Estado de Santa Catarina

Prefeitura de

Paraíso

CADERNO DE PROVA

TIPO 4

Edital de Concurso Público nº 002/2026

ODONTÓLOGO



AMEOSC

Associação dos Municípios do Extremo Oeste de Santa Catarina

ATENÇÃO!

Leia atentamente as instruções constantes no verso desta capa.

ATENÇÃO! LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR.



- ***Verifique o tipo de prova indicado na capa deste caderno de prova e preencha corretamente o campo correspondente no cartão-resposta.***
- ***O cartão-resposta é o único documento válido para a correção da prova objetiva e não será substituído em hipótese alguma.***
- ***O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após decorridos 30 (trinta) minutos do início da aplicação da prova.***
- ***A interpretação das questões faz parte da avaliação, não sendo permitidos esclarecimentos ou consultas aos fiscais sobre o conteúdo da prova.***

CONFERÊNCIA DO CADERNO DE PROVA

- Confira se este caderno de prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se contém **35 (trinta e cinco) questões**, numeradas de **1 a 35**.
- Verifique se há falhas de impressão, páginas faltantes, questões ilegíveis ou qualquer outra imperfeição gráfica que possa comprometer a compreensão da prova. Eventuais irregularidades deverão ser comunicadas imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações após o término da prova.
- Os cadernos de prova possuem 4 (quatro) tipos diferentes. O conteúdo das questões é idêntico para todos os candidatos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e das alternativas.

PREENCHIMENTO DO CARTÃO-RESPOSTA

- Cada questão da prova objetiva apresenta 4 (quatro) alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, sendo apenas uma delas a resposta correta.
- Todas as respostas deverão ser transcritas para o cartão-resposta, que constitui o único documento válido para a correção da prova objetiva.
- Preencha o tipo de prova e assinale a alternativa que considerar correta conforme o exemplo apresentado a seguir:

✓ **Forma CORRETA:** ● ✗ **Forma ERRADA:** ◉ ◕ ✓ ⊘ ⊘ ⊗ Ⓐ

MATERIAIS PERMITIDOS

- Mantenha sobre a carteira apenas:
  – documento oficial de identificação;
  – caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente;
  – recipiente transparente contendo água, sem rótulo ou etiqueta.

TEMPO DE PROVA

- A prova objetiva terá duração máxima de **3h (três horas)**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
- O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato.
- Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão retirar-se simultaneamente, após o encerramento da ata de sala.

NÃO É PERMITIDO

- Comunicar-se com outros candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- Realizar consultas de qualquer natureza, inclusive por meio de materiais impressos, equipamentos eletrônicos ou quaisquer outros recursos.
- Ausentar-se da sala sem o acompanhamento de um fiscal.
- Utilizar o banheiro após a entrega do cartão-resposta.
- Permanecer no local de realização das provas após a entrega do cartão-resposta e o encerramento de sua participação no certame.

ENCERRAMENTO

- Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o **cartão-resposta** devidamente **preenchido** e **assinado**.
- Após a entrega do cartão-resposta, retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

BOA PROVA!

AMEOSC
Associação dos Municípios do Extremo Oeste de Santa Catarina

Conhecimentos Específicos

Questão 01

O exercício da odontologia submete-se a normas deontológicas que disciplinam a relação com o paciente, a guarda dos documentos clínicos, o sigilo das informações e as sanções aplicáveis ao infrator. Considerando o Código de Ética Odontológica vigente, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)É obrigatória a elaboração e a manutenção de forma legível e atualizada de prontuário e sua conservação em arquivo próprio seja de forma física ou digital.

(__)As penas aplicáveis por infração ética compreendem a advertência confidencial em aviso reservado, a censura pública em publicação oficial e a suspensão do exercício profissional até trinta dias.

(__)A revelação de fato sigiloso conhecido em razão do exercício profissional é admitida para fins de divulgação científica, dispensado o consentimento escrito do paciente.

(__)O consentimento obtido do responsável legal no início do tratamento dispensa nova anuência quando o plano terapêutico é alterado no curso do atendimento.

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

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

Questão 02

No diagnóstico das alterações pulpares, a dor provocada por estímulo térmico que cessa poucos segundos após a remoção do estímulo caracteriza a _____, ao passo que a dor espontânea, prolongada e de difícil localização indica a _____. Quando o processo inflamatório alcança os tecidos periapicais, a dor à percussão vertical do dente, com espessamento do espaço do ligamento periodontal, traduz a _____. Diante desse raciocínio diagnóstico, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) pulpite reversível; pulpite irreversível sintomática; periodontite apical sintomática
(B) pulpite reversível; pulpite irreversível sintomática; osteíte condensante
(C) pulpite irreversível sintomática; pulpite reversível; periodontite apical sintomática
(D) pulpite irreversível sintomática; pulpite reversível; abscesso apical crônico

Questão 03

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.O plano de tratamento de um paciente com alta atividade de doença começa pelo manejo do biofilme e da exposição ao açúcar, antes da indicação de procedimentos restauradores.

PORQUE

II.A lesão cariosa resulta do desequilíbrio entre perda e ganho mineral provocado pelo metabolismo do biofilme exposto a carboidratos fermentáveis.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
(B) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
(C) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
(D) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

Questão 04

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A lesão branca da mucosa bucal que persiste após a remoção dos fatores irritantes locais tem indicação de biópsia.

PORQUE

II.A leucoplasia bucal é definida como a placa branca que se destaca da mucosa à raspagem e cujo diagnóstico se conclui pelo exame clínico.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
(B) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
(C) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
(D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

Questão 05

A organização regionalizada da assistência pública à saúde foi detalhada em regulamento federal que definiu conceitos operacionais, fixou o rol mínimo de ações e serviços por recorte territorial e ordenou o acesso do usuário. Com base exclusivamente no Decreto Federal n.º 7.508, de 28 de junho de 2011, sem considerar jurisprudência ou doutrina, assinale a alternativa que descreve corretamente esse arranjo.

(A) O Mapa da Saúde é o instrumento que formaliza a transferência de recursos financeiros entre os entes federativos da região.

(B) O Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde é o acordo firmado entre os entes federativos e os prestadores privados da rede complementar contratada.

(C) As Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios, respeitadas as diretrizes gerais pactuadas na Comissão Intergestores Tripartite.

(D) O acesso universal e ordenado às ações e serviços de saúde inicia-se pelos serviços de atenção ambulatorial especializada, que ordenam o cuidado no território regional.

Questão 06

O envelhecimento impõe alterações fisiológicas ao sistema estomatognático que modificam o comportamento dos tecidos dentários e de suporte, exigindo do cirurgião-dentista a distinção entre o que decorre da idade e o que traduz processo patológico. Considerando essas alterações, assinale a alternativa correta.

(A) A hipossalivação observada no idoso decorre da redução fisiológica do número de ácinos salivares, sendo independente do uso de medicamentos de ação anticolinérgica.

(B) O escurecimento da coroa no idoso decorre do aumento da espessura do esmalte, que se torna mais opaco pelo depósito contínuo de matriz orgânica.

(C) A deposição contínua de dentina secundária reduz o volume da câmara pulpar, o que diminui a intensidade da resposta aos testes de sensibilidade.

(D) A atrofia das papilas filiformes da língua do idoso constitui o fator etiológico central da candidíase eritematosa em portadores de prótese total.

Questão 07

A organização do Sistema Único de Saúde apoia-se em normas federais que fixam tanto os princípios que orientam as ações e os serviços públicos de saúde quanto as instâncias colegiadas responsáveis pela participação da comunidade na gestão. Com base exclusivamente na Lei federal n.º 8.080, de 19 de setembro de 1990, e na Lei federal n.º 8.142, de 28 de dezembro de 1990, sem considerar jurisprudência ou doutrina, assinale a alternativa correta a respeito dessas instâncias colegiadas.

(A) A Conferência de Saúde reúne-se a cada dois anos para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes.

(B) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

(C) As decisões do Conselho de Saúde são homologadas pela Conferência de Saúde da instância correspondente, que as converte em diretrizes.

(D) O Conselho de Saúde tem caráter consultivo e permanente, e a Conferência de Saúde delibera sobre a execução da política de saúde.

Questão 08

O reprocessamento de artigos odontológicos críticos segue etapas encadeadas, cuja observância assegura a eficácia do método esterilizante e a segurança do paciente. Considere as etapas do reprocessamento de instrumental listadas abaixo:

(1)Exposição dos artigos ao vapor saturado sob pressão em autoclave, com registro dos parâmetros do ciclo.

(2)Remoção da matéria orgânica com detergente enzimático, seguida de enxágue e secagem dos artigos.

(3)Inspeção da integridade e acondicionamento em embalagem compatível com o método utilizado, com identificação e data.

(4)Guarda dos pacotes em ambiente fechado, seco e protegido da umidade, até o momento do uso.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem sequencial correta em que essas etapas são executadas:

(A) 2, 3, 4, 1.

(B) 2, 3, 1, 4.

(C) 3, 2, 1, 4.

(D) 1, 2, 4, 3.

Questão 09

A reorganização da atenção à saúde bucal no país estruturou-se a partir de diretrizes que ampliaram o cuidado odontológico para além do atendimento clínico individual, com repercussão na organização dos serviços e no planejamento das ações. A respeito dessa política, analise as afirmativas a seguir:

I.A ampliação do acesso à atenção especializada em saúde bucal apoia-se em serviços de referência que concentram procedimentos de maior densidade tecnológica encaminhados pela atenção primária.

II.A qualificação da atenção à saúde bucal prevê inquéritos populacionais periódicos, que fornecem indicadores epidemiológicos para o planejamento das ações nos diferentes níveis de gestão.

III.A verificação dos teores de fluoreto na água de abastecimento público integra o campo do saneamento e permanece fora do escopo das diretrizes da política de saúde bucal.

Está correto o que se afirma em:

(A) I e II apenas.

(B) II apenas.

(C) II e III apenas.

(D) I e III apenas.

Questão 10

A vigilância em saúde reúne práticas voltadas à análise permanente da situação de saúde da população e à intervenção sobre riscos e determinantes, organizando-se em componentes com objetos e instrumentos próprios no âmbito municipal. Acerca do assunto, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)A vigilância epidemiológica compreende a detecção, a notificação e a investigação de casos e surtos, subsidiando a adoção de medidas de prevenção e controle de doenças e agravos.

(__)A vigilância sanitária tem por objeto os riscos decorrentes dos processos e dos ambientes de trabalho, incumbindo-se da investigação dos acidentes e das doenças relacionados às atividades produtivas.

(__)A vigilância em saúde ambiental identifica e monitora fatores do meio, como a qualidade da água para consumo humano e a contaminação do solo, que repercutem na saúde da população.

(__)A vigilância em saúde do trabalhador alcança os trabalhadores com vínculo formal de emprego, ficando os demais sob acompanhamento das equipes de atenção primária.

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

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

Questão 11

Os anestésicos locais empregados em odontologia promovem o bloqueio reversível da condução nervosa ao se ligarem a _____ da membrana do neurônio, impedindo a despolarização. Quanto à estrutura química, dividem-se em ésteres e amidas, sendo os agentes do grupo das amidas biotransformados principalmente _____. Entre os vasoconstritores, a felipressina, análogo sintético da vasopressina, é evitada na gestante em razão de seu efeito _____. Diante dessas propriedades farmacológicas, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) canais de potássio voltagem-dependentes; no fígado; ocitócico
(B) canais de potássio voltagem-dependentes; no plasma sanguíneo; ocitócico
(C) canais de sódio voltagem-dependentes; no fígado; ocitócico
(D) canais de sódio voltagem-dependentes; no plasma sanguíneo; hipertensor

Questão 12

O efeito anticárie do fluoreto decorre principalmente de sua ação _____, sustentada pela presença constante de baixas concentrações do íon no meio bucal, que reduz a _____ do esmalte durante a queda de pH e favorece a reposição mineral nos períodos de recuperação. Na avaliação do risco de intoxicação aguda em crianças, considera-se a dose provavelmente tóxica de _____ de peso corporal. Considerando esses parâmetros, assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas, na ordem em que aparecem:

(A) pré-eruptiva; desmineralização; 5 mg de fluoreto por quilograma
(B) pré-eruptiva; remineralização; 5 mg de fluoreto por quilograma
(C) pós-eruptiva; desmineralização; 5 mg de fluoreto por quilograma
(D) pós-eruptiva; remineralização; 15 mg de fluoreto por quilograma

Questão 13

As intercorrências que sucedem uma exodontia exigem diagnóstico diferencial preciso, porque a dor tardia, o sangramento persistente e o quadro infeccioso demandam condutas terapêuticas distintas entre si. A respeito dessas complicações, analise as afirmativas a seguir:

I.A alveolite seca manifesta-se por dor intensa entre o terceiro e o quarto dia após a exodontia, com alvéolo desprovido de coágulo e osso exposto, sem secreção purulenta.

II.O manejo da alveolite seca consiste na curetagem vigorosa das paredes alveolares, destinada a promover novo sangramento e a formação de um coágulo estável.

III.O sangramento pós-operatório imediato tem como primeira conduta a prescrição de agente antifibrinolítico por via sistêmica, antes da revisão do alvéolo e da sutura.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 14

As infecções que se manifestam na cavidade bucal exigem do cirurgião-dentista a distinção entre agentes fúngicos, bacterianos e virais, uma vez que o quadro clínico e a conduta terapêutica variam conforme a etiologia identificada. A respeito dessas infecções, analise as afirmativas a seguir:

I.A candidíase pseudomembranosa apresenta placas brancas removíveis à raspagem, que deixam superfície eritematosa, e associa-se a fatores locais e sistêmicos

predisponentes.

II.A gengivoestomatite herpética primária acomete preferencialmente adultos e evolui com lesões concentradas na mucosa jugal, preservando o estado geral do paciente.

III.A gengivite ulcerativa necrosante cursa com necrose das papilas interdentais, dor intensa e halitose acentuada, em quadro associado a bactérias fusiformes e espiroquetas.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 15

A classificação vigente das condições periodontais e peri-implantares organiza o diagnóstico a partir de parâmetros clínicos e radiográficos objetivos, que orientam a definição do plano de tratamento na atenção básica. Acerca do assunto, registre V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

(__)O estadiamento da periodontite, de I a IV, expressa a gravidade e a complexidade do caso, com base na perda de inserção clínica e na perda óssea radiográfica.

(__)A graduação da periodontite, de A a C, é definida pela distribuição da doença na boca, classificando o caso como localizado, generalizado ou de padrão incisivo-molar.

(__)A raspagem e o alisamento radicular subgengivais integram a fase cirúrgica da terapia periodontal, sendo executados depois de concluída a reavaliação dos tecidos.

(__)A mucosite peri-implantar caracteriza-se por sangramento à sondagem delicada, sem perda óssea que ultrapasse a remodelação fisiológica posterior à instalação do implante.

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

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

Questão 16

O processamento radiográfico convencional em câmara escura compreende etapas químicas encadeadas, cuja inversão compromete a qualidade e a durabilidade da imagem obtida. Considere as etapas do processamento manual de um filme periapical listadas abaixo:

(1)Imersão do filme na solução fixadora, que remove os cristais de haleto de prata não sensibilizados e confere estabilidade à imagem.

(2)Lavagem em água corrente por tempo prolongado, seguida da secagem do filme para arquivamento.

(3)Imersão do filme na solução reveladora, que converte em prata metálica os cristais sensibilizados pela radiação.

(4)Enxágue rápido em água corrente, destinado a interromper a ação química residual antes da etapa seguinte.

Assinale a alternativa que apresenta a ordem correta em que essas etapas são executadas:

(A) 1, 3, 4, 2.
(B) 3, 4, 1, 2.
(C) 4, 3, 2, 1.
(D) 3, 4, 2, 1.

Questão 17

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A suspensão da varfarina três dias antes de uma exodontia simples é a conduta indicada para prevenir o sangramento pós-operatório.

PORQUE

II.O risco de eventos tromboembólicos decorrente da interrupção da anticoagulação supera o risco de hemorragia após exodontia simples, controlável por medidas hemostáticas locais.

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta:

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
(B) As asserções I e II são verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
(C) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
(D) As asserções I e II são verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.

Questão 18

O reconhecimento das lesões fundamentais constitui a base semiológica do exame da mucosa bucal, pois padroniza a descrição clínica e delimita as hipóteses diagnósticas a serem investigadas. Associe cada lesão fundamental da Coluna I à caracterização clínica correspondente na Coluna II:

Coluna I

1.Mácula.

2.Vesícula.

3.Nódulo.

4.Pápula.

Coluna II

(__)Massa sólida circunscrita, situada em profundidade

nos tecidos, com mais de cinco milímetros de diâmetro.

(__)Alteração circunscrita da cor da mucosa, plana, sem relevo nem depressão, identificada pela inspeção visual.

(__)Elevação sólida de pequenas dimensões, com até cinco milímetros, superficial e de consistência firme.

(__)Elevação circunscrita contendo líquido claro em seu interior, com até cinco milímetros e paredes finas.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta, de cima para baixo:

(A) 1, 3, 2, 4.
(B) 3, 1, 4, 2.
(C) 1, 3, 4, 2.
(D) 3, 1, 2, 4.

Questão 19

A classificação dos traumatismos alvéolo-dentários orienta a conduta emergencial e o acompanhamento clínico, pois cada tipo de lesão do ligamento periodontal apresenta prognóstico e necessidade de contenção próprios. Associe cada tipo de lesão da Coluna I à descrição clínica correspondente na Coluna II:

Coluna I

1.Concussão.

2.Subluxação.

3.Luxação extrusiva.

4.Luxação intrusiva.

Coluna II

(__)Deslocamento do dente para o interior do osso alveolar, com encurtamento da coroa clínica e som metálico à percussão.

(__)Traumatismo sem mobilidade nem deslocamento do dente, com sensibilidade à percussão e ausência de sangramento no sulco gengival.

(__)Deslocamento parcial do dente para fora do alvéolo, com alongamento da coroa clínica e mobilidade acentuada.

(__)Traumatismo com mobilidade aumentada do dente, sem deslocamento, acompanhado de sangramento no sulco gengival.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta, de cima para baixo:

(A) 3, 1, 4, 2.
(B) 4, 2, 3, 1.
(C) 4, 1, 3, 2.
(D) 3, 2, 4, 1.

Questão 20

A escolha do material restaurador direto pondera as propriedades físicas e químicas de cada opção, a extensão do preparo e as condições de controle do campo operatório disponíveis no atendimento. Associe cada material da Coluna I à característica descrita na Coluna II:

Coluna I

1.Resina composta microparticulada.

2.Amálgama dental.

3.Cimento de ionômero de vidro convencional.

4.Resina composta bulk fill.

Coluna II

(__)Material metálico de inserção plástica, com boa resistência à compressão, que exige preparo dotado de retenção mecânica.

(__)Material que estabelece união química à estrutura dentária e libera flúor no meio bucal, indicado quando o controle da umidade é difícil.

(__)Material de matriz orgânica com carga inorgânica de pequenas dimensões, que confere lisura superficial e bom polimento à restauração.

(__)Material fotoativável em camada de até quatro milímetros, formulado para reduzir a tensão de contração de polimerização.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta, de cima para baixo:

(A) 2, 3, 1, 4.
(B) 2, 1, 3, 4.
(C) 2, 3, 4, 1.
(D) 3, 2, 1, 4.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 30.

Por que existe o Dia Mundial do Mosquito — e o que isso tem a ver com o Nobel

A instituição do Dia Mundial do Mosquito em vinte de agosto remonta a 1931, quando a equipe de um instituto de medicina tropical em Londres ofereceu um chá em homenagem ao seu fundador, o médico e cientista Ronald Ross. A escolha da data celebra a principal descoberta do pesquisador, registrada por ele em 1897 na cidade indiana de Secunderabad, quando identificou o mosquito do gênero Anopheles como o vetor da malária ao examinar espécimes alimentados com o sangue de um paciente infectado voluntário. O trabalho de Ross forneceu a comprovação experimental do papel do inseto na transmissão da doença, estabelecendo as bases científicas para as estratégias modernas de controle epidemiológico.

A constatação de que o mosquito atuava como elo no ciclo da enfermidade promoveu uma mudança histórica de perspectiva. Durante mais de dois milênios, prevaleceu a teoria miasmática, que atribuía a malária à inalação de vapores nocivos oriundos de pântanos e

áreas alagadas, ou mesmo a causas sobrenaturais. Práticas antigas como a drenagem de pântanos reduziam a incidência da infecção, embora a eficácia decorresse da diminuição dos vetores e não da eliminação do suposto ar contaminado. Emocionado com o achado, Ross dedicou um poema à sua esposa celebrando a descoberta das causas da doença. Em 1902, o cientista foi laureado com o Prêmio Nobel de Medicina em reconhecimento às suas pesquisas sobre o ingresso da malária no organismo humano.

Nascido na Índia e educado no Reino Unido, Ross formou-se em medicina e passou a observar a relação entre o volume de mosquitos e a proliferação de enfermidades. O direcionamento de seus estudos foi incentivado pelo médico Patrick Manson, considerado o fundador da medicina tropical e responsável por demonstrar, na década de 1870, que mosquitos transmitiam microfilárias, associando insetos a patógenos humanos na filariose. Atuando como mentor, Manson indicou a Índia como ambiente ideal para as investigações de Ross. Anos após sua descoberta fundamental, Ross retornou à Inglaterra, lecionou em prestigiadas instituições, atuou como consultor governamental, desenvolveu modelos matemáticos para epidemias e fundou o instituto que posteriormente homenagearia seu nome.

A identificação do vetor transformou o combate à malária, direcionando as ações para o controle do inseto por meio da eliminação de criadouros e do uso de inseticidas ao longo do século 20. Apesar dos avanços, a doença permanece como um grave problema de saúde pública global, registrando anualmente elevado número de infecções e mortes, concentradas no continente africano, além de manter presença endêmica na região amazônica do Brasil. O cenário atual enfrenta desafios adicionais, como a resistência do parasita a medicamentos, a adaptação dos mosquitos a defensivos e os impactos das mudanças climáticas.

O Dia Mundial do Mosquito consolida-se como uma efeméride voltada para a conscientização sobre os impactos econômicos e sociais das doenças transmitidas por vetores. A data reforça a necessidade de integrar a pesquisa científica — responsável pelo desenvolvimento de vacinas e novas formas de vigilância — ao engajamento da população na adoção de medidas preventivas, como a eliminação de reservatórios de água parada. Esse cuidado é vital em regiões tropicais e subtropicais, onde a proliferação de insetos favorece a disseminação da malária e de outras enfermidades urbanas transmitidas por diferentes espécies.

https://www.bbc.com/portuguese/articles/c8xnwz8g48zo. Adaptado.

Questão 21

A escolha da data celebra a principal descoberta do pesquisador, registrada por ele em 1897 na cidade indiana de Secunderabad, quando identificou o mosquito do gênero Anopheles como o vetor da malária ao examinar espécimes alimentados com o sangue de um paciente infectado voluntário.

Considerando as relações de subordinação estabelecidas no período, assinale a alternativa correta.

(A) O segmento "registrada por ele em 1897 na cidade indiana de Secunderabad" apresenta valor adjetivo em relação a "descoberta", enquanto a oração iniciada por "quando" constitui subordinada substantiva apositiva por desenvolver a informação temporal anterior.

(B) A oração iniciada por "quando" é subordinada adjetiva explicativa, pois acrescenta uma circunstância referente à descoberta, enquanto "ao examinar espécimes" constitui oração subordinada adverbial temporal reduzida de infinitivo.

(C) A oração iniciada por "quando" é subordinada adverbial temporal, enquanto "alimentados com o sangue de um paciente infectado voluntário" constitui oração subordinada substantiva completiva nominal ligada a "espécimes".

(D) A oração iniciada por "quando" é subordinada adverbial temporal, enquanto "ao examinar espécimes alimentados com o sangue de um paciente infectado voluntário" constitui oração subordinada adverbial temporal reduzida de infinitivo.

Questão 22

Durante mais de dois milênios, prevaleceu a teoria miasmática, que atribuía "a malária à inalação de vapores nocivos" oriundos de pântanos e áreas alagadas, ou mesmo a causas sobrenaturais.

Emocionado com o achado, Ross dedicou "um poema à sua esposa" celebrando a descoberta das causas da doença.

Considerando o emprego do acento indicativo de crase nos segmentos destacados, analise as assertivas a seguir.

I.Em "a malária à inalação de vapores nocivos", o acento indicativo de crase decorre da regência de "atribuía", que estabelece relação entre aquilo que é atribuído e o termo introduzido pela preposição "a", associado a substantivo feminino determinado por artigo.

II.Em "um poema à sua esposa", o emprego do acento indicativo de crase é facultativo, pois o pronome possessivo feminino "sua" admite, nesse contexto, a presença ou a ausência do artigo definido antes do possessivo.

III.Em "a malária à inalação de vapores nocivos", a ausência do acento grave diante de "malária" decorre de um caso facultativo de crase associado ao emprego do artigo feminino nesse contexto.

IV.Em "um poema à sua esposa", a retirada do artigo feminino mantém o acento grave, pois a preposição exigida pelo verbo "dedicou" caracteriza a ocorrência de crase diante do possessivo.

Assinale a alternativa correta.

(A) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.

(B) Apenas as assertivas I e III estão corretas.

(C) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

(D) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.

Questão 23

Anos após sua descoberta fundamental, Ross retornou à Inglaterra, lecionou em prestigiadas instituições, atuou como consultor governamental, desenvolveu modelos matemáticos para epidemias e fundou o instituto que posteriormente homenagearia seu nome.

Considerando a regência verbal e os complementos exigidos pelos verbos no período apresentado, assinale a alternativa correta.

(A) O verbo "desenvolveu" seleciona dois complementos, sendo "modelos matemáticos" objeto direto e "para epidemias" objeto indireto exigido pela regência verbal.

(B) O verbo "lecionou" exige complemento introduzido pela preposição "em", razão pela qual "em prestigiadas instituições" exerce função de objeto indireto.

(C) O verbo "retornou", na construção apresentada, relaciona-se a "à Inglaterra" por meio da preposição "a", formando um predicado cujo termo locativo indica o destino do retorno.

(D) O verbo "fundou" exige objeto direto e indireto, representados, no período, por "o instituto" e pela oração "que posteriormente homenagearia seu nome", que completa o sentido da ação verbal atribuída a Ross.

Questão 24

O Dia Mundial do Mosquito consolida-se como uma efeméride voltada para a conscientização sobre os impactos econômicos e sociais das doenças transmitidas por vetores. A data reforça a necessidade de integrar a pesquisa científica — responsável pelo desenvolvimento de vacinas e novas formas de vigilância — ao engajamento da população na adoção de medidas preventivas, como a eliminação de reservatórios de água parada.

Considerando as regras de colocação dos pronomes oblíquos átonos e as estruturas presentes no trecho, assinale a alternativa correta.

(A) Em "consolida-se", a ênclise está adequada pela ausência de elemento que determine a próclise; na construção "não se consolida", a palavra de valor negativo exige anteposição do pronome, estabelecendo sua posição antes da forma verbal.

(B) Na estrutura "A data reforça a necessidade de integrar a pesquisa científica", a substituição de "a pesquisa científica" por pronome átono produz "de a integrar", pois a preposição "de" exige a próclise diante do infinitivo.

(C) Em "doenças transmitidas por vetores", a substituição de "doenças" por pronome oblíquo admite sua colocação após o particípio, formando "transmitida-as", em razão da alteração provocada pela substituição do termo nominal.

(D) Na estrutura "necessidade de integrar a pesquisa científica", a substituição do complemento por "lhe" favorece sua anteposição ao infinitivo, formando "necessidade de lhe integrar", uma vez que a preposição "de" determina a posição proclítica do pronome.

Questão 25

A descoberta científica altera a compreensão de determinados fenômenos quando novas evidências permitem rever explicações anteriormente aceitas. Esse processo também repercute nas formas de enfrentamento de problemas que permanecem relevantes ao longo do tempo.

Considerando as informações apresentadas no texto, assinale a alternativa correta.

(A) A descoberta de Ross confirmou a eficácia da teoria miasmática ao demonstrar que os mosquitos concentravam os vapores nocivos existentes nas regiões alagadas.

(B) As pesquisas de Ross encerraram os principais obstáculos epidemiológicos da malária ao estabelecerem métodos capazes de impedir a adaptação dos vetores às medidas de controle.

(C) A identificação do mosquito como vetor da malária modificou a compreensão da transmissão da doença e orientou medidas de controle voltadas à redução da presença do inseto.

(D) A instituição do Dia Mundial do Mosquito resultou da necessidade de reconhecer as pesquisas de Manson, cuja demonstração sobre a filariose identificou o vetor específico da malária.

Questão 26

Apesar dos avanços, a doença permanece como um grave problema de saúde pública global, registrando anualmente elevado número de infecções e mortes, concentradas no continente africano, além de manter presença endêmica na região amazônica do Brasil.

Considerando o emprego da pontuação gráfica no período apresentado, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

I.A vírgula empregada após "global" separa uma oração coordenada assindética que acrescenta ao período uma informação sobre a permanência da doença como problema de saúde pública.

PORQUE

II.A vírgula empregada após "avanços" delimita uma expressão de valor concessivo deslocada para o início do período, enquanto as vírgulas que isolam "concentradas no continente africano" demarcam um

segmento de valor explicativo relacionado a "infecções e mortes".

A respeito dessas asserções, assinale a alternativa correta.

(A) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não justifica a I.
(C) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II justifica a I.
(D) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

Questão 27

A instituição do Dia Mundial do Mosquito em vinte de agosto remonta a 1931, quando a equipe de um instituto de medicina tropical em Londres ofereceu um chá em homenagem ao seu fundador, o médico e cientista Ronald Ross.

Considerando os termos acessórios da oração presentes no período, assinale a alternativa correta.

(A) "Em homenagem ao seu fundador" exerce função de adjunto adnominal de "chá", "de medicina tropical" funciona como adjunto adverbial e "Ronald Ross" constitui núcleo do sujeito da oração introduzida por "quando".
(B) "De medicina tropical" funciona como adjunto adnominal de "instituto", o pronome "seu" exerce função de complemento nominal de "fundador" e "o médico e cientista Ronald Ross" constitui aposto de "seu fundador".
(C) "De medicina tropical" funciona como complemento nominal de "instituto", o pronome "seu" exerce função de adjunto adnominal de "fundador" e "o médico e cientista Ronald Ross" constitui aposto de "seu fundador".
(D) "De medicina tropical" funciona como adjunto adnominal de "instituto", o pronome "seu" exerce função de adjunto adnominal de "fundador" e "o médico e cientista Ronald Ross" constitui aposto de "seu fundador".

Questão 28

A consolidação do conhecimento científico decorre da articulação entre descobertas, antecedentes históricos e aplicações que modificam práticas sociais. Em textos de divulgação, informações explícitas e implícitas permitem estabelecer relações entre acontecimentos de diferentes períodos.

Analise se as afirmativas a seguir, quanto às ideias principais, secundárias e implícitas e às informações inferidas do texto, são falsas (F) ou verdadeiras (V).

(__)A descoberta de Ross representa o eixo central do texto porque articula a origem da efeméride à transformação da compreensão científica e das estratégias de combate à malária.

(__)A eficácia histórica da drenagem de pântanos constitui evidência de que a teoria miasmática possuía fundamento parcial, ampliado pela identificação do mosquito como vetor.

(__)A atuação de Manson permite inferir que a descoberta de Ross se inseriu em uma trajetória científica anterior que já investigava relações entre insetos e agentes causadores de doenças humanas.

(__)A permanência da malária como problema de saúde pública indica que as estratégias decorrentes da descoberta do vetor perderam relevância diante da resistência do parasita e da adaptação dos mosquitos.

(__)A dimensão contemporânea do Dia Mundial do Mosquito prioriza a memória da descoberta de Ross, enquanto a pesquisa científica e as medidas preventivas assumem papel secundário na finalidade atual da efeméride.

Assinale a alternativa correta, de cima para baixo.

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

Questão 29

O direcionamento de seus estudos foi incentivado pelo médico Patrick Manson, considerado o fundador da medicina tropical e responsável por demonstrar, na década de 1870, que mosquitos transmitiam microfilárias, associando insetos a patógenos humanos na filariose.

Considerando os termos integrantes da oração presentes no período, assinale a alternativa correta.

(A) "Pelo médico Patrick Manson" exerce função de complemento nominal de "incentivado", enquanto "insetos" constitui objeto direto e "a patógenos humanos" funciona como agente da passiva.
(B) "O direcionamento de seus estudos" exerce função de sujeito, "pelo médico Patrick Manson" constitui agente da passiva e "microfilárias" funciona como objeto direto de "transmitiam".
(C) "De seus estudos" funciona como complemento nominal de "direcionamento", "pelo médico Patrick Manson" constitui objeto indireto e "microfilárias" exerce função de objeto direto de "transmitiam".
(D) "Microfilárias" exerce função de objeto indireto de "transmitiam", enquanto "insetos" constitui sujeito de "associando" e "a patógenos humanos" funciona como complemento nominal.

Questão 30

O Dia Mundial do Mosquito consolida-se como uma efeméride voltada para a conscientização sobre os impactos econômicos e sociais das doenças transmitidas por vetores. A data reforça a necessidade de integrar a pesquisa científica — responsável pelo desenvolvimento

de vacinas e novas formas de vigilância — ao engajamento da população na adoção de medidas preventivas, como a eliminação de reservatórios de água parada.

Considerando os mecanismos de coerência e coesão textual presentes no trecho, assinale a alternativa correta.

(A) O segmento "responsável pelo desenvolvimento de vacinas e novas formas de vigilância" retoma "a pesquisa científica", enquanto "ao engajamento da população" introduz uma consequência das medidas preventivas mencionadas depois.

(B) A expressão "A data" substitui "uma efeméride" por equivalência lexical, enquanto "responsável pelo desenvolvimento de vacinas e novas formas de vigilância" retoma "engajamento da população" por associação temática.

(C) A expressão "medidas preventivas" recupera por substituição direta "novas formas de vigilância", enquanto "a eliminação de reservatórios de água parada" introduz uma causa para o engajamento da população.

(D) A expressão "A data" retoma "O Dia Mundial do Mosquito", enquanto "como" introduz uma exemplificação vinculada às "medidas preventivas", contribuindo para a continuidade referencial e para a progressão das ideias.

Conhecimentos Gerais

Questão 31

A configuração hidrográfica catarinense resulta da interação entre relevo e drenagem, produzindo diferenças importantes na direção dos cursos d'água e na integração das bacias estaduais a sistemas hidrográficos de maior abrangência territorial. Essa organização permite distinguir vertentes que apresentam destinos e características espaciais diferentes.

Considerando a organização hidrográfica do território catarinense, analise as assertivas abaixo e classifique cada uma como verdadeira (V) ou falsa (F).

(__)A rede hidrográfica catarinense apresenta um sistema da vertente interior e outro da vertente atlântica.

(__)A vertente interior compreende sistemas relacionados às bacias do Paraná e do Uruguai, cujas águas seguem em direção ao interior do continente.

(__)A vertente atlântica é constituída por bacias que apresentam drenagem direcionada ao litoral catarinense.

(__)A bacia do rio Uruguai integra a vertente atlântica, pois seus afluentes catarinenses apresentam escoamento direcionado diretamente ao oceano.

(__)A vertente interior ocupa parcela territorial menor que a vertente atlântica, correspondendo a aproximadamente um terço da superfície estadual.

A sequência correta, de cima para baixo, é:

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

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

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

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

Questão 32

A estrutura econômica dos municípios do extremo oeste catarinense apresenta diferentes formas de organização produtiva, relacionadas às características históricas e territoriais de cada localidade. Paraíso (SC) apresenta características econômicas que permitem compreender sua inserção nesse contexto regional.

Considerando a base econômica do Município de Paraíso, qual alternativa apresenta uma interpretação correta?

(A) A agropecuária ocupa posição central na economia municipal, evidenciando a importância das atividades rurais para a estrutura produtiva e para a dinâmica econômica de Paraíso.

(B) O comércio fronteiriço ocupa posição central na economia municipal, evidenciando a importância das transações internacionais para a estrutura produtiva e para a dinâmica econômica de Paraíso.

(C) A atividade turística ocupa posição central na economia municipal, evidenciando a importância dos fluxos internacionais para a estrutura produtiva e para a dinâmica econômica de Paraíso.

(D) A indústria de transformação ocupa posição central na economia municipal, evidenciando a importância da produção fabril para a estrutura produtiva e para a dinâmica econômica de Paraíso.

Questão 33

A Lei Orgânica Municipal de Paraíso atribui ao Município competências relacionadas à proteção do interesse local e ao bem-estar da população, incluindo providências administrativas aplicáveis ao funcionamento de estabelecimentos quando determinadas condições justificarem a intervenção municipal.

Com base no art. 6º, inciso XXXIV, da Lei Orgânica Municipal de Paraíso, analise as assertivas a seguir.

I.O Município pode cassar licença anteriormente concedida a estabelecimento que passe a ser prejudicial à saúde da população.

II.A existência de prejuízo ao sossego constitui uma das situações que podem fundamentar a cassação da licença de estabelecimento.

III.A atuação municipal prevista no dispositivo limita-se à suspensão temporária da licença, permanecendo afastada a possibilidade de fechamento do estabelecimento.

IV.O prejuízo à higiene ou à segurança pode fundamentar a intervenção municipal prevista para estabelecimentos sujeitos à licença.

V.A cassação da licença somente pode ocorrer quando o

estabelecimento se tornar prejudicial à saúde ou à higiene, não se aplicando aos casos relacionados ao sossego ou à segurança.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 34

O desenvolvimento científico no setor aeroespacial depende de infraestrutura experimental capaz de testar sistemas de propulsão e gerar conhecimento aplicável à formação de profissionais e à indústria. Em maio de 2026, uma iniciativa realizada em Brasília representou avanço nessa capacidade experimental brasileira. Considerando as informações divulgadas, qual alternativa descreve corretamente esse acontecimento?

(A) O Brasil realizou o primeiro teste de um motor-foguete de 10 kN movido a hidrogênio e oxigênio líquido em nova bancada instalada na Universidade Federal de Santa Catarina.
(B) O Brasil realizou o primeiro teste de um motor-foguete de 8 kN movido a etanol e oxigênio líquido em nova bancada instalada na Universidade de Brasília.
(C) O Brasil realizou o primeiro teste de um motor-foguete de 10 kN movido a etanol e oxigênio líquido em nova bancada instalada no Centro de Lançamento de Alcântara.
(D) O Brasil realizou o primeiro teste de um motor-foguete de 8 kN movido a hidrogênio e oxigênio líquido em nova bancada instalada no Instituto Tecnológico de Aeronáutica.

Questão 35

Conforme o art. 18 da Lei Municipal que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Paraíso (SC), ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento _____ ficará sujeito a estágio probatório pelo período de _____ meses, contado da data de sua entrada em _____, durante o qual sua aptidão e capacidade serão obrigatoriamente avaliadas para o desempenho do cargo.

Identifique a alternativa que completa corretamente as lacunas acima.

(A) comissionado, vinte e quatro, exercício
(B) efetivo, vinte e quatro, exercício
(C) permanente, trinta e seis, posse
(D) efetivo, trinta e seis, nomeação

AMEOSC

Associação dos Municípios do
Extremo Oeste de Santa Catarina

(49) 3621-0795

ameosc@ameosc.org.br

Segundo Aníbal Balbinot, 189
Agostini, São Miguel do Oeste/SC

@ameoscoficial

www.ameosc.org.br