UEPB

PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIA

NÍVEL MÉDIO

Técnico de Enfermagem - SAMU

EXAME GRAFOTÉCNICO:
(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

És sereia no brejo encantada,
Cujo canto é um perigo de amor.

INSTRUÇÕES:

1. Verifique se este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, sendo Língua Portuguesa de 01 a 15, Informática de 16 a 25 e Conhecimentos Específicos de 26 a 40.

2. Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.

3. Confira seus dados na Folha de Respostas com os dados do Cartão de Inscrição.

4. Esta Prova tem duração de 4 (quatro) horas. Não é permitida a saída do candidato antes de transcorridas 2 (duas) horas completas, sob pena de eliminação.

5. É vedado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.

6. Certifique-se de que assinou a lista de presença e que preencheu adequadamente todos os espaços da Folha de Respostas.

7. Ao finalizar a prova, entregue ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas, sob pena de eliminação.

PORTUGUÊS

Leia o Texto I para responder às questões de 1 a 6.

Texto I

Como derretimento de gelo na Groenlândia faz baleias migrarem para áreas antes inacessíveis

Victoria Gill - *BBC News* - 24 agosto 2026

O gelo marinho tem desaparecido do leste da Groenlândia, permitindo que baleias gigantes aproveitem a oportunidade e se desloquem para áreas antes inacessíveis.

Essa é a conclusão de um estudo que durou décadas e registrou com imagens centenas das maiores baleias do mundo, incluindo baleias-jubarte, baleias-minke e baleias-comuns, se alimentando em mares sem gelo ao longo da costa durante o verão.

Nenhum desses mamíferos marinhos nadava por essas águas no passado, pois estavam impedidos de acessar as águas costeiras devido ao gelo. Agora, com as mudanças climáticas aquecendo o mar e derretendo esse gelo, os animais se adaptaram.

Os cientistas classificam o fenômeno como períodos sazonais de intensa atividade alimentar no Ártico, reflexo de uma profunda mudança nas condições oceânicas ao largo do leste da Groenlândia.

A mudança é drástica: os levantamentos realizados a partir de navios na região não registraram um único avistamento de baleia-jubarte até 2006.

Em 2007, foram avistadas sete baleias-jubarte e, em 2024, já havia 150 avistamentos desses animais gigantes a partir de navios.

Os primeiros levantamentos aéreos sistemáticos de baleias-de-barbatana - um grupo que inclui baleias-comuns, baleias-minke e baleias-jubarte - ao largo da costa leste da Groenlândia - foram realizados pelos pesquisadores durante os verões de 2015 e 2024.

Eles combinaram essas informações com os rastros de 15 baleias marcadas com transmissores via satélite e depoimentos de caçadores inuítes, construindo um panorama do que o pesquisador principal, Mads Peter Heide-Jørgensen, chamou de "grande mudança no regime ecológico".

Estima-se que 4 mil baleias-jubarte, 6 mil baleias-comuns e 6 mil baleias-minke visitaram o Mar da Groenlândia no verão de 2024.

Heide-Jørgensen, do Instituto de Recursos Naturais da Groenlândia, disse à BBC News que as mudanças na região são "provavelmente as mais radicais que podemos ver em qualquer lugar no subártico".

Essa mudança é impulsionada pelo aumento da temperatura da água do mar e pela disponibilidade de alimentos. As baleias parecem estar se alimentando de peixes que migraram para as águas mais quentes do leste da Groenlândia.

Eles estimaram que as três espécies de baleias consumiriam pelo menos 800 mil toneladas de peixes e krill durante a temporada de alimentação de verão.

Este estudo não deixa claro se a mudança reflete um aumento geral nas populações dessas espécies de baleias ou apenas uma redistribuição a partir de outras áreas.

Outros especialistas consultados pela BBC manifestaram preocupação com o fato de o estudo sugerir uma entrada maciça de animais provenientes da Groenlândia Ocidental. Essa é uma questão delicada na Groenlândia, país onde algumas baleias são caçadas.

Mas os cientistas afirmaram que suas descobertas sugerem que essas baleias-de-barbatana "oportunistas" parecem estar se adaptando e podem até estar se beneficiando da mudança.

Outras espécies do Ártico, no entanto, estão "em apuros agora", explicou Heide-Jørgensen.

Animais como narvais e belugas estão compartilhando o habitat com essas outras baleias, ou até mesmo sendo deslocados por elas.

"Para algumas espécies, as mudanças climáticas não são necessariamente um problema – elas abrem novas oportunidades", disse Heide-Jørgensen, "mas outras espécies estão perdendo seu habitat".

Disponível em: https://www.bbc.com/portuguese/articles/cx2dwze1kgxo. Acesso em: 27 ago. 2026.

1ª QUESTÃO

Sobre o Texto I, analise as assertivas a seguir.

I- Monitoramentos realizados em aeronaves identificaram sete baleias-jubarte no ano de 2007 no leste da Groelândia.

II- O estudo realizado evidenciou um elevado crescimento populacional de diferentes espécies de baleias devido ao deslocamento desses animais para lugares antes inacessíveis.

III- Para alguns estudiosos, é preocupante a possível relação entre o numeroso deslocamento de baleias para uma região onde algumas delas são capturadas.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

a) I.
b) II e III.
c) III.
d) I e II.
e) I e III.

2ª QUESTÃO
Assinale a alternativa que aponta CORRETAMENTE o objetivo central do Texto I.

a) Defender a posição dos pesquisadores acerca das problemáticas oriundas do derretimento de gelo na Groelândia.
b) Apresentar uma opinião sobre dados que revelam o deslocamento massivo de diferentes espécies de baleias no leste da Groelândia.
c) Apresentar dados de um estudo realizado sobre a migração de baleias, decorrente de mudanças climáticas, para áreas que antes não eram acessíveis a esses animais.
d) Denunciar uma situação drástica que está acontecendo com baleias e outras espécies jamais vistas em áreas inacessíveis.
e) Explicar a importância de pesquisas estatísticas a respeito do deslocamento de baleias para outras regiões que antes eram inacessíveis.

3ª QUESTÃO
Leia o trecho extraído do Texto I:

"As baleias parecem estar se alimentando de peixes que migraram para as águas mais quentes do leste da Groenlândia."

Sobre a classificação morfossintática e a relação referencial estabelecida pelo elemento destacado, é CORRETO afirmar que:

a) é uma conjunção subordinativa integrante que estabelece relação com o termo "peixes".
b) é um pronome relativo que estabelece relação com o termo "peixes".
c) é um pronome relativo que estabelece relação com o termo "migraram".
d) é uma conjunção subordinativa integrante que estabelece relação com o termo "migraram".
e) é um pronome demonstrativo que estabelece relação com o termo "peixes".

4ª QUESTÃO
No fragmento "Este estudo não deixa claro se a mudança reflete um aumento geral nas populações dessas espécies de baleias ou apenas uma redistribuição a partir de outras áreas.", é possível afirmar que o elemento destacado introduz uma oração:

a) subordinada adjetiva restritiva.
b) subordinada substantiva subjetiva.
c) subordinada adverbial condicional.
d) subordinada substantiva objetiva direta.
e) coordenada sindética alternativa.

5ª QUESTÃO
Leia o período a seguir.

"Nenhum desses mamíferos marinhos nadava por essas águas no passado, pois estavam impedidos de acessar as águas costeiras devido ao gelo. Agora, com as mudanças climáticas aquecendo o mar e derretendo esse gelo, os animais se adaptaram."

Sobre o funcionamento dos termos destacados, é possível afirmar que:

a) os três termos funcionam como elementos catafóricos, ao indicarem algo que será dito posteriormente.
b) os três termos funcionam como elementos anafóricos, utilizados para retomar informações anteriores.
c) o termo esse é um pronome que não possui referente no texto.
d) o termo desses funciona como elemento anafórico, já os termos essas e esse funcionam como elementos catafóricos.
e) os termos desses e essas funcionam como elementos anafóricos, já o termo esse funciona como elemento catafórico.

6ª QUESTÃO
Considere novamente o período:

"Nenhum desses mamíferos marinhos nadava por essas águas no passado, pois estavam impedidos de acessar as águas costeiras devido ao gelo. Agora, com as mudanças climáticas aquecendo o mar e derretendo esse gelo, os animais se adaptaram."

Analise, quanto ao nível morfológico, a classificação dos termos destacados indicados a seguir.

I- O termo nenhum pode ser classificado como pronome indefinido.
II- O termo pois funciona como uma conjunção coordenativa explicativa.
III- O termo agora funciona como advérbio temporal.
IV- O termo climáticas pode ser classificado como adjetivo.

É CORRETO o que se afirma nas proposições:

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

Leia o Texto II, a seguir, para responder às questões 7 e 8.

Texto II



Fonte: NIQUEL NÁUSEA. Disponível em: https://www.instagram.com.br/niquel.nausea. Acesso em: 01 set. 2026.

7ª QUESTÃO

Analise as assertivas a seguir.

I- É possível inferir no Texto II que os avanços tecnológicos devem ser abandonados.

II- O humor construído no Texto II é gerado pelo contraste entre a bomba atômica, associada à destruição e à morte, e a finalidade criada pelo personagem de utilizá-la como suporte para escrever um poema de amor, algo inofensivo e romântico.

III- O Texto II defende que a boa intenção do indivíduo ao usar uma tecnologia destrutiva elimina automaticamente suas consequências negativas na sociedade.

É CORRETO o que se afirma em:

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

8ª QUESTÃO

Em "As tecnologias não são boas nem más!", presente no primeiro quadrinho, há a presença de uma oração:

a) coordenada sindética aditiva.
b) coordenada sindética adversativa.
c) subordinada adverbial consecutiva.
d) subordinada adverbial causal.
e) coordenada assindética.

Considere o Texto III para responder às questões de 9 a 13.

Texto III

Por que é comum ter esquecimentos após os 50 anos e a menopausa

24/08/2026 - Agência Einstein

Embora muitas pessoas associem essas mudanças ao início de doenças neurodegenerativas, como o Alzheimer, a maioria dos lapsos de memória faz parte do funcionamento normal do cérebro e não representa um sinal de demência. Além do próprio envelhecimento, fatores como estresse, sobrecarga emocional e hábitos de vida exercem influência direta sobre a memória e a saúde mental.

O alerta deve surgir quando esses episódios deixam de ser pontuais e começam a afetar a autonomia da pessoa. Se tarefas simples - como administrar contas, cozinhar, cumprir horários ou manter a organização da rotina - são prejudicadas, é recomendável buscar avaliação médica.

A chegada aos 50 anos não altera a capacidade do cérebro de armazenar informações. O que acontece é que, com o envelhecimento, as pessoas tendem a apresentar uma diminuição na velocidade do processamento cerebral.

Em termos simples, isso significa que o cérebro continua capaz de aprender e memorizar, mas pode levar mais tempo para registrar ou recuperar determinadas informações. Por isso, é comum que uma pessoa mais velha demore para lembrar o nome de um livro, uma palavra específica ou um compromisso, recuperando a informação pouco tempo depois.

Outro fator importante nessa discussão é a atenção. Para uma informação ser armazenada corretamente, o cérebro precisa, primeiro, prestar atenção nela. Portanto, excesso de tarefas, ansiedade ou estresse podem prejudicar esse processo e provocar esquecimentos que nada têm a ver com doenças neurodegenerativas.

Muitas mulheres relatam dificuldades cognitivas durante a menopausa. A chamada névoa mental, também conhecida pelo termo em inglês *brain fog*, pode provocar sensação de lentidão para pensar, dificuldade de concentração e lapsos de memória.

Essas alterações estão relacionadas às mudanças hormonais características dessa fase. Os hormônios femininos, especialmente o estrogênio, exercem funções importantes no cérebro, participando da comunicação entre os neurônios, da capacidade de aprendizado e da consolidação das memórias.

A menopausa, porém, não é a única responsável pelas mudanças observadas após os 50 anos. Trata-se de um período marcado por múltiplas transições pessoais e familiares, como filhos tornando-se independentes, maior responsabilidade no cuidado dos pais idosos, mudanças profissionais e reflexões sobre o próprio envelhecimento.

A boa notícia é que diversos hábitos ajudam a preservar a saúde cerebral. O cérebro precisa ser constantemente desafiado. Aprender um idioma, tocar um instrumento musical, fazer palavras cruzadas, jogar xadrez, realizar cursos ou simplesmente modificar pequenos hábitos cotidianos contribuem para estimular as conexões neurais.

Adotar uma alimentação equilibrada também contribui para a preservação da função cognitiva. É importante que a dieta seja rica em frutas, verduras, legumes, azeite de oliva e alimentos minimamente processados. Controlar condições crônicas, como hipertensão, diabetes e colesterol elevado, é outra medida que resguarda a saúde do cérebro.

Por fim, a manutenção dos vínculos sociais exerce um papel importante na preservação da saúde mental e cognitiva. Pessoas que cultivam amizades, participam de grupos sociais e mantêm relações afetivas saudáveis tendem a apresentar melhor desempenho cognitivo ao longo do envelhecimento. Conversar, compartilhar experiências e sentir-se pertencente a uma comunidade ajuda a reduzir o estresse, fortalecer a autoestima e ampliar o bem-estar emocional.

Disponível em: https://www.einstein.br/n/vida-saudavel/por-que-e-comum-ter-esquecimentos-apos-os-50-anos-e-a-menopausa. Acesso em: 31 ago. 2026.

9ª QUESTÃO

Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE a tipologia textual predominante no Texto III.

a) Expositiva, pois apresenta informações sobre o envelhecimento da mulher e sua relação com mudanças hormonais e cognitivas.
b) Narrativa, pois mostra uma sequência de acontecimentos referentes ao envelhecimento da mulher.
c) Descritiva, pois detalha as alterações no cérebro feminino em decorrência da menopausa.
d) Injuntiva, pois instrui o leitor sobre como evitar alterações cognitivas.
e) Argumentativa, pois busca convencer o leitor acerca da relação entre esquecimentos e envelhecimento.

10ª QUESTÃO
Analise as assertivas abaixo:

I- De acordo com o Texto III, a menopausa incapacita as mulheres cognitivamente.
II- Hábitos como ter uma dieta saudável e manter vínculos sociais ajudam a cuidar da saúde do cérebro.
III- A menopausa está relacionada à diminuição do estrogênio, hormônio feminino.

É CORRETO o que se afirma em:

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

11ª QUESTÃO
No excerto "Embora muitas pessoas associem essas mudanças ao início de doenças neurodegenerativas, como o Alzheimer, a maioria dos lapsos de memória faz parte do funcionamento normal do cérebro e não representa um sinal de demência", a forma verbal destacada está flexionada no:

a) futuro do subjuntivo.
b) presente do indicativo.
c) presente do subjuntivo.
d) pretérito imperfeito do subjuntivo.
e) futuro do pretérito do indicativo.

12ª QUESTÃO
No fragmento "A chamada névoa mental, também conhecida pelo termo em inglês *brain fog*, pode provocar sensação de lentidão para pensar, dificuldade de concentração e lapsos de memória", a expressão sublinhada:

a) é um recurso literário utilizado para tratar de um dado quantitativo.
b) é uma gíria que serve para tornar o texto mais acessível ao público.
c) é uma marca de oralidade que gera incompreensão textual.
d) é um recurso utilizado para a construção do texto que apresenta registro informal.
e) é utilizada em sentido conotativo e preserva a integridade científica do texto.

13ª QUESTÃO
Com base nas regras de concordância verbal, analise as proposições a seguir.

I- Em "a maioria dos lapsos de memória faz parte do funcionamento normal do cérebro e não representa um sinal de demência", é possível utilizar os verbos "faz" e "representa" no plural.
II- No trecho "Pessoas que cultivam amizades, participam de grupos sociais e mantêm relações afetivas saudáveis tendem a apresentar melhor desempenho cognitivo ao longo do envelhecimento", é possível substituir "mantêm" por "mantém".
III- Em "a manutenção dos vínculos sociais exerce um papel importante na preservação da saúde mental e cognitiva", é possível utilizar o verbo "exerce" no plural.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

a) II.
b) I e III.
c) I e II.
d) I.
e) III.

Leia o Texto IV para responder às questões 14 e 15.

Texto IV



Fonte: DESENHOS DO NANDO. Disponível em: https://www.instagram.com.br/desenhosdonando. Acesso em: 04 set. 2026.

14ª QUESTÃO

Com base na leitura do Texto IV, analise as proposições a seguir.

I- A informação "Super El Niño", presente no Texto IV, é um fenômeno cuja intensidade extrema representa uma consequência das "agressões ao planeta".
II- O cientista presente no Texto IV apresenta uma preocupação relacionada ao meio ambiente sem importância para a sociedade.
III- A ironia textual está relacionada ao fato de que alguns indivíduos priorizam interesses econômicos ao invés de se preocuparem com questões ambientais coletivas.

É CORRETO o que se afirma em:

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

15ª QUESTÃO

Acerca do funcionamento sintático em "É preciso parar com as agressões ao planeta, pois as consequências serão desastrosas", analise as assertivas a seguir.

I- Existe uma oração subordinada substantiva subjetiva reduzida de infinitivo.
II- "Preciso" é predicativo do sujeito.
III- "As consequências" é sujeito simples.

É CORRETO o que se afirma em:

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

16ª QUESTÃO
Sobre os recursos para revisão de texto presentes no Microsoft Office 365, analise as seguintes afirmações.

I- A tecla F7 é utilizada para iniciar a ferramenta de verificação ortográfica e gramatical.
II- A ferramenta de verificação ortográfica é exclusiva do Word e do Power Point, não estando presente no Microsoft Excel.
III- Ao adicionar uma palavra específica ao dicionário do Word, essa deixará de ser sinalizada como incorreta nas próximas verificações de ortografia.

É CORRETO o que se afirma em:

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

17ª QUESTÃO
Ao navegar na internet, um usuário encontra uma página que deseja consultar novamente no futuro. Para facilitar o acesso, ele pode utilizar uma funcionalidade presente nos principais navegadores, que permite salvar e organizar páginas da internet para acesso posterior. Essa funcionalidade é denominada:

a) modo anônimo.
b) *downloads*.
c) favoritos.
d) *cookies*.
e) extensões.

18ª QUESTÃO
Embora o Microsoft Windows e as distribuições Linux possuam diferentes características e modelos de desenvolvimento, ambos são sistemas operacionais que compartilham diversas funcionalidades. Assinale a alternativa que apresenta duas características comuns a esses sistemas.

a) Código-fonte fechado e monotarefa.
b) Código-fonte aberto e multiusuário.
c) Monotarefa e código-fonte aberto.
d) Multiusuário e multitarefa.
e) Código-fonte aberto e multitarefa.

19ª QUESTÃO
Diferentes componentes de *hardware* e *software* atuam em conjunto para o funcionamento de um computador, permitindo a execução de diversas tarefas. Considerando os conceitos básicos de informática, assinale a alternativa CORRETA.

a) Os dispositivos de entrada são classificados como *software*, pois permitem ao usuário enviar comandos aos programas instalados no computador.
b) O *hardware* corresponde aos programas e sistemas operacionais, enquanto o software compreende os componentes físicos do equipamento.
c) A memória RAM e o armazenamento SSD possuem a mesma finalidade, ambos mantêm os dados armazenados permanentemente, sem perder informações quando o computador é desligado.
d) O sistema operacional atua como um intermediário entre o usuário, os aplicativos e o *hardware*.
e) A placa-mãe é o componente responsável pelo processamento das instruções executadas pelos programas.

20ª QUESTÃO
Em uma planilha no Microsoft Excel contendo uma lista com 500 produtos de uma loja, o gerente precisa visualizar temporariamente apenas os itens pertencentes à categoria "Informática". O recurso do Excel que permite exibir somente os registros que atendem a determinados critérios, sem excluir os demais dados da planilha, é:

a) auto formatação.
b) classificar.
c) dividir janela.
d) índice.
e) filtro.

21ª QUESTÃO
Sobre os conceitos básicos de IA e seu uso responsável, assinale a alternativa CORRETA.

a) Os sistemas de Inteligência Artificial sempre produzem resultados corretos, pois utilizam grandes quantidades de dados para realizar suas análises.
b) A Inteligência Artificial pode auxiliar na realização de tarefas que envolvam análise de dados, reconhecimento de padrões e tomada de decisões, mas seus resultados devem ser avaliados considerando suas limitações e possíveis tendências.
c) O uso responsável da Inteligência Artificial significa permitir que o sistema tome decisões automaticamente, sem necessidade de supervisão humana.
d) A Inteligência Artificial é utilizada exclusivamente em áreas tecnológicas, como programação e desenvolvimento de computadores.
e) Quanto maior a quantidade de dados utilizada por uma Inteligência Artificial, menor será a possibilidade de ocorrerem erros ou resultados tendenciosos.

22ª QUESTÃO
As ferramentas de comunicação e colaboração on-line permitem que pessoas trabalhem e se comuniquem remotamente por meio de recursos como *chat*, videoconferência, compartilhamento de tela e arquivos. Assinale a alternativa que apresenta apenas plataformas que podem ser utilizadas para videoconferências.

a) Microsoft Teams, Google Meet e Zoom.
b) Microsoft Word, Google Docs, Google Meet e Zoom.
c) Microsoft Teams, OneDrive, Dropbox e Google Meet.
d) Windows Media Player, Smartphones e Microsoft Teams.
e) Adobe Photoshop, VLC Media Player e Youtube.

23ª QUESTÃO
Os dispositivos de entrada e saída são componentes utilizados para permitir a comunicação entre o usuário e o computador. Considerando dispositivos como multifuncionais, impressoras, *scanners*, *webcams* e monitores, assinale a alternativa CORRETA.

a) Um *scanner* é um dispositivo de saída, pois envia para o computador as imagens e documentos que foram digitalizados.
b) Um monitor com *webcam* integrada é um dispositivo exclusivamente de saída, pois sua principal função é exibir imagens do computador.
c) Uma *webcam* é um dispositivo de saída, pois transmite imagens para o monitor do computador, enquanto o monitor é um dispositivo de entrada.
d) Uma multifuncional é exclusivamente um dispositivo de saída, pois sua principal função é imprimir documentos.
e) Uma impressora é um dispositivo de saída, um *scanner* é um dispositivo de entrada, enquanto uma multifuncional pode realizar funções de entrada e saída.

24ª QUESTÃO
Sobre o compartilhamento e colaboração em arquivos armazenados na nuvem, analise as afirmativas a seguir.

I- O compartilhamento de um arquivo permite que outras pessoas tenham acesso a ele, conforme as permissões definidas pelo responsável do compartilhamento, podendo essas permissões incluir apenas visualização ou também edição.
II- A colaboração permite que duas ou mais pessoas trabalhem sobre um mesmo arquivo, podendo realizar alterações de forma integrada, dependendo dos recursos oferecidos pelo serviço de nuvem.
III- Compartilhar um arquivo e colaborar nele são conceitos idênticos, pois o simples fato de conceder acesso a um arquivo significa necessariamente que todos os usuários poderão editá-lo simultaneamente.

É CORRETO o que se afirma em:

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

25ª QUESTÃO

Sobre as aplicações, limitações e o uso responsável da Inteligência Artificial (IA), analise as afirmativas a seguir.

I- A Inteligência Artificial pode ser utilizada para automatizar tarefas, analisar grandes volumes de dados e auxiliar na identificação de padrões.
II- Os sistemas de Inteligência Artificial são sempre imparciais e não podem reproduzir erros ou tendências presentes nos dados utilizados em seu treinamento.
III- O uso responsável da Inteligência Artificial envolve considerar aspectos como privacidade, segurança, transparência e supervisão humana.

É CORRETO o que se afirma em:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

Durante um atendimento em uma Unidade de Suporte Básico (USB) do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU), o Técnico de Enfermagem presta os primeiros cuidados à vítima, afere os sinais vitais, realiza procedimentos conforme os protocolos institucionais e acompanha o transporte até o serviço de urgência. Ao final do atendimento, registra na ficha assistencial os dados colhidos, as intervenções realizadas e a resposta do paciente. Considerando a Resolução do Conselho Federal de Enfermagem (COFEN) nº 736/2024, que dispõe sobre o Processo de Enfermagem, assinale a alternativa que apresenta o CORRETO amparo ético-legal dessa atuação.

a) Por se tratar de atendimento pré-hospitalar móvel, a Resolução COFEN nº 736/2024 não se aplica à equipe da USB, cujos registros seguem exclusivamente os protocolos de regulação médica do serviço.
b) A ausência física do Enfermeiro na viatura de Suporte Básico autoriza o Técnico de Enfermagem a realizar a Evolução de Enfermagem, desde que restrita aos registros objetivos dos sinais vitais e dos procedimentos efetuados.
c) Os protocolos institucionais do SAMU permitem ao Técnico de Enfermagem estabelecer os Diagnósticos de Enfermagem de urgência, desde que validados posteriormente pelo Enfermeiro responsável técnico do serviço.
d) O registro dos dados assistenciais pelo Técnico de Enfermagem na ficha de atendimento constitui a Avaliação de Enfermagem, primeira etapa do Processo de Enfermagem, dispensando supervisão por se tratar de atividade de rotina.
e) O Técnico de Enfermagem participa do Processo de Enfermagem por meio da anotação de enfermagem, da implementação dos cuidados prescritos e de sua checagem, sob a supervisão e a orientação do enfermeiro.

27ª QUESTÃO

Uma equipe de Suporte Básico de Vida do SAMU realiza a transferência inter-hospitalar de um paciente. Por orientação da regulação, a equipe também conduz até o hospital de destino ampolas de soro antibotrópico, acondicionadas em caixa térmica organizada pelo hospital de origem, com termômetro posicionado em seu interior. Durante o percurso, o técnico de enfermagem fica responsável pelo acompanhamento da caixa. Considerando as orientações do Manual da Rede de Frio do Programa Nacional de Imunizações do Ministério da Saúde para o transporte de imunobiológicos, a conduta CORRETA do Técnico de Enfermagem em relação ao soro, durante o percurso, é:

a) acrescentar à caixa bobinas recém-retiradas do freezer, em contato direto com as ampolas, para prolongar o resfriamento durante o trajeto.
b) abrir a caixa térmica em intervalos regulares para inspecionar visualmente as ampolas, de modo a confirmar que não houve congelamento do soro.
c) retirar as ampolas da caixa térmica e acomodá-las no compartimento de medicamentos da viatura, por ser um ambiente climatizado e de fácil acesso.
d) manter a caixa térmica fechada, protegida da luz solar direta e distante de fontes de calor, monitorando a temperatura durante todo o percurso.
e) desprezar as ampolas na chegada ao hospital de referência, caso o termômetro tenha registrado temperatura acima de 8°C em algum momento do percurso.

28ª QUESTÃO

Sobre a Terapia Infusional e a administração de medicamentos por acesso venoso no atendimento pré-hospitalar móvel, assinale a alternativa CORRETA.

a) Na reposição volêmica rápida, o cateter periférico curto e de maior calibre permite maior vazão que um cateter longo e de menor calibre, porque o fluxo aumenta com o diâmetro interno e diminui com o comprimento do dispositivo.
b) O cateter venoso central de múltiplos lúmens, por estar posicionado em veia de grande calibre, garante maior vazão de cristaloides em qualquer situação do que um cateter periférico curto de grosso calibre.
c) Na numeração em gauge, o número mais alto corresponde ao cateter de maior diâmetro, razão pela qual o cateter 22G é preferível ao 16G para a infusão rápida de cristaloides no choque.
d) A conexão de um dispositivo sem agulha (conector valvulado) ao cateter periférico de grosso calibre não interfere na vazão, podendo ser mantida durante a infusão rápida de cristaloides.
e) Na parada cardiorrespiratória, o medicamento administrado em bolus por acesso venoso periférico dispensa a infusão de solução logo após a aplicação, pois as compressões torácicas asseguram sua chegada à circulação central.

29ª QUESTÃO

Uma equipe de Unidade de Suporte Básico (USB) do SAMU é acionada para a remoção de um paciente de 78 anos, acamado, do hospital para um serviço de diagnóstico por imagem, com retorno ao hospital após o exame. No relatório de transferência, consta que o paciente é colonizado por *Klebsiella pneumoniae* produtora de carbapenemase (KPC) em lesão por pressão estágio 2 na região sacral, coberta por curativo, e que deve ser mantido em precaução de contato. Após o retorno do paciente ao hospital, a viatura será liberada para uma nova ocorrência. Atendendo as medidas de prevenção e controle de infecções relacionadas à assistência à saúde, a conduta CORRETA do Técnico de Enfermagem é:

a) dispensar o avental durante a mobilização do paciente do leito para a maca, reservando-o para os momentos em que houver manipulação próxima à região do curativo sacral.
b) usar avental e luvas em todo contato com o paciente e com as superfícies próximas, retirá-los ao término do contato, higienizar as mãos e limpar e desinfetar a maca e os equipamentos utilizados antes do novo atendimento.
c) dispensar a higiene das mãos após a retirada das luvas, desde que elas tenham se mantido íntegras e que o curativo da lesão sacral não tenha sido manipulado.
d) adiar a limpeza e a desinfecção da maca e dos equipamentos para o final do plantão, na base, uma vez que a lesão permaneceu coberta por curativo durante todo o atendimento.
e) manter as luvas utilizadas na mobilização do paciente para o manuseio do rádio e da ficha.

30ª QUESTÃO

Sobre a segurança na aplicação de corrente elétrica em pacientes, em diferentes contextos da atuação da equipe de enfermagem, analise as assertivas a seguir.

I- Se houver um adesivo de medicamento transdérmico no local de aplicação de uma das pás do Desfibrilador Externo Automático (DEA), o adesivo deve ser retirado e a pele limpa antes da aplicação da pá, pois ele pode prejudicar a transmissão da energia e causar queimaduras.
II- Na eletrocirurgia em modo monopolar, a placa dispersiva (eletrodo de retorno) deve ser posicionada em região de boa massa muscular, próxima ao sítio cirúrgico, sobre pele íntegra, limpa e seca, evitando proeminências ósseas e áreas com implantes metálicos.
III- Em vítima de parada cardiorrespiratória com marca-passo ou cardiodesfibrilador implantável identificado no tórax, o uso do DEA está contraindicado, devendo-se manter apenas as compressões torácicas até a chegada do suporte avançado.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

a) II.
b) I.
c) I e II.
d) II e III.
e) I e III.

31ª QUESTÃO

No atendimento pré-hospitalar móvel, as informações transmitidas pela equipe da Unidade de Suporte Básico (USB) à Central de Regulação Médica subsidiam as decisões do médico regulador, como a solicitação de apoio de suporte avançado e a definição do serviço de destino. Nas ocorrências obstétricas, reconhecer e comunicar corretamente os achados das síndromes hipertensivas da gestação, diferenciando a pré-eclâmpsia com sinais de gravidade da eclâmpsia, faz parte da atuação do técnico de enfermagem. Sobre esse tema, assinale a alternativa CORRETA.

a) A pré-eclâmpsia só pode ser considerada quando há proteinúria confirmada, de modo que gestante hipertensa sem esse exame deve ser informada à regulação apenas como hipertensa, sem suspeita de pré-eclâmpsia.
b) Cefaleia intensa, escotomas e dor epigástrica em gestante com pré-eclâmpsia, na ausência de convulsão, são queixas comuns do terceiro trimestre e não precisam ser destacadas na comunicação com a regulação médica.
c) A eclâmpsia restringe-se ao período gestacional, de modo que a convulsão em puérpera com diagnóstico de pré-eclâmpsia deve ser informada à regulação como crise convulsiva de outra etiologia.
d) Durante a crise convulsiva eclâmptica, a gestante deve ser mantida em decúbito dorsal horizontal, posição que favorece a observação dos movimentos e a monitorização pela equipe.
e) A convulsão tônico-clônica generalizada em gestante após a 20ª semana deve ser considerada, em princípio, eclâmpsia, mesmo sem diagnóstico prévio de pré-eclâmpsia, sendo informada de imediato à regulação, com a gestante em decúbito lateral.

32ª QUESTÃO

Nas transferências inter-hospitalares de pacientes críticos realizadas pelo SAMU, a equipe de enfermagem participa da mobilização do paciente entre leito, maca e viatura, momento em que os dispositivos invasivos ficam expostos a tração, deslocamento, refluxo e contaminação. Considere um paciente em uso de dreno de tórax em sistema de selo d'água, com borbulhamento no frasco, sonda vesical de demora e cateter venoso central. Sobre o manejo desses dispositivos durante a mobilização e o transporte, analise as afirmativas a seguir.

I- O dreno de tórax deve ser pinçado durante a transferência do leito para a maca, para evitar o refluxo do conteúdo drenado, inclusive quando houver borbulhamento no frasco, sendo despinçado após a acomodação do paciente na viatura.
II- O frasco do sistema de drenagem torácica deve ser mantido na posição vertical e abaixo do nível do tórax do paciente durante toda a mobilização, não devendo ser colocado sobre a maca junto ao corpo do paciente.
III- A bolsa coletora da sonda vesical de demora pode ser apoiada no piso da viatura durante o deslocamento, desde que permaneça abaixo do nível da bexiga, o que reduz o risco de tração da sonda.
IV- A desconexão acidental entre a sonda vesical de demora e o tubo do sistema coletor durante a mobilização deve ser registrada e comunicada à equipe do hospital de destino, pois as diretrizes de prevenção de infecção urinária associada a cateter recomendam, nessa situação, a substituição do cateter e do sistema coletor.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

a) I e II.
b) II e IV.
c) II e III.
d) I e IV.
e) III e IV.

33ª QUESTÃO

Uma Unidade de Suporte Básico (USB) do SAMU é acionada pela equipe do Consultório na Rua para atender um homem de aproximadamente 35 anos, em situação de rua, sem documentos de identificação e acompanhado pelo Centro de Atenção Psicossocial Álcool e Drogas tipo III (CAPS AD III) do município. Na cena, ele apresenta fala desconexa, diz ouvir vozes que ordenam que se jogue na frente dos carros e tenta, por duas vezes, avançar em direção a uma via de tráfego intenso. Recusa atendimento e transporte, afirmando que "não está doente". Considerando a Lei nº 10.216/2001, o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem e as normas do SUS que regem o SAMU e a Rede de Atenção Psicossocial, a conduta CORRETA de uma Técnica de Enfermagem é:

a) conduzir o paciente diretamente ao CAPS AD III que já o acompanha, definindo o destino na própria cena, uma vez que o vínculo prévio com o serviço dispensa a decisão da regulação médica sobre o destino.
b) respeitar a recusa e obter a assinatura do paciente no termo de recusa, encerrando o atendimento, já que o Código de Ética condiciona a prática profissional ao consentimento prévio da pessoa, de seu responsável ou a decisão judicial.
c) aguardar a autorização judicial para a remoção, pois o transporte de pessoa com transtorno mental sem o seu consentimento caracteriza internação compulsória, que depende de determinação da Justiça.
d) relatar à regulação médica o risco iminente e os sinais de comprometimento da capacidade de decisão e, conforme sua orientação, garantir a proteção do paciente e o transporte seguro ao serviço indicado, que se articulará com o CAPS de referência.
e) condicionar o transporte à identificação do paciente e à obtenção de um endereço de referência, uma vez que a ausência de documentos impede o registro do atendimento e a admissão no serviço de destino.

34ª QUESTÃO

No atendimento pré-hospitalar ao trauma, a equipe da Unidade de Suporte Básico (USB) do SAMU realiza cuidados com feridas e lesões de partes moles que influenciam diretamente a evolução da vítima, como o controle de sangramentos, a proteção de órgãos expostos, o resfriamento de queimaduras e a preservação de segmentos amputados. Sobre esses cuidados, assinale a alternativa CORRETA.

a) O objeto encravado na coxa deve ser retirado ainda na cena, para permitir a aplicação de curativo compressivo diretamente sobre o ferimento e reduzir o risco de lesão adicional durante o transporte da vítima.
b) As vísceras abdominais expostas em uma evisceração devem ser cobertas com compressa estéril seca, evitando-se umedecer o curativo, já que a umidade favorece a contaminação das alças intestinais durante o transporte.
c) O resfriamento da queimadura térmica com água corrente só traz benefício quando iniciado nos primeiros cinco minutos após o acidente, devendo ser dispensado quando a equipe chega à cena após esse intervalo.
d) O torniquete deve ser evitado no atendimento pré-hospitalar da hemorragia de extremidade com risco de morte, devido ao risco de isquemia do membro, sendo sua aplicação reservada ao ambiente hospitalar.
e) O segmento amputado deve ser envolvido em gaze umedecida com solução fisiológica, colocado em saco plástico fechado e acondicionado em recipiente com gelo, sem contato direto com o gelo, sendo transportado junto com a vítima.

35ª QUESTÃO

Uma equipe de Unidade de Suporte Básico (USB) do SAMU é acionada para atender, em domicílio, uma criança de 4 anos com suspeita de fratura no antebraço. Durante os cuidados, uma Técnica de Enfermagem observa hematomas em diferentes estágios de coloração no dorso e nas coxas. A mãe relata que a criança "caiu da cama" e, reservadamente, pede à técnica que não comente com ninguém sobre as marcas, pois "o pai fica muito nervoso quando a criança chora". Com base no Estatuto da Criança e do Adolescente (Lei nº 8.069/1990) e no Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem (Resolução COFEN nº 564/2017), a conduta CORRETA da Técnica de Enfermagem é:

a) aguardar a avaliação da criança no hospital de destino antes de qualquer comunicação externa, uma vez que a comunicação ao Conselho Tutelar exige a confirmação dos maus-tratos, para evitar acusação indevida à família.
b) manter o sigilo sobre o relato da mãe, uma vez que o Código de Ética só admite a revelação de fato sigiloso mediante consentimento escrito do responsável legal ou por determinação judicial.
c) registrar de forma objetiva, na ficha de atendimento, as lesões observadas e o relato da mãe e informar a regulação médica e a equipe do hospital de destino, para que o caso seja comunicado ao Conselho Tutelar, o que independe da confirmação da violência e da autorização da mãe.
d) conduzir, ainda no domicílio e sem a presença da mãe, uma entrevista detalhada com a criança sobre a origem das lesões, de modo a confirmar a ocorrência da violência e identificar o agressor antes de comunicar o caso.
e) comunicar o caso apenas com o conhecimento prévio da mãe, pois o Código de Ética condiciona a comunicação externa de casos de violência doméstica e familiar ao conhecimento prévio da vítima ou de seu responsável.

36ª QUESTÃO

No atendimento pré-hospitalar a pessoas com diabetes *mellitus* e hipertensão arterial que apresentam alteração aguda do nível de consciência, a verificação dos sinais vitais e da glicemia capilar orienta a distinção entre hipoglicemia e crises hiperglicêmicas e a comunicação com a regulação médica. Sobre esse tema, analise as afirmativas a seguir.

I- Na hipoglicemia grave com rebaixamento do nível de consciência, deve-se oferecer solução açucarada por via oral logo após a confirmação pela glicemia capilar, reservando a glicose hipertônica intravenosa para os casos sem melhora.
II- Respiração de *Kussmaul* e hálito cetônico são sinais da cetoacidose diabética, enquanto no estado hiperglicêmico hiperosmolar costumam predominar desidratação mais acentuada e alteração neurológica, sem cetose significativa.
III- Sudorese, tremor e palpitações são manifestações autonômicas da hipoglicemia, ao passo que mucosas secas, taquicardia e hipotensão sugerem a desidratação própria das crises hiperglicêmicas.
IV- Na verificação da glicemia capilar, a fricção do dedo com álcool não remove resíduos de açúcar presentes na pele, que podem elevar falsamente o resultado, e o álcool deve estar seco no momento da punção.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

37ª QUESTÃO

Uma Unidade de Suporte Básico (USB) do SAMU atende um adolescente de 12 anos, com peso de 52 kg informado pela mãe a partir de registro recente, que apresenta urticária generalizada, edema de lábios e sibilância poucos minutos após ser picado por uma abelha. Após contato com a central, o médico regulador prescreve: adrenalina 0,01 mg/kg, por via intramuscular, na face anterolateral da coxa, com dose máxima de 0,5 mg. A viatura dispõe de ampolas de adrenalina na concentração de 1 mg/mL. O volume a ser administrado e a justificativa CORRETA são:

a) 0,3 mL, pois, em crianças e adolescentes, a adrenalina intramuscular deve ser aplicada em dose fixa de 0,3 mg, independentemente do peso e da dose prescrita.
b) 0,52 mL, pois a dose calculada pelo peso deve ser administrada integralmente, já que a dose máxima prescrita só se aplica quando houver necessidade de repetir a aplicação.
c) 5,2 mL, pois a dose calculada é de 0,52 mg e a ampola de adrenalina na concentração de 1 mg/mL contém 0,1 mg do fármaco em cada mililitro de solução.
d) 0,5 mL, pois a dose calculada pelo peso (0,52 mg) ultrapassa a dose máxima prescrita, que deve ser respeitada, e cada mililitro da ampola contém 1 mg de adrenalina.
e) 0,5 mL diluídos em 10 mL de solução fisiológica, pois a adrenalina na concentração de 1 mg/mL deve ser diluída antes da aplicação por via intramuscular na coxa.

38ª QUESTÃO
Na pessoa idosa, alterações agudas do comportamento atendidas pelo SAMU podem corresponder a delirium, condição frequentemente desencadeada por causas clínicas potencialmente graves. Sobre o reconhecimento desse quadro e a atuação do técnico de enfermagem no atendimento pré-hospitalar, assinale a alternativa CORRETA.

a) O delirium manifesta-se necessariamente com agitação psicomotora, de modo que a pessoa idosa sonolenta, apática e pouco responsiva deve ser considerada sem alteração aguda do estado mental, ainda que os familiares relatem mudança recente.
b) A preservação da orientação no tempo e no espaço exclui o delirium, uma vez que a desorientação é a alteração central e obrigatória para o reconhecimento do quadro, independentemente do nível de consciência e da atenção observados.
c) A informação de familiares ou cuidadores sobre o estado cognitivo habitual da pessoa idosa é essencial, pois permite reconhecer uma mudança aguda em relação ao padrão prévio, que deve ser comunicada à regulação médica.
d) A presença de diagnóstico prévio de demência afasta a possibilidade de delirium, já que as alterações cognitivas observadas devem ser atribuídas à doença de base, mesmo quando os familiares relatam piora súbita em relação ao padrão habitual.
e) A contenção mecânica deve ser a medida inicial na pessoa idosa com delirium e agitação durante o transporte, pois contribui para a resolução do quadro e dispensa outras medidas de segurança, como a comunicação calma e a presença de acompanhante.

39ª QUESTÃO
No atendimento pré-hospitalar à parada cardiorrespiratória, a qualidade das compressões torácicas realizadas pela equipe do SAMU está diretamente relacionada à sobrevida da vítima. Considerando as Diretrizes de 2025 da *American Heart Association* (AHA) para Ressuscitação Cardiopulmonar (RCP), analise as afirmativas a seguir sobre a RCP de alta qualidade em adultos.

I- Após a instalação de uma via aérea avançada, mantém-se a pausa nas compressões para a realização de duas ventilações a cada 30 compressões, de modo a garantir a sincronia entre compressão e ventilação.
II- A fadiga do socorrista compromete primeiro a profundidade das compressões, que tende a diminuir após 90 a 120 segundos de RCP, enquanto a frequência costuma se manter. Por isso, a percepção de que o ritmo está adequado não garante que as compressões continuem eficazes.
III- Em adultos com obesidade, a RCP deve ser realizada com as mesmas técnicas empregadas em adultos sem obesidade.
IV- Quando houver dificuldade em manter a profundidade adequada, é aceitável apoiar parte do peso do corpo sobre o tórax do paciente entre as compressões, desde que a frequência de 100 a 120 compressões por minuto seja mantida.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

40ª QUESTÃO
Em uma aula sobre avaliação neurológica no atendimento pré-hospitalar, o professor Henrique explicou a Escala de Coma de Glasgow com a avaliação da reatividade pupilar (ECG-P). Ao final, apresentou o seguinte caso:

"Paciente adulto, vítima de queda de motocicleta, sem uso de sedativos, sem trauma ocular e sem via aérea avançada. Não abre os olhos ao ser chamado em voz alta, mas abre ao estímulo de pressão na extremidade do dedo. Emite apenas gemidos, sem palavras reconhecíveis. Ao estímulo de pressão, retira o membro estimulado, sem localizar o estímulo e sem postura anormal. A pupila direita está dilatada e não reage à luz; a pupila esquerda reage normalmente."

Quatro alunos comentaram o caso:

· Luana: "A pontuação na escala de Glasgow é 8, com abertura ocular 2, resposta verbal 2 e resposta motora 4. Como uma das pupilas não reage à luz, a ECG-P é 7."
· Mateus: "Como a alteração pupilar é unilateral e a pupila esquerda reage normalmente, o escore de reatividade pupilar é zero, e a ECG-P permanece igual à pontuação da escala de Glasgow."
· Priscila: "Além do total, o registro deve descrever cada componente da escala e a reatividade das pupilas, pois o mesmo total pode resultar de combinações diferentes de respostas."
· Tiago: "Com a inclusão da reatividade pupilar, a ECG-P passa a variar de 3 a 15 pontos, assim como a escala original, mas com maior capacidade de indicar a gravidade."

Fizeram comentários CORRETOS sobre o caso apenas:

a) Luana e Mateus.
b) Luana e Priscila.
c) Priscila e Tiago.
d) Luana, Priscila e Tiago.
e) Mateus, Priscila e Tiago.