



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
NOVO MUNDO – MT  
CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL Nº 01/2024**



---

**CARGOS : MÉDICO**

---

**LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

1. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
  - a) Este caderno com questões objetivas, com **40** questões, sem repetição ou falha.
  - b) **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.
2. Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO-RESPOSTA**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** ao fiscal.
3. Após a conferência, o candidato deverá assinar, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA**, a **caneta esferográfica de tinta cor preta ou azul**.
4. No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo todo o espaço compreendido, a caneta esferográfica de tinta cor preta ou azul, de forma contínua e densa. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.
5. Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não o **DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR**. O **CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE** poderá ser substituído se, no ato da entrega ao candidato, já estiver danificado.
6. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas alternativas que só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**, a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.
7. As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.
8. **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:
  - a) Se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
  - b) Se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o **CARTÃO-RESPOSTA**.
9. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.
10. Quando terminar, entregue ao fiscal o **CARTÃO-RESPOSTA**.

**BOA PROVA!**

Texto para as questões de 1 a 10.

**Prédios abandonados e pessoas em busca de moradia: as contradições no Centro de SP**

O Centro de São Paulo é uma das regiões com a maior concentração de serviços na cidade. Além disso, também possui muitos prédios abandonados e procura por moradia - são cerca de 30 mil imóveis vazios. E 42 deles foram ocupados por movimentos de moradia popular.

As repórteres Clara Velasco e Mayara Teixeira mostram as contradições dessa região, em que ao mesmo tempo prédios seguem vazios, centenas de famílias moram em ocupações e cortiços da região, muitas vezes em condições insalubres. As famílias contam que sonham com a casa própria e com o momento em que mais iniciativas de moradia social vão tomar o Centro da cidade.

As repórteres conheceram um imóvel ocupado com 14 andares e banheiro coletivo. Jomarina Alves, líder da ocupação, conta que o prédio de salas comerciais estava vazio e foi ocupado por 102 famílias.

Vitor Paiva tinha 5 anos quando se mudou para o prédio com a mãe e o irmão. Hoje ele tem 14. “Me mudei no meu aniversário. Eu gostei de mudar. Morava na Zona Leste e era complicado para minha mãe. A gente teve que vir para cá”, lembra.

Claudilene Santos, professora e comerciante, conta que a vida dela e da filha mudou para melhor quando foram para o Centro. “A gente morava na Zona Leste de São Paulo e ela estuda numa escola no Ipiranga, escola para deficiente visual. Era bem difícil. A gente tinha que sair de casa às 4h30 da manhã para embarcar no ônibus e ela chegar às 7h na escola”, conta. Perguntada sobre o que acha dos prédios vazios, Claudilene diz que é um desperdício.

Francineide da Silva, diarista desempregada, vive em um cortiço com os dois filhos há quatro anos. O espaço tem um quarto e uma cozinha. “Aqui a gente não tem conforto nenhum, mesmo sendo em três pessoas”, mostra. Ela conta que antes pagava R\$ 250, mas hoje não paga mais nada.

Ano passado, ela e outras moradoras do cortiço ocuparam o terreno em frente, antes de virar um estacionamento. “Ele estava abandonado e ninguém ficava lá. Como o pessoal não tinha como pagar aqui, nós fomos para lá”. Depois de um tempo, ela e outras famílias voltaram para o cortiço.

EM: <https://q1.globo.com/profissao-reporter/noticia/2021/06/09/predios-abandonados-e-pessoas-em-busca-de-moradia-as-contradicoes-no-centro-de-sp.ghtml>

**Questão 01**

A informação principal do texto é:

- A) A concentração de serviços no Centro de São Paulo.
- B) A quantidade de prédios abandonados em São Paulo.
- C) A ocupação dos prédios por movimentos de moradia popular.
- D) As famílias que sonham com a casa própria.

**Questão 02**

Segundo o texto:

- A) São Paulo é o Estado com o maior número de construções abandonadas.
- B) São Paulo é a capital com o maior número de prédios ocupados por movimentos de moradia popular.
- C) São Paulo é a cidade com o maior programa de moradias populares.
- D) São Paulo é uma capital com um número expressivo de prédios desocupados.

**Questão 03**

O prefixo da palavra insalubre possui valor semântico de:

- A) Oposição.
- B) Interior.
- C) Posição inferior.
- D) Negação.

**Questão 04**

A palavra desempregada é formada pelo processo de derivação:

- A) Parassintética.
- B) Prefixal e sufixal.
- C) Prefixal.
- D) Imprópria.

**Questão 05**

A oração destacada em “**Como o pessoal não tinha como pagar aqui**, nós fomos para lá”, é classificada como:

- A) Oração coordenada assindética.
- B) Oração subordinada adverbial causal.

- C) Oração subordinada adjetiva explicativa.
- D) Oração subordinada adverbial comparativa.

**Questão 06**

Em “E 42 deles foram ocupados **por movimentos de moradia popular**”, os termos destacados exercem função de:

- A) Sujeito agente.
- B) Predicado.
- C) Agente da Passiva.
- D) Sujeito paciente.

**Questão 07**

No período “Ele estava abandonado e ninguém ficava lá”, as orações estão, respectivamente, nas vozes:

- A) Ativa e passiva.
- B) Passiva e passiva.
- C) Passiva e ativa.
- D) Ativa e ativa.

**Questão 08**

A figura de linguagem que podemos observar em “A gente tinha que sair de casa às 4h30 da manhã para embarcar no ônibus e ela chegar às 7h na escola”, é:

- A) Metáfora.
- B) Catacrese.
- C) Eufemismo.
- D) Prosopopeia.

**Questão 09**

O vício de linguagem observado em “**Me mudei no meu aniversário**”, é chamado de:

- A) Barbarismo.
- B) Neologismo
- C) Pleonasma.
- D) Solecismo.

**Questão 10**

A preposição presente no trecho “vão tomar o Centro da cidade”, tem valor de:

- A) Modo.
- B) Lugar.
- C) Meio.
- D) Material.

**MATEMÁTICA – 10 QUESTÕES**

**Questão 11**

Uma corporação, ao enfrentar uma inesperada queda de receita, decidiu recorrer a uma linha de crédito emergencial oferecida por seu banco de relacionamento. No momento da aprovação do crédito, a conta corrente da empresa apresentava um saldo positivo de R\$10.000,00. No entanto, devido à urgência em honrar compromissos financeiros, a empresa realizou uma transferência de R\$46.000,00 para um fornecedor. A transação foi prontamente processada, resultando em um saldo devedor. A gerência financeira só foi informada desse saldo negativo após 11 dias da operação. Sabendo que, para saldos devedores em conta corrente, o banco cobra juros simples, calculados diariamente, com uma taxa mensal de 19,2%, determine o montante que a empresa precisará depositar para quitar o débito e regularizar a conta.

- A) R\$36.633,60.
- B) R\$38.534,40.
- C) R\$40.000,00.
- D) R\$55.008,00.

**Questão 12**

Uma empresa de engenharia civil foi contratada para construir um conjunto de 216 módulos de um complexo sistema de drenagem urbana. Em projetos anteriores, a empresa verificou que 08 engenheiros civis, trabalhando de forma coordenada e com uma carga horária diária fixa, foram capazes de projetar e construir 288 módulos em 06 dias. Para o novo projeto, a empresa decidiu alocar 12 engenheiros civis, sendo que cada um deles recebe uma remuneração diária de R\$125,00. Considerando que a produtividade dos engenheiros civis permanecerá inalterada em relação ao projeto anterior, determine o valor total que a empresa terá que desembolsar com a remuneração desses profissionais ao final do período necessário para concluir o contrato.

- A) R\$4.125,00.
- B) R\$4.250,00.
- C) R\$4.375,00.
- D) R\$4.500,00.

**Questão 13**

Uma empresa de tecnologia está desenvolvendo um sistema de segurança no qual cada código de acesso é composto por três dígitos distintos, selecionados a

partir do conjunto  $S = \{1,2,3,4,5,6,7,8\}$ . Para garantir a complexidade do sistema, a empresa definiu que a soma dos três dígitos deve ser um múltiplo de 5, e que o primeiro dígito do código deve ser menor ou igual ao segundo, respeitando a ordem crescente estrita.

Calcule o número total de códigos que podem ser gerados obedecendo a essas regras.

- A) 18.
- B) 07.
- C) 14.
- D) 08.

#### Questão 14

Uma empresa de construção civil está projetando a estrutura de um novo edifício. Para otimizar a distribuição dos materiais, foi determinado que a altura  $h$  da estrutura, em metros, deve satisfazer a seguinte equação do segundo grau:

$$h^2 - 40h + 400$$

Se a estrutura deve ter a altura máxima possível que satisfaça essa equação, e se cada metro cúbico de concreto custa R\$100,00, qual será o custo total, em reais, para construir uma base de 10 metros de largura e a altura máxima encontrada?

- A) R\$20.000,00.
- B) R\$8.000,00.
- C) R\$16.000,00.
- D) R\$10.000,00.

#### Questão 15

Uma editora está planejando a impressão de duas edições de livros com tiragens diferentes: uma tiragem de 1800 exemplares e outra de 1500 exemplares. Para organizar a impressão de forma a utilizar a menor quantidade de folhas possível, a editora decide empacotar os livros em lotes de tamanhos iguais. O tamanho dos lotes deve ser o maior possível que ainda permita que ambos os números de exemplares se dividam igualmente. Além disso, o editor deseja saber o menor número de lotes necessários para imprimir os livros, se o tamanho de cada lote deve ser o menor múltiplo comum dos dois números de tiragens.

Qual é o número máximo de exemplares por lote e o menor número de lotes necessários para imprimir todos os livros?

- A) 250 exemplares e 10 lotes.
- B) 300 exemplares e 06 lotes.

- C) 250 exemplares e 08 lotes.
- D) 300 exemplares e 11 lotes.

#### Questão 16

Uma fábrica de componentes eletrônicos possui três linhas de montagem que trabalham em conjunto para atender a uma demanda específica. Se cada linha de montagem é capaz de produzir um total de 400 componentes por dia, e a demanda total para a produção é de 12.000 componentes, a fábrica precisa ajustar a produção conforme o número de dias disponíveis para a conclusão do lote.

A fábrica opta por adicionar uma quarta linha de montagem, que também tem a capacidade de produzir 400 componentes por dia. Com a adição desta nova linha, o número total de componentes a ser produzido em 15 dias deve atender a uma nova demanda, reduzida de acordo com a capacidade total das quatro linhas. Para ajustar a produção e garantir que o novo objetivo seja alcançado, a quantidade de componentes produzidos por dia deve ser determinada.

Qual é o número total de componentes que deve ser produzido diariamente pela nova configuração para cumprir a nova meta?

- A) 1550 componentes.
- B) 1600 componentes.
- C) 1650 componentes.
- D) 1700 componentes.

#### Questão 17

Uma empresa de tecnologia está projetando um novo software que será comercializado sob duas modalidades de pagamento: um pagamento inicial fixo e um valor mensal de manutenção. O pagamento inicial é de R\$400,00, e o valor mensal de manutenção é de R\$30,00. Para garantir que o custo total do software durante o período de um ano não ultrapasse R\$790,00, é necessário calcular o número máximo de meses  $x$  para o qual o custo total não deve exceder esse valor. A inequação que representa esta condição e deve ser resolvida para encontrar o número máximo de meses é:

- A)  $400 + 30x \geq 790$ .
- B)  $400 + 30x \leq 790$ .
- C)  $400 - 30x \leq 790$ .
- D)  $x \geq 390$ .

### Questão 18

Uma indústria de bebidas produz dois tipos distintos de refrigerantes: o Refrigerante A e o Refrigerante B. O Refrigerante A é envasado em garrafas de 1,5 litros cada, enquanto o Refrigerante B é envasado em garrafas de 2,5 litros cada. A indústria possui um tanque de armazenamento com capacidade total de 450 litros. Para atender a uma demanda específica, o tanque deve ser preenchido de maneira a garantir que, ao final do processo, a quantidade total de refrigerante B seja 50% maior que a quantidade total de refrigerante A. Além disso, o volume total de refrigerante A e B no tanque deve ser exatamente 450 litros.

Determine a quantidade de garrafas de Refrigerante A e B necessárias para preencher o tanque de forma que as condições acima sejam atendidas.

- A) 90 garrafas de Refrigerante A e 120 garrafas de Refrigerante B.
- B) 108 garrafas de Refrigerante A e 120 garrafas de Refrigerante B.
- C) 120 garrafas de Refrigerante A e 90 garrafas de Refrigerante B
- D) 120 garrafas de Refrigerante A e 108 garrafas de Refrigerante B.

### Questão 19

Durante um evento de tecnologia, uma empresa de eletrônicos foi contratada para fornecer um tipo específico de dispositivo eletrônico para diversas instituições. O custo de produção de cada unidade do dispositivo é de R\$85,20. A empresa definiu que o preço de venda deve garantir um lucro de 25% sobre o custo de produção e cobrir um imposto de 12% sobre o preço de venda.

Considerando essas condições, desprezando-se as casas decimais, o preço de venda de cada unidade do dispositivo, em reais, necessário para atender aos requisitos de lucro e imposto foi de

- A) 121.
- B) 136.
- C) 144.
- D) 150.

### Questão 20

Uma instituição financeira organizou um evento de capacitação para 192 gestores de projetos, com o objetivo de aprimorar técnicas de análise de riscos e investimentos. No início do evento, 75% dos participantes eram gestores de risco, enquanto os

demais eram especialistas em investimentos. Durante a última palestra, verificou-se que a porcentagem de gestores de risco havia diminuído para 60% do total de presentes, devido à saída de alguns participantes, enquanto o número de especialistas em investimentos permaneceu inalterado até o encerramento do evento. Assinale a alternativa que apresenta o número de gestores de risco que se ausentaram antes do término da palestra:

- A) 76.
- B) 84.
- C) 72.
- D) 88.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – 10 QUESTÕES

### Questão 21

Qual é o mecanismo fisiopatológico primário que leva à hipertensão arterial paroxística em pacientes com feocromocitoma?

- A) A secreção excessiva e descontrolada de catecolaminas (adrenalina e noradrenalina) pela medula adrenal, resultando em vasoconstrição periférica, aumento da frequência cardíaca e da força de contração miocárdica.
- B) A deficiência na produção de cortisol pela zona fasciculada do córtex adrenal, levando à hipoglicemia e à hipotensão ortostática.
- C) A produção aumentada de aldosterona na zona glomerulosa do córtex adrenal, resultando em hipocalemia e hipertensão de longa duração.
- D) A secreção inapropriada de hormônio antidiurético (SIADH), causando retenção de líquidos e hipertensão crônica.

### Questão 22

Qual mecanismo fisiopatológico fundamental está envolvido na patogênese do lúpus eritematoso sistêmico (LES)?

- A) A deposição de imunocomplexos circulantes em múltiplos tecidos e órgãos, resultando em inflamação mediada pelo complemento e danos teciduais amplamente distribuídos.
- B) A proliferação clonal de linfócitos T CD8+ que causa destruição direta das células endoteliais, levando à vasculite necrotizante generalizada.

- C) A produção reduzida de interferon-gama por células NK e linfócitos T, resultando em falha na ativação de macrófagos e na eliminação de autoantígenos.
- D) A infiltração de eosinófilos nos tecidos renais e pulmonares, levando à fibrose extensa e disfunção orgânica progressiva.

#### Questão 23

Qual é o mecanismo de ação do Secuquinumabe, um fármaco utilizado no tratamento da psoríase em placas moderada a grave?

- A) Inibição da ciclooxigenase-2 (COX-2), reduzindo a produção de prostaglandinas inflamatórias e a proliferação de queratinócitos na pele.
- B) Bloqueio seletivo da interleucina-17A (IL-17A), uma citocina pró-inflamatória fundamental no processo inflamatório da psoríase, reduzindo a resposta inflamatória e a hiperproliferação dos queratinócitos.
- C) Inibição do fator de necrose tumoral alfa (TNF- $\alpha$ ), resultando em diminuição da infiltração de células inflamatórias nos tecidos cutâneos.
- D) Estímulo da produção de interleucina-10 (IL-10), promovendo uma resposta anti-inflamatória generalizada e inibindo a ativação dos linfócitos T.

#### Questão 24

Qual é o mecanismo de ação do Dulaglutida, um agonista do receptor do GLP-1 (peptídeo semelhante ao glucagon-1), utilizado no tratamento da diabetes tipo 2?

- A) Aumenta a sensibilidade dos receptores de insulina nas células hepáticas, promovendo maior captação de glicose e redução da produção hepática de glicose.
- B) Inibe a enzima DPP-4, aumentando os níveis de GLP-1 endógeno e reduzindo a degradação de incretinas.
- C) Estimula a secreção de insulina de forma glicose-dependente pelas células beta do pâncreas, reduzindo a glicemia pós-prandial, e diminui o esvaziamento gástrico.
- D) Bloqueia os cotransportadores de sódio-glicose 2 (SGLT2) nos túbulos renais, promovendo a excreção de glicose pela urina e reduzindo a glicemia.

#### Questão 25

Na radiografia de tórax, a presença de sinal de "silhueta" é um achado semiológico que indica:

- A) A existência de uma linha de demarcação clara entre o coração e o pulmão direito, sugerindo colapso do lobo superior direito.
- B) A perda da borda cardíaca direita, sugerindo uma opacificação do lobo médio do pulmão direito, frequentemente associada a processos inflamatórios ou infecciosos.
- C) O aumento da transparência pulmonar bilateral, indicando a presença de um pneumotórax bilateral.
- D) Uma linha horizontal clara na base do tórax, sugerindo a presença de derrame pleural em ambos os hemitórax.

#### Questão 26

Em pacientes com suspeita de síndrome coronariana aguda (SCA), qual é o papel da troponina como biomarcador específico?

- A) A troponina é um marcador inespecífico de inflamação, utilizado para monitorar condições sistêmicas, como sepse e pancreatite aguda.
- B) A troponina é utilizada principalmente para diagnosticar condições pulmonares, como embolia pulmonar, devido à sua alta especificidade para lesões pulmonares.
- C) A elevação dos níveis de troponina indica necrose miocárdica e é um biomarcador específico para diagnóstico de infarto agudo do miocárdio (IAM), ajudando a estratificar o risco e a orientar o tratamento.
- D) A troponina é um marcador que se eleva em resposta ao estresse físico e é utilizado para identificar pacientes com insuficiência cardíaca congestiva crônica.

#### Questão 27

No hemograma, a presença de anemia microcítica pode indicar qual das seguintes condições e o que significam os achados laboratoriais de VCM (volume corpuscular médio) reduzido e HCM (hemoglobina corpuscular média) reduzida?

- A) Anemia ferropriva.
- B) Anemia megaloblástica.
- C) Esferocitose hereditária.
- D) Deficiência de vitamina B12.

**Questão 28**

Qual é o mecanismo fisiopatológico subjacente à formação de varizes esofágicas em pacientes com hepatopatia crônica, especialmente na cirrose hepática?

- A) A hipertensão arterial sistêmica leva ao aumento da pressão no sistema venoso esofágico, resultando na formação de varizes esofágicas.
- B) O aumento da pressão portal devido à obstrução ao fluxo sanguíneo hepático causa dilatação das veias colaterais esofágicas, levando à formação de varizes.
- C) A insuficiência hepática leva a um estado de hipercoagulabilidade, causando trombose venosa no esôfago e subsequente formação de varizes.
- D) A estase sanguínea nas veias hepáticas resulta em aumento da resistência vascular hepática e redirecionamento do fluxo sanguíneo para as veias esofágicas, formando varizes.

**Questão 29**

Qual achado no eletrocardiograma (ECG) é mais característico de intoxicação digitálica?

- A) Intervalo QT prolongado com presença de ondas U proeminentes, indicando um distúrbio eletrolítico associado.
- B) Taquicardia supraventricular com bloqueio AV de segundo grau (Mobitz I), demonstrando o efeito vagotônico da digoxina.
- C) Depressão do segmento ST em "colher" (scooped ST) nas derivações inferiores e pré-cordiais, associada a arritmias ventriculares, como extrassístoles ventriculares multifocais.
- D) Elevação do segmento ST nas derivações precordiais, semelhante ao padrão de infarto agudo do miocárdio (IAM).

**Questão 30**

Na avaliação radiográfica de fraturas de quadril, qual característica é essencial para diferenciar uma fratura do colo femoral de uma fratura intertrocanterica?

- A) Uma fratura que atravessa as regiões trocanterica maior e menor sem envolvimento da cabeça femoral, característica de fratura do colo femoral.

- B) Deslocamento medial da cabeça femoral em relação ao acetábulo, sem alteração na anatomia dos trocânteres, caracterizando uma fratura intertrocanterica.
- C) A presença de uma linha radiolúcida ao longo da diáfise femoral, indicativa de fratura de estresse no quadril.
- D) A interrupção da linha de Shenton e angulação anormal do colo femoral, indicando uma fratura do colo femoral.

**INFORMÁTICA – 10 QUESTÕES**

**Questão 31**

Das seguintes linguagens de marcação, qual é fundamental para a estrutura básica de um site?

- A) JavaScript.
- B) Python.
- C) HTML.
- D) CSS.

**Questão 32**

Indique qual característica é mais importante ao se projetar um site educativo para crianças do ensino fundamental:

- A) Utilização de muitas animações e efeitos visuais.
- B) Navegação complexa para estimular o raciocínio lógico.
- C) Linguagem técnica e formal.
- D) Interface simples e intuitiva.

**Questão 33**

Sobre a ferramenta ou plataforma é mais indicada para a criação de um site simples e gratuito para apresentar um projeto escolar?

- A) Microsoft Word.
- B) Google Sites.
- C) WordPress.
- D) Dreamweaver.

**Questão 34**

Marque assertiva correta sobre qual tipo de malware se propaga automaticamente por redes, explorando vulnerabilidades nos sistemas?



- A) Worm.
- B) Trojan.
- C) Spyware.
- D) Adware.

**Questão 35**

Das seguintes ações qual é a mais eficaz para se proteger de um ataque de phishing?

- A) Abrir todos os e-mails, mesmo que sejam de remetentes desconhecidos.
- B) Clicar em links desconhecidos, mesmo que pareçam confiáveis.
- C) Fornecer informações pessoais e financeiras em sites não seguros.
- D) Verificar a autenticidade dos sites antes de inserir dados pessoais.

**Questão 36**

O que é engenharia social?

- A) Uma técnica que utiliza a manipulação psicológica para obter informações confidenciais.
- B) Um método de criptografia para proteger dados.
- C) Um tipo de ataque físico a equipamentos de informática.
- D) Uma ferramenta para detectar vírus em computadores.

**Questão 37**

Ao configurar um dispositivo para acesso a uma rede Wi-Fi, qual informação é essencial para estabelecer a conexão?

- A) Endereço MAC do roteador.
- B) Nome da rede (SSID) e senha.
- C) IP público do roteador.
- D) Número de série do dispositivo.

**Questão 38**

Das seguintes opções qual representa uma vantagem do uso de hardware livre em projetos de robótica educacional?

- A) Maior custo.
- B) Menor flexibilidade de personalização.
- C) Menor disponibilidade de componentes.
- D) Maior possibilidade de customização e aprendizado.

**Questão 39**

Qual a principal vantagem da colaboração online na educação?

- A) Diminuição da interação entre os alunos
- B) Aumento da dependência de recursos tecnológicos
- C) Facilidade de acesso a informações e recursos
- D) Dificuldade de acompanhar o progresso dos alunos

**Questão 40**

Marque assertiva correta sobre qual competição estimula o desenvolvimento de projetos de robótica entre estudantes?



- A) Olimpíada Brasileira de Robótica.
- B) Olimpíada Brasileira de Matemática.
- C) Olimpíada Brasileira de Informática.
- D) Feira Brasileira de Ciências e Engenharia.