número decimal, temos?**

- a) 0,59
- b) 5,9
- c) 00,59
- d) 0,059

**12. Qual das alternativas abaixo apresentam os principais conjuntos numéricos?**

- a) Naturais (N), Inteiros (Z) Racionais (Q), Romanos (Ro) Reais (R), Positivos (P).
- b) Naturais (N), Inteiros (Z) Racionais (Q), Negativo (N) Reais (R), Complexos (C).
- c) Naturais (N), Inteiros (Z) Racionais (Q), Irracionais (I) Reais (R), Complexos (C).
- d) Naturais (N), Inteiros (Z) Romanos (Ro), Negativo (N-) Reais (R), Positivos (P).

13. No sistema monetário brasileiro, o dinheiro é chamado de REAL. Com ele estabelecemos relações de compra e venda. Cada moeda ou cédula possui um valor determinado. O símbolo do real é R\$. Robson recebeu um salário-mínimo no seu trabalho e comprou 06 cestas básicas. Tendo como base os valores expressados abaixo, dos principais itens que compõe a cesta básica e o valor recebido por Robson, quanto lhe sobrou ao final da compra?

Salário-Mínimo atual: R\$ 1.412,00

- Arroz- R\$ 33,00
- Feijão - R\$ 11,00
- Macarrão - 12,00
- Açúcar 2kg- R\$ 9,00
- Óleo- R\$ 8,00
- Leite- R\$ 6,00

- a) R\$ 945,00
- b) R\$ 1.022,00
- c) R\$ 938,00
- d) R\$ 930,00

14. Qual letra representa o número 1.334 na forma de números romanos?

- a) MDXXXIV
- b) MCCCXLIV
- c) MDXXXIV
- d) MCCCXXXIV

15. Em comemoração ao Dia das Mães, um aparelho de som que custava R\$ 3.890,00 teve um desconto de 10% se adquirido no prazo e de 25% se adquirido à vista em determinada loja. Quanto o cliente irá desembolsar na compra desse aparelho de som nas duas modalidades a prazo e a vista respectivamente?

- a) 3.501,00 e 2.917,50.
- b) 3.306,50 e 3.234,50
- c) 3.250,50 e 3.034,20
- d) 3.250,50 e 3.205,50

16. Se um saco contém  $\frac{6}{9}$  de quilograma de castanhas, quantos Kg de castanhas teriam 9 sacos iguais a esse?

- a) 6 kg
- b) 4kg
- c) 2 kg
- d) 5 kg

17. Determine o MMC e MDC entre 15, 45 e 75:

- a) MMC = 225 e MDC = 25
- b) MMC = 75 e MDC = 5
- c) MMC = 225 e MDC = 15
- d) MMC = 75 e MDC = 15

18. Transformando 217 506 mm (milímetros) em dam (decâmetro), temos:

- a) 21,7506 dam
- b) 2,17506 dam
- c) 217,506 dam
- d) 2175,06 dam

**19. Na escola de Maria Eduarda o tempo de cada aula é de 45 minutos. No horário escolar da semana, os alunos têm 4 dias com 5 horários de aula e 1 dia da semana com 6 horários de aula, com aulas de segunda a sexta-feira. Na semana passada, Maria Eduarda assistiu todos os horários de aula. Quantas horas de aula Maria Eduarda assistiu?**

- a) 19:00
- b) 19:30
- c) 19:15
- d) 19:45

**20. Considere o número 85.303 e responda V para afirmações Verdadeira e F para afirmações Falsas:**

- I - O algarismo 85 pertence a Classe dos Milhares.
- II - O algarismo 3 ocupa a ordem da unidade de milhar.
- III - O número 0 ocupa a ordem da dezena.
- IV - O algarismo 5 vale 5.000 unidades

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

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**21. Quais são os principais fatores que contribuem para um ambiente de trabalho seguro?**

- a) Pressão para cumprir prazos.
- b) Ignorar procedimentos de segurança.
- c) Comunicação eficaz, treinamento adequado e manutenção regular de equipamentos.
- d) Falta de supervisão adequada

**22. Aponte nas alternativas seguintes o método adequado para extinguir um incêndio elétrico em um quadro de distribuição de energia:**

- a) Usar um extintor de água pressurizada.
- b) Desligar o disjuntor e aplicar um extintor de espuma.
- c) Utilizar agente extintor de CO<sub>2</sub> ou PQS.
- d) Jogar areia sobre as chamas.

**23. A tarde estava tranquila na cafeteria da esquina, onde amigos se reuniam para tomar um café. Entre risadas e conversas animadas, Ana, uma estudante universitária, de repente começou a tossir de forma descontrolada. Ana levou as mãos à garganta, seus olhos arregalados expressavam pânico. Ela não conseguia respirar e sua face começou a ficar avermelhada. Era claro para todos que ela estava se engasgando.**

**Assinale a alternativa a ser tomada quando alguém estiver se engasgando e incapaz de falar ou respirar?**

- a) Dar tapas leves nas costas.
- b) Fazer respiração boca-a-boca.
- c) Administrar água para ajudar a desobstruir as vias respiratórias.
- d) Fazer compressões abdominais (Manobra de Heimlich).

**24. Indique nas opções seguintes a que está relacionada a incêndios Classe B:**

- a) Vazamento de líquidos inflamáveis.
- b) Falha no sistema de aquecimento.
- c) Sobrecarga de energia em um circuito elétrico.
- d) Fumaça de cigarro em uma lixeira.

- 25. Marque nas opções abaixo, a principal responsabilidade de um vigia ao controlar a entrada de veículos em um prédio público:**
- Verificar a validade dos documentos do veículo.
  - Permitir a entrada de veículos sem inspeção para evitar atrasos.
  - Garantir que apenas veículos autorizados tenham acesso ao prédio.
  - Aceitar suborno em troca de acesso privilegiado.
- 26. José, vigia de um prédio público observou que havia um veículo abandonado próximo ao prédio. Aponte a medida apropriada a ser tomada por José:**
- Ignorar e continuar com as responsabilidades habituais.
  - Solicitar ao departamento de trânsito que remova o veículo.
  - Relatar imediatamente às autoridades competentes.
  - Tentar localizar o proprietário do veículo e informar sobre a suspeita.
- 27. Um Boletim de Ocorrência (BO) é um documento oficial utilizado principalmente pela polícia. Marque nas alternativas a seguir a principal finalidade de um Boletim de Ocorrência (BO):**
- Registrar eventos irrelevantes para fins estatísticos.
  - Documentar oficialmente incidentes e crimes para futuras investigações.
  - Notificar a mídia sobre acontecimentos locais.
  - Substituir o testemunho de vítimas em processos judiciais.
- 28. No Brasil, em situações de emergências, o telefone de contato com a Polícia Militar é:**
- 192
  - 193
  - 190
  - 194
- 29. Marque a assertiva que define de acordo com o Código Penal Brasileiro o conceito de Dano:**
- Qualquer forma de agressão física a uma pessoa.
  - Ato de destruir, inutilizar ou deteriorar coisa alheia.
  - Uso não autorizado de propriedade intelectual.
  - Ofensa à integridade moral de alguém.
- 30. Quais são os principais objetivos da segurança do trabalho?**
- Aumentar a produtividade e reduzir custos.
  - Garantir a conformidade com as leis trabalhistas.
  - Proteger a saúde e a integridade dos trabalhadores.
  - Maximizar os lucros da empresa.
- 31. Ao se deparar com uma pessoa inconsciente, qual a primeira coisa a ser feita?**
- Realizar respiração boca a boca.
  - Checar a respiração da pessoa e chamar uma ambulância.
  - Sacudir a pessoa para acordá-la.
  - Levantar a pessoa.
- 32. Além de monitorar e proteger o local, qual a outra responsabilidade comum de um vigia?**
- Gerenciar horário dos funcionários da repartição.
  - Manter registros de visitantes.
  - Gerenciar a equipe de segurança.
  - Preparar os relatórios financeiros mensais pessoais.
- 33. Em que situação um vigia pode precisar agir como primeiro respondedor em uma emergência?**
- Durante uma investigação de polícia.
  - Ao lidar com conflitos entre funcionários.
  - Em caso de incêndio, acidente ou outra emergência.
  - Enquanto patrulha o perímetro do prédio.

**34. Qual a importância da vigilância preventiva no trabalho de um vigia?**

- a) Identificar possíveis ameaças e agir proativamente para evitá-las.
- b) Observar secretamente colegas de trabalho para detectar comportamento suspeito.
- c) Avisar a polícia sobre atividades legais.
- d) Relatar a possibilidade de incidentes graves apenas após eles ocorrerem.

**35. Durante uma ronda noturna, um vigia encontra uma porta lateral do prédio aberta, aparentemente arrombada. Ao se aproximar, ele percebe que há marcas de ferramentas no batente da porta. Qual deve ser a primeira ação do vigia?**

- a) Fechar a porta e continuar sua ronda normalmente, relatando o incidente ao supervisor no final do turno.
- b) Entrar no prédio para verificar se há intrusos ou danos internos.
- c) Permanecer do lado de fora do prédio e chamar imediatamente a polícia para investigar.
- d) Tentar reparar a porta sozinho para evitar preocupações adicionais.

**36. Durante uma inspeção de rotina no estacionamento da empresa, um vigia encontra um veículo com vidro quebrado e sinais de arrombamento. O que ele deve fazer em seguida?**

- a) Ignorar o incidente, pois pode ser um problema pessoal do proprietário do veículo.
- b) Chamar um colega de trabalho para ajudar a abrir o veículo e investigar seu interior.
- c) Avisar imediatamente o supervisor e solicitar a revisão das imagens das câmeras de segurança.
- d) Tentar consertar o vidro quebrado antes que o proprietário do veículo descubra.

**37. Deve o vigia trabalhar para evitar:**

- I. Roubos;
- II. Eventos;
- III. Reuniões partidárias;
- IV. Eventos organizados.

**Estão incorretas as alternativas:**

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

**38. Em caso de incêndio, deve o vigiar ligar, imediatamente, para o número:**

- a) 100
- b) 193
- c) 197
- d) 122

**39. Durante uma verificação de rotina na entrada de um prédio público, um vigia observa um indivíduo tentando entrar sem passar pelo controle de segurança. Ao ser abordado, o indivíduo afirma ser amigo de um funcionário e insiste para ser permitido o acesso sem realizar a verificação padrão. Qual deve ser a ação do vigia?**

- a) Permitir o acesso do indivíduo, confiando em sua alegação de amizade com um funcionário.
- b) Pedir desculpas ao indivíduo e permitir seu acesso sem verificação, para evitar confrontos.
- c) Recusar o acesso do indivíduo e solicitar que ele passe pelo controle de segurança como todos os visitantes.
- d) Chamar imediatamente o supervisor para lidar com a situação, enquanto mantém o indivíduo sob vigilância.

**40. A classificação dos incêndios é necessária, principalmente para:**

- a) Elaboração de relatório de controle de incêndio.
- b) Determinar o método e o agente extintor.
- c) Planejamento dos socorristas.
- d) Cálculo dos custos envolvidos no combate.