

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 001/2026
12 de abril de 2026

PREFEITURA DE
AGROLÂNDIA

OPERÁRIO BRAÇAL

INSTRUÇÕES

1) Conferência inicial

Verifique seu **nome e o cargo indicado** na capa deste caderno e leia atentamente às instruções.

2) Composição do caderno *(confira após o início da prova)*

- Contém **40 (quarenta) questões objetivas**.
- Todas as questões são de múltipla escolha, com cinco alternativas cada (A, B, C, D e E).
- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e observações, exclusivamente neste Caderno.

3) Cartão-Resposta

Confira se o seu **nome, número de inscrição, data de nascimento, CPF e cargo** estão corretos. Caso identifique que o Cartão-Resposta não corresponda aos seus dados, comunique imediatamente ao fiscal **para que seja providenciada a substituição**. O fiscal não está autorizado a alterar informações impressas, e não serão aceitas reclamações posteriores. O preenchimento do Cartão-Resposta é de sua inteira responsabilidade. Não haverá substituição em caso de erro de preenchimento.

4) Material permitido

É obrigatório o uso exclusivo de caneta esferográfica fabricada em material transparente, com tinta azul ou preta.

5) Duração da prova

A prova terá duração de 3h30min (três horas e trinta minutos), incluindo o tempo destinado ao preenchimento do Cartão-Resposta.

6) Regras de saída

- Ao término da prova, entregue **obrigatoriamente** ao fiscal, o Cartão-Resposta e este Caderno de Questões.
- A saída definitiva da sala somente será permitida após **1 (uma) hora** do início da prova.
- É permitido levar apenas a folha intermediária de respostas, localizada na última página deste caderno, desde que contenha exclusivamente as alternativas assinaladas, sendo vedadas quaisquer outras anotações.
- Os **3 (três) últimos candidatos** somente poderão se retirar da sala simultaneamente.

7) Assinaturas

Escreva seu nome completo e assine na capa deste Caderno, e assine também no local indicado no Cartão-Resposta.



BOA PROVA!

Nome completo: _____

Assinatura: _____

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Brasileira de 20 anos vence prêmio internacional de biologia quântica

A estudante carioca Gabriela Frajtag, de 20 anos, foi premiada em uma competição internacional de artigos que discutiu a relação entre física quântica e biologia.

Recém-graduada pela Ilum, faculdade vinculada ao Cnpem (Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais), Gabriela foi a única brasileira entre os vencedores do concurso promovido pela Foundational Questions Institute (FQxI), em parceria com o Paradox Science Institute e com apoio do IDOR Ciencia Pioneira.

Ao todo, 97 textos foram enviados por participantes de seis continentes, entre acadêmicos, médicos, cientistas e estudantes. Oito autores foram premiados e dividiram US\$ 53 mil — cerca de R\$ 300 mil.

O artigo da brasileira, intitulado "The Quantum of Biology: History and Future", analisa a evolução histórica da área e discute o que chama de "quantum da biologia" — o conjunto mínimo de recursos quânticos que um sistema vivo precisaria gerar ou explorar para obter vantagem adaptativa.

O tema desta edição foi a chamada biologia quântica, campo que investiga se fenômenos quânticos podem desempenhar papel relevante em sistemas vivos. Segundo o diretor científico da FQxI, David Sloan, os textos premiados oferecem um panorama do campo e reforçam a necessidade de ampliar as pesquisas na área.

A interface entre física quântica e biologia ganhou projeção ainda em 1944, quando o físico austríaco Erwin Schrödinger publicou o livro "What Is Life? The Physical Aspect of the Living Cell". Um dos fundadores da mecânica quântica, Schrödinger formulou sua equação em 1925. Em referência ao centenário, 2025 foi declarado pela UNESCO como o Ano Internacional da Ciência e Tecnologia Quânticas.

O primeiro lugar, em empate, ficou com Samuel Morriss, médico na Austrália, e Connor Thompson, doutorando na Universidade da Colúmbia Britânica, no Canadá. Outros participantes também receberam segundo e terceiro lugares e menções honrosas.

Criado em 2006 pelos físicos Max Tegmark e Anthony Aguirre, o FQxI financia pesquisas exploratórias nas ciências físicas e já concedeu mais de US\$ 29 milhões em bolsas para projetos em diferentes áreas.

<https://www.cnnbrasil.com.br/ciencia/brasileira-de-20-anos-vence-premio-internacional-de-biologia-quantica/>

Questão 01

O artigo escrito pela estudante apresenta uma abordagem conceitual sobre a biologia quântica,

destacando tanto sua evolução histórica quanto seus possíveis desdobramentos futuros. A expressão "quantum da biologia", utilizada no texto, refere-se:

- (A) À aplicação direta da mecânica quântica em equipamentos médicos.
- (B) À menor partícula existente nos organismos vivos.
- (C) Ao conjunto mínimo de recursos quânticos necessários para vantagem adaptativa.
- (D) À substituição da biologia clássica por modelos puramente físicos.
- (E) Ao uso exclusivo de equações matemáticas na análise de sistemas vivos.

Questão 02

Ao apresentar informações sobre a criação do FQxI e o volume de recursos concedidos ao longo dos anos, o texto amplia o entendimento sobre o contexto institucional da premiação. Esse dado sugere que o instituto:

- (A) Foi criado especificamente para premiar jovens cientistas brasileiros.
- (B) Atua exclusivamente no financiamento de projetos voltados à biologia molecular.
- (C) Possui trajetória consolidada no apoio a pesquisas exploratórias em ciências físicas.
- (D) Destina recursos apenas a projetos já amplamente reconhecidos internacionalmente.
- (E) Limita seus investimentos a pesquisadores vinculados a universidades norte-americanas.

Questão 03

A conquista mencionada no texto insere-se em um contexto internacional de produção científica e revela aspectos importantes tanto sobre a formação da estudante quanto sobre o alcance da competição. Considerando as informações apresentadas, é possível inferir que a premiação obtida por Gabriela Frajtag se destaca, sobretudo, por:

- (A) Inserir uma brasileira entre poucos premiados em um concurso de alcance global.
- (B) Ter sido atribuída a pesquisas experimentais desenvolvidas em laboratório próprio.
- (C) Ser fruto de uma iniciativa restrita a instituições brasileiras de pesquisa.
- (D) Ter sido concedida exclusivamente a estudantes recém-formados da América Latina.
- (E) Representar a única participação feminina entre os vencedores da competição.

Questão 04

Ao mencionar Erwin Schrödinger e a publicação de "What Is Life? The Physical Aspect of the Living Cell", o texto estabelece uma relação entre passado e presente no desenvolvimento científico. A referência histórica

cumpra a função de:

- (A) Comprovar que as pesquisas atuais repetem integralmente as ideias do século XX.
- (B) Demonstrar que a biologia quântica surgiu recentemente, sem bases anteriores.
- (C) Apontar que a UNESCO foi responsável pela criação da biologia quântica.
- (D) Indicar que a integração entre física e biologia possui antecedentes teóricos relevantes.
- (E) Evidenciar que a mecânica quântica substituiu completamente a biologia tradicional.

Questão 05

A fala do diretor científico da FQXI, mencionada no texto, contribui para reforçar o significado da premiação no cenário acadêmico. De acordo com a declaração apresentada, os textos premiados:

- (A) Demonstram que a biologia quântica é um tema restrito a poucos especialistas.
- (B) Confirmam que o campo já atingiu estágio definitivo de consolidação científica.
- (C) Oferecem uma visão abrangente da área e incentivam a ampliação das pesquisas.
- (D) Indicam que a física quântica deve substituir outras áreas da ciência.
- (E) Revelam que apenas pesquisadores experientes podem contribuir para o campo.

Questão 06

A concordância verbal acontece quando o verbo concorda corretamente com o sujeito da frase, em número (singular ou plural). Para escrever corretamente, é importante observar se o verbo está de acordo com quem pratica a ação.

Leia atentamente as afirmativas abaixo e identifique quais apresentam concordância verbal correta, de acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa:

I. Os alunos participou da atividade proposta pela professora.

II. A menina e o menino brincaram no parque durante a tarde.

III. As crianças foi ao teatro com a escola.

IV. O professor explicou a lição com paciência.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) I e III apenas.
- (B) II e IV apenas.
- (C) III e IV apenas.
- (D) I e IV apenas.
- (E) I e II apenas.

Questão 07

A acentuação gráfica é utilizada para indicar a sílaba

tônica das palavras, seguindo regras específicas da Língua Portuguesa. O reconhecimento do uso correto do acento é fundamental para a escrita adequada e para a compreensão dos textos. Algumas palavras recebem acento por serem oxítonas, paroxítonas ou proparoxítonas, enquanto outras não devem ser acentuadas.

Leia atentamente a frase abaixo e identifique qual palavra está acentuada indevidamente, considerando as regras de acentuação.

"O médico analisou o histórico clínico e solicitou também um exame de urgência."

Assinale a alternativa que indica corretamente a palavra com acentuação inadequada.

- (A) analisou.
- (B) médico.
- (C) histórico.
- (D) clínico.
- (E) também.

Questão 08

Os gêneros textuais podem ser classificados de acordo com sua finalidade e estrutura. Entre eles, os gêneros narrativos são aqueles que contam uma história, apresentam personagens, situam ações em determinado tempo e espaço e desenvolvem uma sequência de acontecimentos. Esse tipo de texto pode ser encontrado tanto na literatura quanto em situações do cotidiano.

Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta um exemplo de gênero textual narrativo.

- (A) Conto que relata a história de um menino e seu cachorro.
- (B) Lista de compras para o supermercado.
- (C) Editorial político publicado em uma revista.
- (D) Cartaz informando o horário de funcionamento de uma loja.
- (E) Receita de bolo ensinando o passo a passo do preparo.

Questão 09

A vírgula é um sinal de pontuação usado para organizar as ideias dentro de uma frase, ajudando na leitura e na compreensão do texto. Ela pode separar elementos de uma lista, indicar uma pausa ou isolar uma explicação. O uso correto da vírgula é importante para que a frase tenha sentido claro.

Observe as frases abaixo e assinale a alternativa em que a vírgula está empregada corretamente.

- (A) Pedro foi, viajar com a família.
- (B) A professora explicou, a matéria, e passou tarefa.
- (C) Maria, foi ao mercado comprou pão e leite.
- (D) João, comprou um carro novo ontem.
- (E) Eu gosto de estudar, ler e escrever.

Questão 10

Leia com atenção as colunas abaixo e correlacione as palavras da Coluna 01 com seus antônimos compatíveis na Coluna 02:

Coluna 01

(__)Generoso.

(__)Ampliar.

(__)Distante.

(__)Silencioso.

(__)aceitar.

Coluna 02

I.Próximo.

II.Reduzir.

III.Recusar.

IV.Barulhento.

V.Egoísta.

Correlacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta:

(A) II – V – I – III – IV.

(B) V – I – II – IV – III.

(C) V – II – I – IV – III.

(D) III – II – I – V – IV.

(E) I – II – V – III – IV.

Matemática e Raciocínio Lógico

Questão 11

Carlos utiliza o aplicativo de relógio do celular para organizar sua rotina de estudos. Em uma tarde, ele registrou no cronômetro os seguintes tempos:

- 1 hora e 20 minutos de leitura.

- 45 minutos resolvendo exercícios.

- 35 minutos assistindo a uma videoaula.

Ao final, ele verificou no aplicativo o tempo total dedicado aos estudos.

Qual alternativa apresenta o tempo CORRETO que apareceu no visor do celular?

(A) 2 horas e 50 minutos.

(B) 2 horas e 20 minutos.

(C) 2 horas e 40 minutos.

(D) 2 horas e 30 minutos.

(E) 3 horas.

Questão 12

Durante uma gincana escolar, cada turma começou com 50 pontos. A turma do 3º ano realizou as seguintes ações ao longo do dia:

- Ganhou 20 pontos em um desafio de perguntas.

- Perdeu 15 pontos por atraso na apresentação.

- Conseguiu mais 3 tarefas cumpridas, valendo 10 pontos cada.

Ao final, os pontos totais foram divididos igualmente entre 5 integrantes para registrar a pontuação individual.

Analise as afirmativas abaixo:

I.Após ganhar 20 pontos, a turma ficou com 70 pontos.

II.Depois da perda de 15 pontos, a pontuação passou a ser 55 pontos.

III.As 3 tarefas cumpridas acrescentaram 30 pontos ao total.

IV.Antes da divisão entre os integrantes, a turma tinha 85 pontos.

V.Cada integrante recebeu 19 pontos após a divisão.

Assinale a alternativa CORRETA.

(A) Apenas as afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.

(B) As afirmativas I, II, III, IV e V são verdadeiras.

(C) Apenas as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.

(D) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.

(E) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.

Questão 13

Para organizar a feira de ciências, uma turma montou um pequeno estande retangular. Observe as informações:

- O estande mede 4 metros de comprimento e 3 metros de largura.

- O piso será coberto com um tapete do mesmo tamanho da base.

- Em uma das laterais foi colocada uma faixa decorativa contínua com 4 metros de extensão.

Sobre uma mesa foi colocado um aquário em forma de caixa retangular, com 50 cm de comprimento, 40 cm de largura e 30 cm de altura. Com base na situação, analise as assertivas e marque V (verdadeira) ou F (falsa):

(__)A área do piso do estande é de 12 metros quadrados.

(__)O perímetro da base do estande é de 14 metros.

(__)A faixa decorativa cobre todo o contorno do estande.

(__)O volume do aquário pode ser calculado multiplicando comprimento, largura e altura.

(__)O volume do aquário é de 60.000 cm³.

(__)Se o aquário fosse totalmente preenchido com água, ele comportaria menos de 50 litros.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de V (verdadeiro) e F (falso):

(A) V, V, F, V, F, V.

(B) V, V, F, V, V, F.

(C) F, V, V, V, V, F.

(D) V, V, V, F, V, F.

(E) V, F, F, V, V, V.

Questão 14

Joana vende bolos caseiros e utiliza a calculadora do celular para conferir seus valores antes de registrar as vendas em um aplicativo de controle financeiro.

Em uma manhã, ela vendeu:

- 3 bolos simples por R\$12 cada.

- 2 bolos recheados por R\$18 cada.

No aplicativo apareceu o valor total de R\$70, mas Joana ficou em dúvida e resolveu refazer a conta na calculadora.

Qual alternativa apresenta o valor CORRETO que Joana deveria encontrar?

(A) R\$66,00.

(B) R\$78,00.

(C) R\$72,00.

(D) R\$60,00.

(E) R\$74,00.

Questão 15

Em uma atividade culinária na escola, os alunos prepararam suco e bolo para compartilhar. Foram utilizadas as seguintes quantidades:

- 2 garrafas de água com 1,25 litros (L) cada.

- 3 jarras de suco de laranja com 600 mililitros (mL) de suco cada.

- 4 pacotes de farinha com 250 gramas (g) cada.

- 2 pacotes de açúcar com 1 quilo (Kg) cada.

Analise as afirmativas a seguir:

I.A quantidade total de água corresponde a 3 L.

II.As três jarras de suco de laranja juntas somam 1,5 L.

III.Ao todo, há 4,3 L de água e suco disponíveis.

IV.A quantidade total de farinha utilizada é de 1 Kg.

V.A soma da farinha com o açúcar resulta em 3 Kg de ingredientes.

Assinale a alternativa CORRETA:

(A) Apenas as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.

(B) Apenas as afirmativas III, IV e V são verdadeiras.

(C) Apenas as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.

(D) As afirmativas I, II, III, IV e V são verdadeiras.

(E) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

Noções de Informática

Questão 16

Durante uma atividade em um laboratório de informática, os alunos receberam a seguinte tarefa: acessar um navegador de internet, pesquisar informações sobre alimentação saudável, abrir um dos sites encontrados, identificar se a página era confiável e salvar o endereço para consulta posterior. Considere que o computador já estava conectado à internet. A partir dessa situação, analise as alternativas e assinale a CORRETA.

(A) Para guardar o endereço de um site para consulta futura, é necessário copiar todo o conteúdo da página e salvá-lo em um editor de texto.

(B) Para realizar a pesquisa, é possível digitar palavras-chave na barra de endereços do navegador; ao selecionar um resultado, o navegador solicita dados pessoais obrigatórios antes de exibir qualquer site.

(C) Todo endereço iniciado por "http" indica, por padrão, conexão criptografada e proteção automática dos dados inseridos pelo usuário.

(D) Ao clicar em um resultado de pesquisa, o navegador substitui definitivamente o site anterior, impedindo o retorno à página anterior por meio de botões de navegação.

(E) Um site pode ser acessado digitando seu endereço eletrônico (URL) completo na barra de endereços; além disso, o uso de palavras-chave em um mecanismo de busca ajuda a localizar páginas relacionadas ao tema pesquisado.

Questão 17

Em um curso de qualificação profissional, os alunos aprenderam a utilizar o correio eletrônico para comunicação formal. Durante a aula prática, cada participante precisou acessar sua conta de e-mail, ler mensagens recebidas, responder a um comunicado, anexar um arquivo em formato PDF e organizar as mensagens em pastas. Com base nessa situação, analise as afirmativas a seguir:

I.Para enviar uma mensagem com arquivo em anexo, é necessário utilizar a função específica de "Anexar" ou ícone semelhante, selecionando o arquivo desejado antes do envio.

II.O campo "Assunto" deve conter, preferencialmente, uma breve descrição do tema da mensagem, facilitando a identificação pelo destinatário.

III.Ao clicar em "Responder", o sistema normalmente preenche automaticamente o endereço do remetente no campo do destinatário.

IV.Uma mensagem recebida e lida não pode mais ser movida para outra pasta da caixa de e-mails.

V.O envio de um e-mail depende da existência de um endereço eletrônico válido do destinatário, composto, em regra, por nome de usuário, símbolo @ e domínio.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas as afirmativas II, III, IV e V são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I, II, III e V são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.
- (E) As afirmativas I, II, III, IV e V são verdadeiras.

Questão 18

Em uma atividade de inclusão digital promovida no centro comunitário do bairro, os participantes tiveram o primeiro contato com um computador de mesa. Durante a explicação, a instrutora apresentou os principais componentes do equipamento e demonstrou como utilizá-los para digitar um pequeno texto e visualizar uma imagem na tela. Considerando o cenário, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O gabinete é a parte onde ficam instalados a placa mãe, processador, a memória e os dispositivos de armazenamento.
- (B) O mouse é responsável por transformar os comandos em imagens, realizando o processamento gráfico do sistema.
- (C) O teclado tem como função principal mover o cursor na tela e abrir programas por meio de cliques.
- (D) O gabinete e o monitor exercem a mesma função, diferenciando-se apenas pelo tamanho físico.
- (E) O monitor recebe e guarda permanentemente os textos digitados, permitindo que sejam recuperados mesmo após o desligamento do computador.

Questão 19

Em um curso de capacitação profissional, os alunos utilizaram computadores com sistema operacional Windows para produzir um pequeno relatório. Durante a atividade, precisaram ligar o equipamento, acessar a área de trabalho, abrir o editor de texto, digitar o conteúdo solicitado, salvar o arquivo em uma pasta específica e, ao final, desligar corretamente o computador. Com base nessa situação, analise as assertivas e assinale V (verdadeiro) ou F (falso):

() Para desligar o computador de forma adequada no Windows, é recomendável utilizar a opção "Desligar" disponível no menu Iniciar, em vez de simplesmente pressionar o botão físico para interromper a energia.

() A área de trabalho (desktop) pode conter ícones de programas, arquivos e pastas, permitindo acesso direto a esses elementos.

() Ao criar um novo documento em um editor de texto e clicar em "Salvar", o sistema solicita que o usuário escolha o local (pasta) e o nome do arquivo, caso seja o primeiro salvamento.

() Um arquivo salvo na área de trabalho não pode ser movido posteriormente para outra pasta do computador.

() Para abrir um programa no Windows, é possível utilizar o menu Iniciar ou um atalho disponível na área de

trabalho, quando houver.

() Em um texto digitado, é possível apagar palavras utilizando a tecla Backspace ou a tecla Delete, dependendo da posição do cursor.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, V, F, V, V.
- (B) V, V, V, F, F, V.
- (C) V, V, V, F, V, V.
- (D) V, V, F, F, V, F.
- (E) F, V, V, V, F, V.

Questão 20

Durante um atendimento no setor administrativo de uma escola, a funcionária utilizava o computador para acessar o sistema interno e responder e-mails. Em determinado momento, precisou criar uma nova senha para acessar um portal de serviços públicos, além de orientar um colega sobre cuidados ao utilizar a internet em computadores compartilhados. Considerando essa situação e os cuidados básicos com segurança digital, analise as alternativas a seguir e assinale a CORRETA.

- (A) O uso de antivírus dispensa a necessidade de atualização do sistema operacional, pois a proteção passa a ser automática e completa.
- (B) Uma senha considerada mais segura tende a combinar letras maiúsculas e minúsculas, números e, quando permitido, símbolos, evitando informações facilmente associadas ao usuário, como datas de nascimento.
- (C) Em computadores de uso coletivo, é recomendável salvar senhas no navegador para facilitar o acesso de todos os usuários ao mesmo sistema.
- (D) Informações pessoais, como número de documentos e dados bancários, podem ser compartilhadas por e-mail desde que o remetente seja conhecido.
- (E) Ao acessar um site que solicita dados pessoais, a presença de qualquer cadeado na página garante que o conteúdo é verdadeiro e livre de tentativas de fraude.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Durante a varrição de vias públicas, o operário braçal organiza o fluxo de trabalho para garantir a eficiência. Conforme as normas de higiene urbana, é CORRETO afirmar que a varrição deve:

- (A) Priorizar o acúmulo de areia nos bueiros para evitar o pó excessivo.
- (B) Seguir o sentido do caimento das águas pluviais para o escoamento.
- (C) Dispensar a sinalização móvel em locais de baixo tráfego de veículos.

- (D) Ocorrer de modo que o vento facilite o recolhimento dos resíduos.
- (E) Iniciar pelas áreas centrais da via em direção às calçadas laterais.

Questão 22

Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) são dispositivos essenciais fornecidos gratuitamente pelas empresas para proteger a saúde e a integridade física dos trabalhadores contra riscos no ambiente de trabalho. Um trabalhador braçal identifica que um equipamento de proteção (EPI) está danificado. Diante dessa situação a atitude CORRETA do trabalhador deve ser:

- (A) Continuar a atividade sem o equipamento até que o almoxarifado abra.
- (B) Realizar o conserto improvisado utilizando fita adesiva para concluir a jornada.
- (C) Adquirir um novo equipamento por conta própria e solicitar o reembolso.
- (D) Solicitar o equipamento emprestado de um colega que esteja em folga.
- (E) Interromper a atividade e comunicar imediatamente ao superior hierárquico para a devida substituição.

Questão 23

A varrição e a lavagem de salas e pátios são serviços essenciais de limpeza e conservação, fundamentais para a manutenção da higiene, organização e saúde em ambientes internos (salas, escritórios, salas de aula) e externos (pátios, calçadas e áreas comuns). Sobre a varrição e lavagem de salas e pátios, julgue as afirmativas abaixo:

I.A varrição deve ser realizada sempre do fundo para a porta de entrada.

II.Panos de chão devem ser lavados e estendidos para secar após o término do turno.

III.A aplicação de desinfetante deve ocorrer em superfície seca para melhor absorção química.

IV.Rodos de madeira são preferíveis aos de metal por serem mais leves e duráveis.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) II, III e IV, apenas.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) II apenas.
- (D) I e II, apenas.
- (E) I, III e IV, apenas.

Questão 24

A lavagem de pátios e instalações externas envolve a remoção de sujeiras pesadas, lodo, óleo e resíduos acumulados em áreas como estacionamentos, calçadas, rampas e áreas de lazer. O trabalhador precisa realizar a lavagem de pátios e instalações externas. Considerando o uso racional da água e ferramentas, é CORRETO

afirmar que o trabalhador deve:

- (A) Utilizar detergentes altamente espumantes para indicar a limpeza visual profunda.
- (B) Remover a sujeira grossa com vassoura antes de utilizar água.
- (C) Substituir o uso de desinfetantes por água fervente em grandes áreas.
- (D) Manter a mangueira ligada continuamente durante todo o processo de limpeza.
- (E) Aplicar produtos químicos concentrados diretamente no solo seco sem diluição.

Questão 25

A organização do local de trabalho, incluindo planejamento de tarefas, infraestrutura e normas claras, impacta diretamente as relações interpessoais, promovendo um ambiente coeso, produtivo e com menos conflitos. Sobre a organização do local de trabalho e as relações interpessoais, julgue as afirmativas abaixo.

I.A manutenção do ambiente organizado reduz o tempo gasto na execução das tarefas.

II.O compartilhamento de focos sobre colegas contribui para a integração da equipe.

III.A cooperação entre membros da equipe é fundamental para o alcance das metas.

IV.O respeito à hierarquia deve ser mantido sem prejuízo da dignidade do subordinado.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) I, III e IV, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) III e IV, apenas.
- (D) I e III, apenas.
- (E) II, III e IV, apenas.

Questão 26

A limpeza de vidros e espelhos em ambientes internos exige técnicas que evitem manchas, embaçamento e riscos. Para a limpeza de vidros e espelhos em ambientes internos, o operário utiliza materiais adequados. De acordo com as técnicas de conservação, é CORRETO afirmar que o profissional deve:

- (A) Limpar as superfícies sob sol forte para evitar marcas de umidade.
- (B) Utilizar jatos de água em alta pressão para remover as manchas.
- (C) Usar panos de microfibras e movimentos suaves para evitar as manchas.
- (D) Passar pano molhado em álcool 70% para garantir o brilho do material.
- (E) Aplicar palha de aço seca para retirar resíduos de gordura antiga.

Questão 27

A limpeza e conservação de tapetes e passadeiras em ambientes internos envolve uma rotina de manutenção preventiva, aspiração regular e higienização periódica para remover sujeiras incrustadas, odores e manchas. Sobre a limpeza e conservação de tapetes e passadeiras em ambientes internos, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo.

(__) O uso de aspiradores de pó deve preceder qualquer tipo de lavagem úmida.

(__) A secagem completa dos tapetes evita a proliferação de fungos e maus odores.

(__) O emprego de escovas de cerdas metálicas acelera a remoção de manchas secas.

(__) A rotação da posição dos tapetes garante um desgaste uniforme das fibras têxteis.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- (A) F, F, V, V.
- (B) V, F, V, V.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, V, V, F.
- (E) V, V, F, V.

Questão 28

O controle de estoque de materiais de consumo exige o registro rigoroso de entradas e saídas, inventários periódicos e a definição de níveis mínimos/máximos para evitar desperdícios ou falta de materiais. Sobre a organização do depósito de limpeza, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O acesso ao depósito de materiais deve ser livre para todos os cidadãos.
- (B) Os produtos novos devem ser colocados à frente dos itens antigos.
- (C) As embalagens de saneantes devem ser guardadas sempre abertas e destampadas.
- (D) A conferência do inventário deve ocorrer de forma periódica e organizada.
- (E) O armazenamento de solventes deve ocorrer próximo a fontes de calor.

Questão 29

A limpeza de mobiliários e equipamentos de escritório é essencial não apenas para a estética, mas para garantir um ambiente de trabalho produtivo, saudável e com maior vida útil dos materiais. Na limpeza de mobiliários e equipamentos de escritório, o operário deve agir com cautela. Julgue as afirmações abaixo.

I. Móveis de madeira devem ser limpos seguindo o sentido das fibras para evitar riscos.

II. Persianas devem ser aspiradas ou limpas com espanador depois do uso de panos.

III. Equipamentos elétricos devem estar desconectados da rede antes de qualquer intervenção de limpeza.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) III, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I e II, apenas.

Questão 30

A lavagem e a limpeza de pisos são fundamentais para garantir a higiene, segurança e durabilidade de qualquer ambiente. Durante a lavagem de pisos de pedras naturais (como basalto ou ardósia) em pátios externos, o trabalhador deve selecionar o material. É CORRETO afirmar que o procedimento exige:

- (A) Aplicação de solventes inflamáveis para a remoção total de limos e musgos.
- (B) Lavadoras de alta pressão com bico regulado para evitar danos à pedra.
- (C) Uso de sabão em pó comum para garantir a porosidade natural do piso.
- (D) Descarte da água servida diretamente na rede de coleta de águas pluviais.
- (E) Escovação manual com cerdas de aço para retirar crostas de cimento antigo.

Questão 31

A higienização de banheiros públicos é uma questão fundamental de saúde pública, segurança sanitária e dignidade humana. Durante a higienização de banheiros públicos, o operário deve seguir um fluxo de trabalho organizado. Sobre a limpeza desses ambientes, é CORRETO afirmar que o procedimento deve:

- (A) Misturar sabão em pó com água sanitária para limpar os azulejos.
- (B) Dispensar o uso de luvas se utilizar apenas água e sabão.
- (C) Iniciar pelas áreas menos sujas em direção às mais críticas.
- (D) Utilizar o mesmo pano de limpeza para vasos sanitários e pias.
- (E) Realizar a limpeza apenas uma vez por semana em locais públicos.

Questão 32

O uso de saneantes, produtos destinados à limpeza, desinfecção, desinfestação e desodorização de ambientes, móveis e utensílios exige conhecimento técnico sobre sua utilidade e aplicação correta para garantir eficácia e segurança. Sobre a diluição de desinfetantes para a higienização de banheiros, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A água quente deve ser utilizada para acelerar a secagem do produto.
- (B) A mistura de cloro com amoníaco auxilia no poder de higienização.
- (C) O produto puro deve ser aplicado sobre superfícies de metal cromado.
- (D) A proporção indicada pelo fabricante preserva a eficácia da desinfecção.
- (E) O uso de aromatizantes substitui a etapa de limpeza com o detergente.

Questão 33

O acondicionamento de resíduos prepara os materiais para a coleta, prevenindo acidentes, odores e contaminação, por meio de recipientes adequados, como sacos plásticos, contêineres, tambores ou bombonas. Sobre o descarte de materiais perfurocortantes encontrados na varrição, é CORRETO afirmar que:

- (A) Podem ser enterrados em canteiros de flores para evitar o manuseio.
- (B) Devem ser enrolados em papel jornal antes do descarte no reciclável.
- (C) Devem ser colocados em sacos plásticos pretos de alta resistência.
- (D) Devem ser jogados diretamente na caçamba do caminhão de lixo comum.
- (E) Precisam de descarte em recipientes rígidos e resistentes à perfuração.

Questão 34

A Segurança do Trabalho é um conjunto de medidas técnicas, educacionais, médicas e administrativas, regidas por leis e normas regulamentadoras no Brasil. Seu objetivo é prevenir acidentes e doenças ocupacionais, protegendo a integridade física, mental e a capacidade de trabalho dos colaboradores. A segurança do trabalho é prioridade na execução de atividades braçais. No uso correto de Equipamentos de Proteção Individual (EPI), é CORRETO afirmar que o operário braçal deve:

- (A) Substituir a bota de segurança por calçados abertos em dias quentes.
- (B) Utilizar luvas de polisulfeto de vinila caso haja contato direto ou indireto com óleos ou graxas.
- (C) Emprestar o seu protetor auricular para colegas que esqueceram o item.
- (D) Dispensar o uso de máscara em ambientes fechados com excesso de poeira.
- (E) Higienizar e guardar os equipamentos após o término da jornada diária.

Questão 35

A limpeza de móveis e equipamentos de escritório é essencial não apenas para a estética, mas para prolongar a vida útil dos materiais e garantir um ambiente

de trabalho saudável. No serviço de limpeza de móveis e equipamentos de escritório, o trabalhador adota precauções específicas. Assinale a alternativa que apresenta a conduta CORRETA para a higienização de aparelhos eletrônicos.

- (A) Aplicar lustra-móveis sobre os teclados para facilitar o uso das teclas.
- (B) Esfregar as telas com esponjas abrasivas para retirar marcas de dedos.
- (C) Desligar os aparelhos e iniciar a limpeza com pano levemente umedecido gotejando.
- (D) Borrifar água diretamente sobre os botões para remover o pó interno.
- (E) Utilizar flanela levemente umedecida com produto neutro e sem gotejar.

Questão 36

A manutenção de um jardim público envolve ações contínuas e planejadas, como o corte regular da grama, poda de árvores e arbustos, controle de pragas, limpeza de resíduos, irrigação adequada e adubação, garantindo beleza, segurança e qualidade de vida para a comunidade. Um trabalhador braçal atua na manutenção de um jardim público e precisa manusear ferramentas manuais e elétricas. Julgue as afirmativas abaixo.

I.A inspeção das ferramentas deve ocorrer antes do início de cada jornada.

II.O transporte de cargas pesadas requer postura adequada.

III.O uso de protetor facial é obrigatório ao operar roçadeiras para evitar impactos.

IV.A utilização de extensões elétricas com fios expostos é permitida em áreas úmidas.

Está CORRETO o que se afirma em:

- (A) II, III e IV, apenas.
- (B) I, II e IV, apenas.
- (C) I, II e III, apenas.
- (D) III e IV, apenas.
- (E) I, III e IV, apenas.

Questão 37

Bens patrimoniais de consumo são itens com vida útil curta (geralmente inferior a um ou dois anos) ou que perdem sua identidade física com o uso, como materiais de expediente, limpeza e peças de reposição. No serviço público, o trabalhador braçal lida com bens patrimoniais e materiais de consumo. Marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo.

(__)O material de consumo extingue-se com o uso ou possui durabilidade curta.

(__)O bem patrimonial recebe um número de inventário para controle do setor.

(__)A requisição de materiais novos ocorre apenas

quando o estoque finda totalmente.

(__) O servidor responde por danos causados ao patrimônio por negligência ou imprudência.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- (A) V, V, F, V.
- (B) F, V, V, F.
- (C) V, F, V, V.
- (D) V, V, V, F.
- (E) F, F, V, V.

Questão 38

A execução de serviços em escadas e pisos cerâmicos envolve técnicas precisas de assentamento para garantir durabilidade, estética e, acima de tudo, segurança, sendo a prevenção de quedas a prioridade. Diante disso, assinale a alternativa CORRETA que corresponde à ação adequada.

- (A) Sinalizar a área úmida com placas de advertência visíveis à distância.
- (B) Aplicar cera líquida em abundância nos degraus para aumentar o brilho.
- (C) Varrer a escada de baixo para cima para evitar poeira e acúmulo de detritos.
- (D) Trabalhar de costas para o fluxo de pessoas sem isolamento prévio.
- (E) Utilizar calçados com solado liso para facilitar o deslizamento no piso.

Questão 39

A ética do servidor público, regida no Brasil foca na integridade, moralidade, eficiência e transparência no trato da coisa pública. A ética profissional no serviço público exige condutas específicas do servidor público perante a sociedade. Com base na ética do servidor público, é CORRETO afirmar que:

- (A) Tratar o cidadão com cortesia e urbanidade.
- (B) Utilizar equipamentos da prefeitura para fins particulares fora do expediente.
- (C) Omitir informações sobre atrasos no serviço para evitar críticas externas.
- (D) Ausentar-se do posto de trabalho sem autorização para resolver problemas.
- (E) Privilegiar o atendimento de conhecidos em detrimento da ordem oficial.

Questão 40

A limpeza de janelas e portas em prédios públicos exige procedimentos técnicos, segurança rigorosa e uso de materiais adequados para garantir a conservação, higiene e a segurança dos funcionários e transeuntes. Um trabalhador braçal deve realizar a limpeza de janelas e portas em um prédio público. Marque verdadeiro (V) ou

falso (F) nas afirmativas abaixo:

(__) A limpeza de trilhos de janelas remove detritos que impedem o fechamento total.

(__) O uso de produtos abrasivos em esquadrias de alumínio preserva o brilho original.

(__) A higienização de maçanetas e puxadores reduz a transmissão de agentes patogênicos.

(__) O uso de escadas metálicas requer cuidado quando próximas a redes de energia elétrica.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de cima para baixo.

- (A) V, F, F, V.
- (B) V, V, F, F.
- (C) F, V, F, V.
- (D) F, V, V, F.
- (E) V, F, V, V.

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar serão divulgados até às **20h do dia 13 de abril de 2026**, no endereço eletrônico <http://concursos.unidavi.edu.br>, na Área do Candidato.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado, poderá interpor recurso no período compreendido entre **00h00min01seg do dia 14 de abril de 2026 e 23h59min59seg do dia 15 de abril de 2026**.

12 de abril de 2026