

INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

Levei 20 minutos para enganar ChatGPT e Gemini – e os fiz contar mentiras sobre mim

Talvez você já tenha ouvido que chatbots de inteligência artificial, como ChatGPT e Gemini, às vezes inventam informações. Isso é preocupante. Mas existe um problema menos conhecido e potencialmente mais grave: a facilidade com que essas ferramentas são levadas a repetir conteúdos falsos, com efeitos sobre a busca por informação confiável e até sobre a segurança das pessoas.

Um número crescente de usuários descobriu um método simples para fazer sistemas de IA dizerem quase qualquer coisa. Essa estratégia interfere no que algumas das principais inteligências artificiais do mundo dizem sobre temas delicados, como saúde, finanças pessoais e reputação. Informações enviesadas influenciam decisões importantes, como escolhas de consumo, posicionamentos políticos e questões médicas.

Para demonstrar esse risco, um repórter realizou um experimento incomum: conseguiu fazer o ChatGPT, o Gemini e recursos de busca com IA do Google afirmarem que ele seria extraordinariamente habilidoso em comer cachorros-quentes. A experiência mostrou que alterar o que essas ferramentas dizem a outras pessoas é tão simples quanto publicar um único texto aparentemente informativo na internet.

O método explora fragilidades dos sistemas usados pelos chatbots. Especialistas alertam que as empresas de IA avançam mais rápido do que sua capacidade de controlar a precisão das respostas, o que amplia os riscos. As empresas afirmam utilizar mecanismos para reduzir manipulações e manter resultados confiáveis, mas o problema ainda está longe de ser totalmente resolvido. Entre as possíveis consequências estão golpes, destruição de reputações e até situações que provoquem danos às pessoas.

Quando alguém conversa com um chatbot, parte da resposta vem do material usado no treinamento do modelo. Em outros casos, porém, a ferramenta consulta a internet para complementar a informação. É nesse momento que ela se torna mais vulnerável a conteúdos manipulados.

Foi justamente essa brecha que permitiu o experimento. O repórter escreveu, em seu próprio site, um artigo afirmando que havia um ranking dos melhores jornalistas de tecnologia em competições de cachorro-quente. Ele inventou um campeonato inexistente e colocou a si mesmo em primeiro lugar. Em menos de um dia, os principais chatbots já reproduziam a história absurda como se fosse verdadeira.

Ao perguntar quem seriam os melhores jornalistas de tecnologia em comer cachorros-quentes, as ferramentas passaram a repetir o conteúdo publicado. Em alguns

casos, os sistemas sugeriam que aquilo poderia ser uma piada. Então, o autor alterou o texto para afirmar que não se tratava de sátira, e por algum tempo as IAs passaram a tratar o conteúdo com mais seriedade.

O problema, porém, não se limita a experiências curiosas. Pessoas usam esse mesmo mecanismo para influenciar respostas de IA sobre temas muito mais sensíveis. Muitas vezes, os sistemas indicam caminhos (links) para a fonte, mas raramente deixam claro que a informação pode vir de um único texto ou de uma fonte interessada no assunto.

Especialistas afirmam que qualquer pessoa pode produzir esse efeito com relativa facilidade, bastando publicar um conteúdo aparentemente confiável. Há décadas, mecanismos de busca enfrentam tentativas de manipulação, mas vários analistas consideram que a nova fase da IA reabriu espaço para práticas que lembram os primeiros tempos do spam na internet.

A situação se agrava porque os usuários tendem a confiar mais na resposta sintetizada pela IA do que nos resultados tradicionais de busca. Antes, era preciso acessar um site e avaliar seu conteúdo. Agora, a informação aparece diretamente na resposta da ferramenta, com tom de autoridade. Mesmo quando há indicação de fonte, as pessoas se mostram menos propensas a verificar o material original.

Chatbots funcionam relativamente bem em temas de conhecimento consolidado. O risco aumenta quando o assunto envolve controvérsia, atualização constante ou consequências práticas importantes. Por isso, essas ferramentas não devem ser tratadas como fonte suficiente para orientações médicas, jurídicas ou decisões que afetem diretamente a vida das pessoas.

Diante disso, é importante buscar informações complementares e observar se a IA apresenta fontes confiáveis. É essencial lembrar que essas ferramentas apresentam mentiras com o mesmo tom de segurança com que apresentam fatos. Se antes os mecanismos de busca obrigavam o usuário a avaliar as informações por conta própria, agora a IA faz isso em seu lugar. Por isso, não se deve abandonar o pensamento crítico.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cy4w88ew21jo>. adaptado.

Questão 01

O problema, porém, não se limita a experiências curiosas. Pessoas usam esse mesmo mecanismo para influenciar respostas de IA sobre temas muito mais sensíveis. Muitas vezes, os sistemas indicam caminhos (links) para a fonte, mas raramente deixam claro que a informação pode vir de um único texto ou de uma fonte interessada no assunto.

Em relação à concordância nominal presente no trecho, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Na expressão "esse mesmo mecanismo", o termo "mesmo" funciona como advérbio de reforço e, por isso, permanece invariável, sem estabelecer concordância nominal com o substantivo "mecanismo".
- (B) Na expressão "temas muito mais sensíveis", o termo "muito" integra a concordância nominal da expressão e acompanha, em número, o substantivo "temas", ainda que essa flexão não apareça de forma explícita.
- (C) A expressão "temas muito mais sensíveis" apresenta concordância nominal regular entre o substantivo "temas" e o adjetivo "sensíveis", que se flexiona no plural para concordar com o núcleo nominal.
- (D) A expressão "respostas de IA" apresenta concordância nominal entre o substantivo "respostas" e o termo "IA", que funciona como adjetivo qualificativo do substantivo no sintagma nominal.

Questão 02

Chatbots funcionam relativamente bem em temas de conhecimento consolidado.

Em relação aos efeitos de sentido produzidos pelos termos do período, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O advérbio "relativamente" introduz valor semântico de atenuação, indicando que o funcionamento dos chatbots ocorre em certo grau de eficácia, sem sugerir desempenho pleno ou absoluto.
- (B) O adjetivo "consolidado" atribui sentido de exclusividade ao substantivo "conhecimento", restringindo-o a um conjunto específico e fechado de informações cuja validade é reconhecida apenas em determinados contextos especializados.
- (C) O termo "consolidado" introduz valor de temporalidade no período, indicando que o conhecimento mencionado pertence necessariamente a um momento passado já encerrado.
- (D) O advérbio "relativamente" estabelece relação comparativa explícita entre dois grupos distintos de temas, criando oposição direta entre conteúdos tecnológicos e conteúdos sociais.

Questão 03

Essa estratégia interfere no que algumas das principais inteligências artificiais do mundo dizem sobre temas delicados, "como saúde, finanças pessoais e reputação".

Em relação à função sintática dos termos destacados no período, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Os termos "saúde, finanças pessoais e reputação" exercem função de adjunto adverbial, pois indicam circunstâncias associadas ao verbo "dizem" no período.

- (B) Os termos "saúde, finanças pessoais e reputação" exercem função de objeto direto do verbo "dizem", pois indicam o conteúdo das afirmações atribuídas às inteligências artificiais mencionadas no período.
- (C) Os termos "saúde, finanças pessoais e reputação" exercem função de aposto explicativo enumerativo, pois especificam exemplos do conjunto indicado por "temas delicados".
- (D) Os termos "saúde, finanças pessoais e reputação" exercem função de complemento nominal do substantivo "temas", pois completam o sentido desse núcleo por meio de relação preposicionada.

Questão 04

"Talvez" você já tenha ouvido que chatbots de inteligência artificial, "como" ChatGPT e Gemini, "às vezes" inventam informações.

Em relação à classificação gramatical dos termos destacados no período, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) "Talvez" estabelece relação sintática entre duas orações e atua como conjunção subordinativa; "como" exerce função prepositiva ao introduzir os nomes citados; e "às vezes" funciona como substantivo plural que designa ocorrências repetidas.
- (B) "Talvez" funciona como advérbio que expressa dúvida e modifica o sentido da oração; "como" introduz elemento de exemplificação em relação ao termo "chatbots"; e "às vezes" constitui locução adverbial que indica circunstância temporal.
- (C) "Talvez" funciona como advérbio que expressa dúvida; "como" atua como advérbio de modo que modifica o verbo da oração principal; e "às vezes" constitui expressão conjuntiva responsável por estabelecer relação temporal entre orações.
- (D) "Talvez" atua como interjeição que expressa hesitação do falante; "como" exerce função de pronome relativo que retoma termo antecedente; e "às vezes" constitui expressão nominal que exerce função sintática de sujeito na oração.

Questão 05

O texto apresenta uma reflexão sobre o funcionamento dos sistemas de inteligência artificial utilizados na produção e circulação de informações na internet, abordando situações em que esses sistemas interagem com conteúdos disponíveis na rede e com as consultas feitas pelos usuários.

De acordo com o texto-base, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O texto indica que informações publicadas na internet podem influenciar respostas produzidas por sistemas de inteligência artificial.

- (B) O experimento descrito no texto demonstra que a manipulação de conteúdos ocorre apenas em situações raras e sem impacto sobre decisões importantes.
- (C) O texto sustenta que o uso de chatbots elimina a necessidade de avaliar criticamente as informações obtidas em ferramentas digitais.
- (D) O experimento apresentado no texto demonstra que os sistemas de inteligência artificial conseguem impedir a circulação de conteúdos falsos na internet.

Questão 06

Entre as possíveis consequências estão golpes, destruição de reputações e até situações que provoquem danos "às" pessoas.

Em relação ao emprego do acento indicativo de crase no trecho destacado, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O acento grave ocorre para indicar a tonicidade da preposição "a" diante do substantivo feminino plural "pessoas", funcionando como marca gráfica destinada a destacar a pronúncia dessa preposição no interior do sintagma.
- (B) O acento grave ocorre pela fusão da preposição exigida pelo substantivo "danos" com o artigo definido feminino plural que acompanha o substantivo "pessoas".
- (C) O acento grave ocorre porque o verbo "provoquem" exige complemento introduzido pela preposição "a", que se combina com o artigo definido feminino plural.
- (D) O acento grave ocorre porque a preposição "a" é exigida pelo substantivo coletivo "pessoas", que estabelece relação de dependência sintática com o termo anterior.

Questão 07

O método explora "fragilidades dos sistemas usados pelos chatbots". Especialistas alertam que "as empresas de IA" avançam mais rápido do que sua capacidade de controlar "a precisão das respostas".

Considerando a substituição adequada dos termos destacados por pronomes, de acordo com a norma padrão da língua portuguesa, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O método "explora-las". Especialistas alertam que "elas" avançam mais rápido do que sua capacidade de "controlar-lhe".
- (B) O método "explora-as". Especialistas alertam que "lhes" avançam mais rápido do que sua capacidade de "controlá-la".
- (C) O método "explora-lhe". Especialistas alertam que "elas" avançam mais rápido do que sua capacidade de "controlar-as".
- (D) O método "explora-as". Especialistas alertam que "elas" avançam mais rápido do que sua capacidade de "controlá-la".

Questão 08

Especialistas alertam que as empresas de IA avançam mais rápido do que sua capacidade de controlar a precisão das respostas, o que amplia os riscos.

Em relação ao sentido de palavras e expressões no trecho apresentado, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) No contexto do período, o verbo "alertam" apresenta sentido de notificar formalmente uma determinação normativa dirigida às empresas de IA, indicando obrigação institucional de correção imediata do problema descrito.
- (B) No contexto do período, o substantivo "precisão" assume valor semântico de rapidez ou agilidade no funcionamento das respostas produzidas pelos sistemas de IA.
- (C) No contexto do período, a expressão "mais rápido" estabelece relação de intensidade ligada ao grau de precisão das respostas produzidas pelos sistemas de IA, indicando que respostas mais rápidas tendem a ser mais precisas.
- (D) No contexto do período, o verbo "amplia" expressa a ideia de aumento ou intensificação dos riscos mencionados anteriormente no enunciado.

Questão 09

Em outros casos, porém, a ferramenta consulta a internet para complementar a informação.

Considerando a pontuação adequada à redação formal da norma padrão culta da língua portuguesa, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A ferramenta em outros casos, porém consulta a internet para complementar a informação.
- (B) A ferramenta, em outros casos, porém, consulta a internet para complementar a informação.
- (C) Porém, em outros casos a ferramenta consulta a internet para complementar a informação.
- (D) Em outros casos porém, a ferramenta consulta a internet para complementar a informação.

Questão 10

Em menos de um dia, os principais chatbots já "reproduziam" a história absurda como se fosse verdadeira.

Em relação à regência verbal do verbo destacado no período, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O verbo "reproduziam" apresenta regência bitransitiva no período, tendo "a história absurda" como objeto direto e a expressão "como se fosse verdadeira" como objeto indireto que complementa o sentido verbal.

- (B) O verbo "reproduziam" estabelece regência transitiva indireta e exige complemento introduzido por preposição, sendo "como se fosse verdadeira" o termo que completa o sentido do verbo por meio dessa relação preposicionada.
- (C) O verbo "reproduziam" apresenta valor intransitivo no período, pois o segmento "a história absurda" integra o predicado apenas como informação acessória ligada ao sentido global da oração.
- (D) O verbo "reproduziam" apresenta regência transitiva direta adequadamente e estabelece relação com o complemento "a história absurda", que funciona como objeto direto do verbo no período, iniciado pelo artigo "a".

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

Em uma seleção interna, a nota final de cada candidato é calculada por três etapas: prova objetiva com peso 5, estudo de caso com peso 3 e entrevista com peso 2. Uma candidata obteve 8,0 na prova objetiva, 6,0 no estudo de caso e 9,0 na entrevista. Analise as assertivas e classifique como verdadeira (V) ou falsa (F):

- () A soma dos pesos das três etapas é igual a 10.
- () A soma ponderada das notas obtidas pela candidata é igual a 67.
- () A média final ponderada da candidata é igual a 7,6.
- () Se a nota da entrevista fosse 8,0, a média final permaneceria em 7,6.

A sequência CORRETA, de cima para baixo, é:

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

Questão 12

Uma equipe de triagem documental conseguiu analisar 900 registros em 6 dias, trabalhando com 4 servidores por 5 horas diárias, sempre no mesmo ritmo médio de produtividade. Para uma nova demanda, a administração pretende usar 6 servidores, por 8 horas diárias, ao longo de 10 dias. Quantos registros poderão ser analisados mantendo-se a mesma produtividade individual?

- (A) 2.880 registros.
- (B) 3.200 registros.
- (C) 3.000 registros.
- (D) 3.600 registros.

Questão 13

Uma instituição cultural vai identificar os participantes de uma mostra com um código formado por 2 letras distintas, seguidas de 3 algarismos distintos. As letras podem ser escolhidas entre as 26 do alfabeto e os

algarismos entre 0 e 9. A ordem dos caracteres importa, pois códigos em posições diferentes representam inscrições diferentes. Qual é a quantidade total de códigos que podem ser formados nesse padrão?

- (A) 585.000 códigos.
- (B) 520.000 códigos.
- (C) 405.600 códigos.
- (D) 468.000 códigos.

Questão 14

Em uma rotina de controle de acesso, um sistema libera determinada área apenas para quem não estiver sem crachá válido ou sem autorização registrada. A equipe de auditoria decidiu reescrever logicamente essa condição para verificar se o comando está coerente. Sobre equivalências associadas às Leis de Morgan, analise as assertivas abaixo:

- I. $\neg(P \vee Q)$ é logicamente equivalente a $\neg P \wedge \neg Q$.
- II. $\neg(P \wedge Q)$ é logicamente equivalente a $\neg P \wedge \neg Q$.
- III. $\neg(\neg P \vee \neg Q)$ é logicamente equivalente a $P \wedge Q$.
- IV. $\neg(\neg P \wedge \neg Q)$ é logicamente equivalente a $\neg P \vee \neg Q$.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 15

Em um curso de formação, os participantes analisaram relações lógicas entre pares de palavras para reconhecer analogias válidas. Uma das relações apresentadas foi "termômetro está para temperatura". A tarefa seguinte pediu um novo par que mantivesse exatamente a mesma relação de instrumento e grandeza medida. Qual alternativa reproduz corretamente essa mesma estrutura lógica?

- (A) Cronômetro está para tempo.
- (B) Mapa está para viagem.
- (C) Chave está para porta.
- (D) Biblioteca está para livro.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 16

Os exames complementares são procedimentos diagnósticos essenciais para a identificação de doenças e para a definição da conduta terapêutica. Durante a coleta de sangue venoso de uma paciente chamada Sofia, o técnico de enfermagem deve adotar medidas que assegurem a identificação correta da amostra, a segurança do paciente e o envio adequado ao laboratório. Considerando esse procedimento, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Verificar a solicitação do exame, identificar a paciente, coletar o material, rotular corretamente a amostra, encaminhá-la ao laboratório e registrar o procedimento.
- (B) Encaminhar a amostra ao laboratório sem rotulagem, para evitar atrasos na liberação do resultado.
- (C) Identificar a paciente, mas dispensar o registro do procedimento, já que a coleta foi realizada corretamente.
- (D) Coletar o material antes de confirmar a solicitação, identificando a amostra apenas após o envio ao laboratório.

Questão 17

A prática do Técnico de Enfermagem envolve integração de conhecimentos técnicos, éticos, legais e humanísticos em todas as situações de cuidado. No hospital público Bom Jesus, o Técnico de Enfermagem encerra seu turno após assistência a diversos pacientes em diferentes contextos de saúde. O profissional reconhece que cada ação realizada durante o turno refletiu responsabilidades integradas de segurança, humanização, ética e competência técnica. O Técnico de Enfermagem, ao final do turno, reflete sobre a qualidade da assistência oferecida e sua conformidade com protocolos e diretrizes. Considerando esse contexto de síntese e integração de conhecimentos, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas.

O Técnico de Enfermagem deve integrar conhecimentos técnicos, éticos e humanísticos em todas as ações, priorizando sempre segurança e dignidade do paciente.

Registros de enfermagem podem ser alterados ou omitidos se o profissional achar que informações prejudicarão a reputação da instituição.

Educação em saúde e promoção de saúde são responsabilidades compartilhadas do Técnico de Enfermagem com a equipe multiprofissional.

Confidencialidade de informações do paciente pode ser quebrada se o profissional receber pressão de familiares ou amigos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 18

A Lei nº 7.498/1986 estabelece claramente as atribuições e competências do Técnico de Enfermagem, diferenciando-as das responsabilidades do enfermeiro e do auxiliar de enfermagem. Em uma Unidade Básica de Saúde (UBS) do setor público denominada Total Saúde, o Técnico de Enfermagem participa de reunião com a

equipe multiprofissional para definição de ações de saúde. O profissional reconhece que deve atuar dentro de suas competências legais, sob supervisão do enfermeiro, e que compreender essas limitações é essencial para garantir segurança do paciente e conformidade com legislação profissional. O Técnico de Enfermagem deve conhecer suas atribuições conforme Lei nº 7.498/1986 e Decreto nº 94.406/1987. Considerando esse contexto de responsabilidade profissional e atribuições legais, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas:

O Técnico de Enfermagem pode executar atividades de enfermagem sob supervisão do enfermeiro, incluindo procedimentos técnicos como punção venosa, curativos e administração de medicações prescritas.

O Técnico de Enfermagem pode prescrever medicações e realizar diagnósticos de enfermagem independentemente, sem necessidade de supervisão do enfermeiro.

O Técnico de Enfermagem deve comunicar ao enfermeiro qualquer alteração no estado do paciente ou complicações observadas durante sua assistência.

O Técnico de Enfermagem é responsável por realizar consultas de enfermagem e elaborar planos de cuidado sem participação do enfermeiro.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 19

A técnica de enfermagem Mariana atua no Hospital San Martin e recebe prescrição para administrar uma medicação por via intramuscular em paciente internado. Durante o preparo, a profissional confere a prescrição, verifica a identificação do paciente, prepara a medicação conforme o protocolo institucional e realiza o registro após a administração. Considerando as responsabilidades do técnico de enfermagem na administração de medicações, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Administrar a medicação em outro paciente caso o primeiro recuse o medicamento, para evitar desperdício.
- (B) Aumentar a dose da medicação conforme a própria experiência profissional, para obter efeito terapêutico mais rápido.
- (C) Verificar a prescrição, confirmar a identidade do paciente, preparar a medicação conforme o protocolo, administrar a dose prescrita e registrar no prontuário.

- (D) Administrar a medicação sem verificar a prescrição, desde que o paciente relate uso prévio do medicamento.

Questão 20

A insuficiência renal crônica é uma condição progressiva que exige monitoramento contínuo de função renal e assistência de enfermagem qualificada. Em uma Unidade Básica de Saúde (UBS) do grupo 100% Saúde, o Técnico de Enfermagem atende paciente com diagnóstico de insuficiência renal crônica que apresenta edema, hipertensão e fadiga. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de pressão arterial, orientação sobre restrição hídrica e sal, e apoio para adesão ao tratamento. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de insuficiência renal conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Considerando esse contexto de responsabilidade profissional e assistência ao paciente com insuficiência renal crônica, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas.

() Paciente com insuficiência renal crônica deve ser orientado sobre restrição de ingestão de potássio, fósforo e líquidos conforme protocolo.

() Ganho de peso súbito em paciente com insuficiência renal crônica é sempre normal e não exige comunicação ao enfermeiro.

() Monitoramento de pressão arterial é essencial em paciente com insuficiência renal crônica para identificar hipertensão e complicações.

() Paciente com insuficiência renal crônica pode consumir qualquer alimento sem restrições, pois a dieta não afeta a função renal.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 21

A diabetes mellitus é uma doença crônica prevalente que exige monitoramento contínuo, educação em saúde e assistência de enfermagem qualificada. Na Unidade Básica de Saúde (UBS) Bom Jesus, o Técnico de Enfermagem atende paciente com diagnóstico de diabetes mellitus tipo 2 que relata dificuldade em aderir às orientações de alimentação saudável e atividade física. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de glicemia, educação sobre autocuidado e apoio para mudanças de estilo de vida. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de diabetes conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções melhor descreve as responsabilidades do Técnico de Enfermagem na

assistência ao paciente diabético?

- (A) Evitar abordar o tema de diabetes com pacientes, deixando essa responsabilidade exclusivamente para o médico.
(B) Informar ao paciente que diabetes é doença incurável e que não há possibilidade de controle adequado com tratamento.
(C) Prescrever insulina conforme experiência pessoal sem necessidade de avaliação médica prévia.
(D) Orientar sobre alimentação saudável, atividade física regular, monitoramento de glicemia e comunicar ao enfermeiro sobre dificuldades.

Questão 22

A dengue é uma doença infecto-parasitária transmitida por mosquito que exige vigilância contínua e assistência de enfermagem qualificada. Em uma Unidade Básica de Saúde (UBS) do setor público denominada Saúde Total, o Técnico de Enfermagem atende paciente com suspeita de dengue que apresenta febre, dor articular, dor retroorbitária e exantema. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de sinais vitais, identificação de sinais de alerta de dengue grave e orientação sobre hidratação. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de dengue conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções melhor descreve as responsabilidades do Técnico de Enfermagem na assistência ao paciente com dengue?

- (A) Monitorar sinais vitais, orientar hidratação adequada, identificar sinais de alerta e comunicar ao enfermeiro para avaliação.
(B) Evitar abordar o tema de dengue com pacientes, deixando essa responsabilidade exclusivamente para o médico.
(C) Informar ao paciente que dengue é doença incurável e que não há possibilidade de recuperação completa.
(D) Administrar medicações anti-inflamatórias sem prescrição médica para aliviar dor do paciente.

Questão 23

A farmacologia é a ciência que estuda os medicamentos, seus efeitos no organismo e as melhores formas de administração. Na Unidade de Internação Total Saúde do setor público, o Técnico de Enfermagem recebe prescrição médica para administrar medicação a paciente com dificuldade de deglutição. O profissional reconhece que a escolha da via de administração depende das características do medicamento, condição clínica do paciente e indicações terapêuticas. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve conhecer as diferentes vias de administração e suas particularidades conforme protocolos de farmacologia e administração de medicações. Qual das seguintes opções descreve as características das principais vias de administração de medicações?

- (A) Via oral é a mais comum e segura; via intramuscular permite absorção rápida; via intravenosa oferece efeito imediato em emergências.
- (B) Via subcutânea é usada exclusivamente para insulina e não possui outras indicações terapêuticas na prática clínica.
- (C) Via oral é contraindicada em pacientes hospitalizados e deve ser substituída sempre por injeções para maior eficácia.
- (D) Via intravenosa é a mais segura e deve ser usada para todos os pacientes independentemente de sua condição clínica.

Questão 24

O preparo do corpo pós-morte é um procedimento que envolve respeito, dignidade e conformidade com protocolos institucionais e legislação específica. Em um hospital público denominado Saúde Express, o Técnico de Enfermagem é chamado para auxiliar no preparo do corpo de paciente que faleceu após internação prolongada. O profissional reconhece que esse procedimento é delicado e que deve ser realizado com respeito à dignidade do falecido e apoio aos familiares. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de preparo do corpo conforme diretrizes do Ministério da Saúde e legislação específica. Considerando esse contexto de responsabilidade profissional e preparo do corpo pós-morte, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas.

() O preparo do corpo pós-morte envolve higiene, posicionamento adequado, identificação correta e respeito à dignidade do falecido conforme protocolo.

() O Técnico de Enfermagem pode descartar documentos de identificação do falecido para economizar espaço no arquivo hospitalar.

() A comunicação respeitosa com familiares durante o preparo do corpo é responsabilidade do Técnico de Enfermagem conforme protocolo de humanização.

() O corpo pode ser preparado de forma inadequada, pois o falecido não perceberá a qualidade do procedimento realizado.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 25

Os cuidados no pré e pós-operatório são essenciais para garantir a segurança do paciente e reduzir complicações cirúrgicas. Em um hospital particular do grupo Saúde Express, a técnica de enfermagem Luana participa da preparação de uma paciente para cirurgia eletiva e acompanha sua recuperação na sala de recuperação

pós-anestésica. O profissional reconhece que o pré-operatório envolve orientações, higiene e verificação de documentação, enquanto o pós-operatório imediato exige monitoramento contínuo de sinais vitais e conforto. Considerando as responsabilidades do técnico de enfermagem no pré-operatório imediato, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Deixar paciente sem orientações sobre procedimento cirúrgico para evitar ansiedade desnecessária.
- (B) Descartar documentação do paciente após admissão na sala cirúrgica para economizar espaço.
- (C) Verificar documentação completa, orientar jejum, realizar higiene corporal, remover adornos, verificar sinais vitais e comunicar ao enfermeiro.
- (D) Permitir que paciente ingira alimentos e líquidos minutos antes da cirurgia para evitar desconforto.

Questão 26

A assistência de enfermagem ao parto é um procedimento crítico que exige conhecimento técnico, observação contínua e capacidade de identificar complicações. Na Maternidade Saúde Infantil, o Técnico de Enfermagem auxilia na assistência ao parto vaginal de gestante em trabalho de parto ativo. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de sinais vitais, conforto da parturiente, suporte emocional e identificação de sinais de alerta. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro e médico, deve oferecer assistência baseada em protocolos de obstetrícia conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções melhor descreve as responsabilidades do Técnico de Enfermagem durante a assistência ao parto?

- (A) Deixar a parturiente sozinha durante o trabalho de parto para evitar interferência no processo natural.
- (B) Administrar medicações sem prescrição médica para acelerar o trabalho de parto conforme experiência pessoal.
- (C) Monitorar sinais vitais maternos e fetais, oferecer conforto e suporte emocional, identificar sinais de alerta e comunicar ao enfermeiro.
- (D) Descartar informações sobre sangramento vaginal excessivo, pois é normal durante o parto.

Questão 27

A assistência de enfermagem ao paciente em fase terminal exige conhecimento técnico, sensibilidade e respeito à dignidade humana. Em uma Unidade Básica de Saúde do grupo Corpo e Saúde, a técnica de enfermagem Mariana acompanha um paciente em estado grave e agonizante, com progressiva piora clínica e sofrimento intenso. O profissional reconhece que a assistência nessa fase envolve medidas de conforto, alívio do sofrimento e apoio ao paciente e à família. Considerando a assistência de enfermagem ao paciente grave e agonizante, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Oferecer apenas medicações para dormir, sem considerar outras necessidades emocionais, espirituais ou de conforto do paciente.
- (B) Abandonar o paciente grave, deixando-o sem assistência para que morra naturalmente sem intervenção profissional.
- (C) Prolongar a vida do paciente a qualquer custo, mesmo que cause sofrimento intenso e desconforto permanente.
- (D) Aliviar sofrimento, manter conforto, oferecer apoio emocional e espiritual, respeitar autonomia e promover morte digna com qualidade.

Questão 28

Um técnico de enfermagem trabalha em unidade de internação e recebe prescrição médica para administrar medicações a paciente de 67 anos, pós-operatório de cirurgia abdominal há 2 dias, com náuseas intensas, vômitos frequentes e incapacidade de deglutição segura. O paciente apresenta acesso venoso periférico funcionante, está consciente e colaborativo. A prescrição inclui: analgésico, antiemético, antibiótico e anti-inflamatório. Considerando as características farmacológicas, indicações clínicas, vantagens e desvantagens de cada via de administração, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Via intramuscular oferece absorção mais lenta que intravenosa e deve ser evitada em pós-operatório imediato devido ao risco de hematoma e desconforto, sendo contraindicada neste paciente.
- (B) Via subcutânea é a via de escolha para todos os medicamentos sistêmicos por oferecer absorção rápida e segura, substituindo adequadamente a via oral em qualquer situação clínica.
- (C) Via oral é sempre a primeira escolha independentemente da condição clínica, sendo superior às demais vias por ser mais econômica e segura, mesmo em pacientes com vômitos e dificuldade de deglutição.
- (D) Via intravenosa é indicada para medicações que necessitam efeito rápido e em paciente com vômitos, permitindo absorção imediata e contornando problemas gastrointestinais, sendo a escolha apropriada para este caso clínico.

Questão 29

A técnica de enfermagem Ana Paula atua em uma unidade de pronto-atendimento do grupo Vita Saúde e recebe um paciente de 58 anos, masculino, com histórico de hipertensão arterial há 8 anos, comparecendo com queixa de cefaleia intensa, visão turva e pressão arterial de 180/120 mmHg. O paciente relata ter abandonado a medicação anti-hipertensiva há 3 meses por dificuldades financeiras. Durante a avaliação, apresenta-se ansioso, sudoreico e com frequência cardíaca de 102 bpm. Considerando os Fundamentos de Enfermagem, a legislação profissional e os princípios de assistência segura ao paciente, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Orientar o paciente a retornar para casa e procurar atendimento apenas se os sintomas piorarem, evitando sobrecarregar o serviço de saúde com casos de hipertensão.
- (B) Administrar medicação anti-hipertensiva por conta própria para reduzir a pressão arterial rapidamente e aliviar os sintomas do paciente sem aguardar prescrição médica.
- (C) Informar ao paciente que cefaleia e visão turva são sintomas normais de hipertensão que desaparecem espontaneamente com repouso, sem necessidade de intervenção urgente.
- (D) Reconhecer sinais de crise hipertensiva, posicionar o paciente em repouso, monitorar sinais vitais continuamente e comunicar imediatamente ao enfermeiro e ao médico para avaliação e intervenção conforme protocolo.

Questão 30

A asma brônquica é uma doença inflamatória crônica das vias aéreas que exige monitoramento contínuo e assistência de enfermagem qualificada. Em uma Unidade Básica de Saúde (UBS) do grupo Saúde Express, o Técnico de Enfermagem atende paciente com diagnóstico de asma brônquica que apresenta tosse seca, dispneia e sibilância. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de frequência respiratória, orientação sobre uso correto de inaladores e identificação de fatores desencadeantes. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de asma conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Considerando esse contexto de responsabilidade profissional e assistência ao paciente asmático, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas:

(__) Paciente com asma deve ser orientado sobre evitar fatores desencadeantes (ácaros, mofo, fumaça, alergênicos) conforme protocolo.

(__) Paciente asmático pode estar exposto a fumaça de cigarro sem restrições, pois fumaça não afeta as vias aéreas.

(__) Monitoramento de frequência respiratória e saturação de oxigênio é essencial em paciente com asma para identificar crise.

(__) Paciente com asma pode interromper o uso de medicação de manutenção quando os sintomas desaparecerem.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 31

A assistência de enfermagem à criança exige conhecimento específico sobre desenvolvimento infantil, comunicação apropriada e adaptação de técnicas. Em uma Unidade Pediátrica do grupo Saúde Infantil, a técnica de enfermagem Rosana atende uma criança de 5 anos com infecção respiratória que apresenta medo de procedimentos. O profissional reconhece que crianças têm necessidades específicas de comunicação, conforto e humanização que diferem de adultos. Considerando a assistência pediátrica, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas:

() A comunicação com crianças deve ser simples, clara e apropriada à idade, evitando termos técnicos que causem medo ou confusão.

() Procedimentos em crianças podem ser realizados sem consentimento dos pais ou responsáveis, pois a decisão médica é suficiente.

() A presença dos pais durante procedimentos pode reduzir ansiedade da criança e facilitar cooperação conforme protocolo de humanização.

() Crianças devem receber as mesmas doses de medicações que adultos, independentemente do peso e idade.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 32

A doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) é uma condição crônica que exige monitoramento contínuo e assistência qualificada. Na Unidade Básica de Saúde Bom Jesus, um Técnico de Enfermagem atende paciente com DPOC apresentando tosse crônica e dispneia. Considerando as diretrizes do Ministério da Saúde, qual das seguintes ações é responsabilidade do Técnico de Enfermagem?

- (A) Monitorar parâmetros vitais e orientar sobre técnicas de manejo respiratório.
- (B) Adiar a abordagem sobre cessação tabágica para evitar estresse.
- (C) Restringir a hidratação para diminuir produção de secreções.
- (D) Administrar oxigenoterapia sem prescrição médica quando necessário.

Questão 33

A comunicação terapêutica é ferramenta essencial que permite estabelecer relação de confiança com paciente e facilita adesão ao tratamento. Na Unidade Básica de Saúde (UBS) Saúde & Cia, o Técnico de Enfermagem

atende paciente idoso com diagnóstico de diabetes que apresenta dificuldade em aderir às orientações de alimentação saudável. O profissional reconhece que comunicação clara, empática e sem julgamentos é fundamental para estabelecer relação terapêutica. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve utilizar técnicas de comunicação terapêutica conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções descreve as técnicas de comunicação terapêutica apropriadas para o Técnico de Enfermagem?

- (A) Interromper frequentemente o paciente para impor suas próprias opiniões sobre o tratamento.
- (B) Criticar escolhas do paciente para motivá-lo a mudar comportamentos inadequados rapidamente.
- (C) Evitar contato visual e demonstrar desinteresse para manter distância profissional apropriada.
- (D) Ouvir ativamente, fazer perguntas abertas, validar sentimentos do paciente e oferecer suporte sem julgamentos.

Questão 34

O esquema básico de vacinação é um protocolo estabelecido pelo Ministério da Saúde que garante proteção adequada contra doenças preveníveis. Na Unidade Básica de Saúde (UBS) Bom Jesus, o Técnico de Enfermagem administra vacinas conforme calendário vacinal estabelecido. O profissional reconhece que cada vacina tem idade recomendada, via de administração específica e intervalo entre doses. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de imunização conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Considerando esse contexto de responsabilidade profissional e esquema básico de vacinação, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas:

() A vacina contra poliomielite (VOP) é administrada por via oral, enquanto a vacina tríplice viral (SCR) é administrada por via intramuscular.

() O intervalo mínimo entre doses de uma mesma vacina pode ser reduzido conforme conveniência do paciente, sem necessidade de respeitar protocolo.

() A vacina BCG deve ser administrada ao recém-nascido preferencialmente nas primeiras 24 horas de vida por via intradérmica.

() Pacientes com reações alérgicas graves a ovo podem receber qualquer vacina sem restrições, pois as reações são raras.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

Questão 35

A saúde do trabalhador é um direito fundamental que exige vigilância contínua e notificação adequada de acidentes e doenças ocupacionais. Em um hospital público chamado Total Clínicas, o Técnico de Enfermagem sofre acidente de trabalho ao se perfurar com agulha contaminada durante procedimento. O profissional reconhece que acidentes de trabalho devem ser notificados e documentados conforme protocolos de saúde do trabalhador. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve seguir protocolos de segurança e notificação conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções melhor descreve as responsabilidades do Técnico de Enfermagem após sofrer acidente de trabalho?

- (A) Culpar outro colega pelo acidente para se livrar de responsabilidades profissionais.
- (B) Ignorar o acidente e continuar trabalhando normalmente sem comunicar a ninguém sobre o ocorrido.
- (C) Descartar a agulha contaminada sem registrar o acidente para evitar problemas administrativos.
- (D) Comunicar imediatamente ao enfermeiro, procurar atendimento médico, registrar em formulário de acidente e notificar ao órgão competente.

Questão 36

A assistência de enfermagem ao recém-nascido exige conhecimento específico sobre fisiologia neonatal, termorregulação e identificação de sinais de alerta. Em uma Unidade de Neonatologia do grupo Baby Care, a técnica de enfermagem Luana auxilia na assistência a um recém-nascido prematuro que apresenta dificuldade respiratória leve. O profissional reconhece que os recém-nascidos têm necessidades específicas de temperatura, nutrição e monitoramento contínuo. Considerando a assistência neonatal, analise as afirmações a seguir e registre (V), para as verdadeiras, e (F), para as falsas:

- Recém-nascidos prematuros exigem monitoramento contínuo de temperatura, frequência cardíaca, frequência respiratória e saturação de oxigênio.
- Banho de recém-nascido prematuro pode ser realizado imediatamente após o nascimento, sem esperar estabilização dos sinais vitais.
- Aleitamento materno deve ser iniciado assim que possível, conforme a capacidade de sucção e a estabilidade do recém-nascido.
- Icterícia neonatal é sempre patológica e exige intervenção imediata em todos os recém-nascidos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima.

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

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

Questão 37

A vigilância epidemiológica é um sistema de monitoramento contínuo que permite identificar e controlar doenças de importância para a saúde pública. Na Unidade Básica de Saúde (UBS) Bom Jesus, o Técnico de Enfermagem atende paciente com suspeita de dengue que apresenta febre, cefaleia e mialgia. O profissional reconhece que dengue é doença de notificação compulsória e que a comunicação adequada aos órgãos de vigilância é essencial para controle epidemiológico. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve oferecer assistência baseada em protocolos de vigilância conforme diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções melhor descreve as responsabilidades do Técnico de Enfermagem na vigilância epidemiológica de doenças notificáveis?

- (A) Descartar informações sobre doenças notificáveis, pois vigilância é responsabilidade exclusiva do médico.
- (B) Manter informações sobre casos suspeitos em sigilo absoluto, sem comunicar a ninguém para proteger privacidade do paciente.
- (C) Identificar casos suspeitos, comunicar ao enfermeiro, registrar em formulário de notificação e encaminhar aos órgãos de vigilância.
- (D) Administrar medicações para dengue sem prescrição médica para acelerar recuperação do paciente.

Questão 38

A hipertensão arterial é uma doença crônica prevalente que exige monitoramento contínuo e assistência de enfermagem qualificada. Em uma Unidade Básica de Saúde do grupo Corpo e Saúde, a técnica de enfermagem Mariana atende um paciente com diagnóstico de hipertensão arterial que relata dificuldade em aderir ao tratamento medicamentoso e às orientações de estilo de vida. O profissional reconhece que a assistência envolve monitoramento de sinais vitais, educação em saúde e apoio para adesão ao tratamento. Considerando a assistência ao paciente hipertenso, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Prescrever medicações anti-hipertensivas conforme experiência pessoal sem necessidade de avaliação médica prévia.
- (B) Monitorar pressão arterial regularmente, orientar sobre medicações, promover educação em saúde sobre alimentação saudável e atividade física.
- (C) Evitar abordar o tema de hipertensão com pacientes, deixando essa responsabilidade exclusivamente para o médico.
- (D) Informar ao paciente que hipertensão é doença incurável e que não há possibilidade de controle adequado.

Questão 39

A ressuscitação cardiopulmonar (RCP) é um procedimento de emergência que salva vidas quando realizado corretamente e com rapidez. Em um hospital público chamado Max Saúde, o Técnico de Enfermagem presencia paciente em parada cardiorrespiratória e é acionado para participar da RCP. O profissional reconhece que RCP envolve compressões torácicas, ventilação artificial e desfibrilação quando disponível, e que cada segundo é crítico para sobrevivência do paciente. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro e médico, deve executar RCP conforme protocolos de emergência e diretrizes do Ministério da Saúde. Qual das seguintes opções descreve os componentes essenciais e sequência correta da RCP conforme diretrizes atualizadas?

- (A) Interromper RCP frequentemente para verificar pulso, mesmo que paciente não apresente sinais de recuperação.
- (B) Aguardar o médico chegar antes de iniciar qualquer procedimento de RCP no paciente em parada cardiorrespiratória.
- (C) Verificar responsividade, chamar ajuda, posicionar paciente, iniciar compressões torácicas profundas e rápidas, alternar com ventilação artificial.
- (D) Realizar apenas ventilação artificial sem compressões torácicas, pois compressões podem causar fraturas nas costelas.

Questão 40

Os fundamentos de enfermagem estabelecem os princípios éticos e responsabilidades que guiam a prática profissional do Técnico de Enfermagem. No hospital Total Saúde de Paralândia, o Técnico de Enfermagem atende paciente em situação vulnerável que questiona sobre confidencialidade de suas informações de saúde. O profissional reconhece que a confidencialidade é um direito fundamental do paciente e que a divulgação de informações sem consentimento viola princípios éticos e legislação específica. O Técnico de Enfermagem, sob supervisão do enfermeiro, deve atuar conforme Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem e Lei nº 7.498/1986. Qual das seguintes opções descreve a responsabilidade do Técnico de Enfermagem em relação à confidencialidade das informações do paciente?

- (A) Revelar diagnóstico e tratamento do paciente a terceiros interessados, pois a informação é de interesse público.
- (B) Manter confidencialidade das informações do paciente, divulgando-as apenas para membros da equipe de saúde envolvidos no cuidado, conforme necessidade profissional e legislação.
- (C) Compartilhar informações do paciente com familiares e amigos, pois eles têm direito de conhecer a situação de saúde.

- (D) Divulgar informações do paciente em redes sociais se o paciente autorizar verbalmente, sem necessidade de consentimento escrito.

