

CONCURSO PÚBLICO

EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS - EMGEPRON

EDITAL N.º 01/2026

TÉCNICO EM ENFERMAGEM

Duração: 3h (três horas)
Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **50 (cinquenta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS			CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	MATEMÁTICA	INFORMÁTICA	
1 a 10	11 a 15	16 a 25	26 a 50

b) Um cartão de respostas destinado à marcação da alternativa correta.

02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **1 (uma) hora** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o termo de ocorrência declarando sua desistência do certame, que será lavrado pelo coordenador do local.

07 Só será permitido ao candidato levar o caderno de questões, a partir de **1 (uma) hora** para o horário de término da prova.

08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**

09 Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração para a correção.

10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o tempo de duração da prova, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Os mares na bijuteria

Ilesa Rodrigues

Se existe um setor, além do jeans e da moda praia, em que o Brasil faz tendências de estilo, é o dos balangandãs. Desde a era das descobertas, somos conquistados por espelinhos e colares. Nem passaram muitos anos até começarmos a usar a criatividade inata para inventar nossas próprias bijuterias. Afinal, os cocares e adereços das tribos já eram bonitos.

Depois de algumas décadas acompanhando lançamentos nacionais e internacionais, se ainda existe uma vitrine capaz de me surpreender é a destes acessórios irresistíveis. A prova aconteceu nesta semana, na rotineira passagem pelo shopping da Gávea: no lugar da antiga papelaria estavam cordões coloridos, um deles com olhos gregos penduradinhos, um cavalo marinho como pingente, conchas... Pronto: deixei de lado a discussão com o gerente do banco, esqueci de ver o preço dos mouses na loja em frente. Entrei e conversei com a Ana, vendedora, marketeira de mão cheia, garota simpática, que ama a loja e seus produtos. E contou a história:

Michele Coelho, mais conhecida como Mimi Coelho, criava as bijoux da Farm. A demanda cresceu tanto que virou a Lola, marca independente, sem deixar a Farm. Os preços ficam na faixa dos R\$150. Nos despedimos com a promessa da Ana escrever para o meu site - ela é poeta! Só fui embora porque entrou uma multidão na pequena loja.

Outra marca de balangandãs é a Morana. Uma gigante do ramo, fundada em 2002, com mais de 300 lojas no país, que nunca se acomodou nas peças básicas ou na pretensão a joias

A Fresh Vibes, nova coleção inspirada em referências marítimas e celestes, traz pérolas, conchas e elementos orgânicos, um frescor para este alto-verão.

Fala Nara Dutra, Head de Marketing e E-commerce da Morana:

"Fresh Vibes nasce como um convite para viver o verão com mais espontaneidade e conexão com o momento presente. Pensamos em uma coleção versátil, que dialoga com diferentes estilos e ocasiões, mas sempre com esse frescor e brilho que são a essência da estação e da Morana."

Fonte: <https://www.jb.com.br/colunistas/lesa-rodrigues/2026/01/1058380-os-mares-na-bijuteria.html>. Acesso em 19/01/2026. Excerto

1. No primeiro parágrafo, a referência à "era das descobertas" cumpre a função de:

- A) localizar temporalmente a origem da bijuteria
- B) justificar economicamente o sucesso do setor
- C) criticar, de modo muito irônico, a relação colonial com objetos decorativos
- D) contextualizar historicamente a inclinação brasileira para adornos e ornamentos

2. O uso da primeira pessoa ao longo do texto contribui principalmente para:

- A) subverter a objetividade jornalística
- B) transformar o texto em um relato autobiográfico
- C) criar um efeito de proximidade e credibilidade experiencial
- D) substituir dados objetivos por impressões subjetivas pouco relevantes

3. Considerando o texto como um todo, a autora:

- A) faz uma crítica ao consumismo exagerado
- B) mantém distanciamento analítico em relação às marcas citadas
- C) descreve objetivamente o mercado de bijuterias, em franca ascensão no país
- D) constrói uma narrativa subjetiva que celebra a criatividade e o mercado da bijuteria brasileira

4. No trecho "Só fui embora **porque** entrou uma multidão na pequena loja" (3º parágrafo), o elemento em destaque estabelece uma relação de:

- A) causa
- B) tempo
- C) condição
- D) finalidade

5. No texto, a expressão "uma gigante do ramo" (4º parágrafo), usada para caracterizar a Morana, substitui:

- A) uma loja
- B) uma bijuteria produzida no Brasil
- C) uma marca de acessórios já mencionada
- D) uma coleção de joias muito famosa no país

6. "Afinal, os cocares e adereços das tribos já **eram** bonitos" (1º parágrafo). Nesse trecho, a forma verbal em destaque está flexionada no:

- A) pretérito perfeito do indicativo
- B) pretérito imperfeito do indicativo
- C) pretérito imperfeito do subjuntivo
- D) pretérito mais-que-perfeito do indicativo

7. "somos conquistados por espelinhos e colares" (1º parágrafo). Na voz ativa, essa frase seria corretamente reescrita da seguinte forma:

- A) Espelinhos conquistam colares
- B) Espelinhos e colares conquistam
- C) Espelinhos e colares nos conquistam
- D) Espelinhos e colares conquistam-lhes

8. "A demanda cresceu tanto **que virou a Lola**, marca independente, sem deixar a Farm" (3º parágrafo). O trecho em destaque é classificado corretamente como:

- A) adjunto adverbial
- B) adjunto adnominal
- C) oração subordinada substantiva subjetiva
- D) oração subordinada adverbial consecutiva

9. “Uma gigante do ramo, fundada em 2002, com mais de 300 lojas no país, **que** nunca se acomodou nas peças básicas ou na pretensão a jóias” (4º parágrafo). Nesse trecho, a palavra em destaque classifica-se corretamente como:

- A) preposição
- B) pronome relativo
- C) pronome indefinido
- D) conjunção integrante

10. “[...] no lugar da antiga papelaria estavam cordões coloridos, um deles com olhos gregos penduradinhos, um cavalo marinho como pingente, conchas...” (2º parágrafo). Nesse trecho, o emprego de reticências tem como principal efeito:

- A) sugerir continuidade e abundância dos elementos descritos
- B) substituir informação desconhecida
- C) marcar hesitação do narrador
- D) indicar dúvida do autor

MATEMÁTICA

11 Um reservatório de água com a forma de um paralelepípedo retângulo e altura interna igual a x metros tem seu volume dado, em m^3 , pela função $V(x) = 42x - 6x^2$. O volume máximo desse reservatório ocorre, em metros, para o seguinte valor de x :

- A) 2,0
- B) 2,5
- C) 3,0
- D) 3,5

12. Léo colocou, em uma caixa vazia, x bolas pretas e y bolas vermelhas. Sabe-se que x representa 35% do total de bolas colocadas na caixa. Logo, o menor valor possível da diferença ($y - x$) é:

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

13. Cláudio começou a pintar um muro. Em um determinado momento, a área pintada representava $\frac{5}{7}$ da área não pintada. Após pintar mais $520 m^2$, as duas áreas tornaram-se iguais. A área total do muro, em m^2 , corresponde a:

- A) 6.240
- B) 6.320
- C) 6.440
- D) 6.520

14. Joana preparou uma *playlist* formada por 3 músicas do cantor A e 3 músicas do cantor B. Um aplicativo vai reproduzir apenas essas 6 músicas, todas diferentes entre si, em uma sequência aleatória. O número máximo de sequências diferentes em que a 1ª música é do cantor A e a última é do cantor B corresponde a:

- A) 144
- B) 192
- C) 216
- D) 240

15. As medidas das alturas de 3 cilindros retos, todos de raio igual a 1 dm, formam uma progressão aritmética de razão 2 dm. Se a soma dos volumes dos três cilindros é igual a $36\pi dm^3$, a medida da maior das três alturas, em dm, corresponde a:

- A) 10
- B) 12
- C) 14
- D) 16

INFORMÁTICA

16. Uma equipe de desenvolvedores de sistema confeccionou um sistema de processamento que analisa dados à medida que eles são gerados. Esse sistema garante respostas em milissegundos ou segundos, o que o torna essencial para aplicações que precisam de controle de tempo de forma crítica, como sistema de controle, de detecção de fraude bancária etc. Além disso, o sistema prioriza baixa latência e alta disponibilidade. Esse tipo de sistema de processamento é conhecido como sistema:

- A) offline
- B) de lote
- C) de tempo real
- D) de tempo compartilhado

17. Um usuário de computador deseja adquirir um processador que tenha uma memória temporária eficiente. Essa memória costuma ser localizada na CPU ou próxima a ela, sendo uma memória ultrarrápida, que serve para armazenar os dados e instruções frequentemente acessados pelos processos do sistema e, com isso, acelerar o desempenho do computador. Esse tipo de memória da CPU é chamado de memória:

- A) DDR
- B) ROM
- C) SRAM
- D) CACHE

18. Um usuário do sistema operacional *MS Windows 10 BR* precisa percorrer os aplicativos fixados na barra de tarefas, focando neles um por um, sem utilizar o *mouse*. Para tanto, ele deve utilizar as teclas de atalho:

- A) Alt + m
- B) WIN + t
- C) WIN + s
- D) Ctrl + Tab





19. Um usuário do sistema operacional *Linux* precisa atualizar a data de modificação de um arquivo existente, alterando-a para o dia, mês, ano e hora atuais. Para isso, ele deve utilizar o comando denominado:

- A) touch
- B) locate
- C) chown
- D) passwd

20. Um usuário do pacote *MS Office 2013 BR*, utilizando o *MS Word*, deseja gerenciar a confecção de uma mala direta. Nesse caso, ele deve acessar a guia intitulada:

- A) REVISÃO
- B) PÁGINA INICIAL
- C) LAYOUT DA PÁGINA
- D) CORRESPONDÊNCIAS

21. Ao confeccionar uma apresentação no *MS PowerPoint 2013 BR*, um usuário precisou configurar a transição dos slides para o modelo de queda. Para isso, ele precisa, na guia "Transições", clicar no ícone:

- A) 
- B) 
- C) 
- D) 

22. Uma equipe de gerência de rede em nuvem implementou uma estratégia atualizada de segurança na nuvem que foca na proteção das conexões individuais de usuários, ao invés de conceder confiança de forma implícita a todos os membros da rede. Esse modelo de segurança em nuvem, além de assumir que não há confiabilidade padrão para acessos internos ou externos, sempre exigirá uma verificação rigorosa cada vez que um usuário solicitar acesso. Esse tipo de segurança é denominado:

- A) zero trust
- B) testes shift-left
- C) detecção de acesso
- D) redes privadas virtuais

23. Uma empresa de TI deseja implantar uma nova rede social, voltada para estudantes de computação, visando ao compartilhamento de projetos, à integração de atividades e ao *marketing* profissional. Uma das ações a ser considerada é a forma de representação do relacionamento dos entes referenciados, para facilitar sua análise. Isso é feito utilizando uma estrutura de dados do tipo:

- A) listas
- B) pilhas
- C) grafos
- D) vetores

24. Um ambiente de rede precisa acessar uma das portas TCP/IP que trata de tempo, permitindo que clientes dessa rede solicitem e recebam a data e hora atuais de um servidor. Uma das portas para esse controle é a:

- A) 19
- B) 23
- C) 37
- D) 41

25. Um usuário do *browser Google Chrome*, trabalhando em uma máquina com sistema operacional *MS Windows 8.1 BR*, vai imprimir uma página usando teclas de atalho. Para tanto, ele deve utilizar as teclas Ctrl +

- A) h
- B) j
- C) n
- D) p

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Em uma unidade de clínica médica de hospital público, o técnico de enfermagem inicia seu plantão recebendo a passagem de turno da equipe anterior. Durante essa etapa, são repassadas informações sobre condições clínicas dos pacientes, cuidados prioritários, riscos identificados e pendências assistenciais. Acerca do processo de trabalho em enfermagem, a finalidade principal da atividade descrita é:

- A) garantir a execução de procedimentos técnicos conforme prescrição da equipe multiprofissional
- B) assegurar a continuidade, segurança e qualidade da assistência prestada ao paciente
- C) direcionar atividades exclusivamente ao enfermeiro responsável pelo setor
- D) registrar informações administrativas para fins de auditoria

27. Durante o plantão em uma unidade de internação clínica, o técnico de enfermagem administrou um antibiótico intravenoso em um paciente adulto. Antes da administração, conferiu a identificação do paciente, o medicamento, a dose, a via, o horário e realizou o registro no prontuário após o procedimento. Minutos após a administração, o paciente apresentou náuseas intensas, prurido e queda da pressão arterial. Considerando as diretrizes atuais de segurança do paciente, conclui-se que o profissional:

- A) atendeu integralmente às boas práticas do cuidado, pois cumpriu com todos os critérios essenciais exigidos para a administração de medicamentos ao seguir corretamente a prescrição médica, conferindo paciente, medicamento, dose, via e horário
- B) realizou a administração de forma correta, priorizando a rotina assistencial da unidade, limitando-se à conferência de paciente, medicamento, dose, via, horário e registro no prontuário, sem proceder a outras verificações clínicas adicionais
- C) atendeu parcialmente às recomendações de segurança, por não contemplar todos os critérios previstos nos nove certos da administração de medicamentos, especialmente aqueles relacionados à indicação e à resposta do paciente
- D) apresentou falha relacionada ao processo de supervisão do cuidado, uma vez que a orientação e o acompanhamento do enfermeiro responsável pelo setor não foram suficientes para prevenir o evento ocorrido

28. Durante o plantão em uma unidade de internação hospitalar, o técnico de enfermagem percebeu que um colega registrou no prontuário a administração de um antibiótico endovenoso que não foi administrado, uma vez que o medicamento não estava disponível na farmácia no horário prescrito. Questionado, o colega afirma que realizou o registro para "evitar problemas com a chefia" e solicita que o fato não seja comunicado à equipe responsável. Diante dessa situação, à luz do Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, a conduta descrita caracteriza:

- A) infração ética grave, por configurar registro de informação inverídica no prontuário do paciente, comprometendo a segurança do cuidado e a responsabilidade profissional
- B) conduta inadequada do ponto de vista administrativo, passível apenas de advertência verbal, desde que o medicamento venha a ser administrado posteriormente
- C) falha técnica sem repercussão ética, uma vez que o registro foi realizado com a intenção de manter a organização do serviço e evitar conflitos hierárquicos
- D) irregularidade atribuível exclusivamente à ausência do medicamento na unidade, não recaindo responsabilidade sobre o profissional que registrou

29. Um paciente apresenta acúmulo de secreção em vias aéreas superiores, com indicação de aspiração conforme prescrição de enfermagem. De acordo com as boas práticas assistenciais e o suporte ventilatório de forma segura:

- A) a nebulização dispensa higienização prévia do equipamento, pois o uso de solução estéril elimina o risco de contaminação
- B) a oxigenoterapia pode ser iniciada pelo técnico de enfermagem sem prescrição, desde que o paciente apresente desconforto respiratório leve
- C) a aspiração das vias aéreas superiores deve ser realizada de forma contínua e prolongada, até a completa remoção das secreções, para garantir a desobstrução das vias aéreas
- D) a aspiração das vias aéreas superiores deve ser realizada por tempo limitado, com técnica asséptica, observando sinais de desconforto respiratório durante o procedimento

30. Um paciente em tratamento quimioterápico apresenta mucosite oral, com dor ao deglutir e dificuldade para alimentação. Considerando os cuidados específicos de enfermagem ao paciente oncológico, a conduta correta a ser adotada pelo técnico de enfermagem é:

- A) manter a higiene oral com soluções suaves e não alcoólicas, estimular hidratação e comunicar a equipe sobre a intensidade da lesão
- B) realizar higiene oral frequente com soluções antissépticas alcoólicas, para reduzir ou interromper a proliferação bacteriana
- C) orientar a suspensão da higiene oral até a regressão completa das lesões, a fim de evitar sangramentos e dor
- D) restringir a alimentação por via oral até resolução da mucosite, evitando o agravamento das lesões

31. Um homem estrangeiro, em situação de rua, sem documentos pessoais e sem comprovação de residência, procura uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) apresentando dor torácica intensa e falta de ar. Apesar de não possuir vínculo formal com o território, a equipe realiza acolhimento, avaliação clínica imediata e inicia o atendimento necessário. A situação descrita exemplifica diretamente o seguinte princípio do Sistema Único de Saúde:

- A) equidade, por priorizar o atendimento de grupos socialmente vulneráveis
- B) integralidade, por garantir ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde
- C) descentralização, por permitir que o município organize o atendimento conforme sua realidade local
- D) universalidade, por assegurar o acesso aos serviços de saúde a todas as pessoas, sem qualquer tipo de discriminação ou exigência prévia

32. A anemia é um distúrbio hematológico caracterizado pela redução da hemoglobina e/ou do número de hemácias circulantes. Considerando a fisiologia das hemácias, as manifestações clínicas observadas nesse distúrbio são:

- A) a redução das hemácias, que compromete a resposta imunológica, favorecendo infecções recorrentes
- B) a diminuição da hemoglobina, que prejudica o transporte de oxigênio aos tecidos, resultando em fadiga, palidez e dispnéia aos esforços
- C) a queda da massa eritrocitária, que reduz a produção de leucócitos pela medula óssea, levando à imunossupressão sistêmica progressiva
- D) a diminuição do número de hemácias, que interfere diretamente na hemostasia primária, aumentando o risco de sangramentos espontâneos

33. Um paciente adulto, internado em unidade clínica, apresenta pressão arterial de 88 × 56 mmHg, frequência cardíaca de 118 bpm, frequência respiratória de 24 irpm, pele fria e pálida e relato de tontura ao se sentar no leito. A conduta inicial prioritária do técnico de enfermagem diante desse quadro clínico é:

- A) comunicar imediatamente o enfermeiro responsável, posicionar o paciente em decúbito dorsal, com elevação dos membros inferiores, monitorar os sinais vitais e registrar a intercorrência no prontuário
- B) manter o paciente em repouso no leito, registrar os sinais vitais e aguardar avaliação médica, uma vez que a conduta terapêutica depende de prescrição
- C) oferecer líquidos por via oral para correção da hipotensão, orientar mudança postural lenta e reavaliar os sinais vitais após estabilização
- D) repetir a aferição dos sinais vitais após 20 minutos para confirmação dos valores, evitando intervenções antes de nova mensuração

34. As sondas nasogástrica (SNG) e nasoenteral (SNE) são amplamente utilizadas para administração de dieta, medicamentos e decompressão gástrica, exigindo cuidados específicos da equipe de enfermagem para garantir a segurança do paciente. Sobre os cuidados de enfermagem relacionados ao posicionamento, à verificação e à manutenção dessas sondas, é coerente afirmar que a:

- A) administração de medicamentos por sonda nasoenteral pode ser realizada com comprimidos triturados em conjunto, desde que diluídos em água, para evitar obstrução do dispositivo
- B) troca periódica da sonda nasogástrica é suficiente para prevenir complicações, não sendo necessária a avaliação rotineira da permeabilidade e também da fixação do dispositivo para evitar manipulação
- C) ausculta epigástrica, após insuflação de ar, é considerada método isolado seguro e suficiente para confirmar o correto posicionamento da sonda nasogástrica ou nasoenteral antes de sua utilização de forma segura
- D) confirmação do posicionamento da sonda nasoenteral deve ser realizada, preferencialmente, por exame radiológico antes do início da dieta ou administração de medicamentos, sendo os métodos clínicos apenas auxiliares

35. No cotidiano dos serviços de saúde, a compreensão do processo saúde-doença orienta a forma como os profissionais planejam e executam as ações de cuidado. Considerando a concepção multicausal do processo saúde-doença, atesta-se que o(a):

- A) doença é compreendida como resultado exclusivo de alterações orgânicas, devendo as ações de saúde priorizar o diagnóstico e o tratamento clínico
- B) adoecimento é explicado a partir de causas únicas e específicas, sendo o controle da doença dependente principalmente da eliminação do agente etiológico
- C) ocorrência das doenças resulta da interação entre condições biológicas, ambientais, sociais e comportamentais, exigindo ações que ultrapassem o cuidado estritamente curativo
- D) processo saúde-doença é determinado apenas pelas condições econômicas e ambientais da população, não havendo influência relevante de fatores individuais ou biológicos

36. Durante a avaliação de um paciente acamado, o técnico de enfermagem identificou uma lesão localizada na região sacral, com perda parcial da espessura da pele, exposição do leito da ferida com tecido de coloração rósea, aspecto úmido, sem presença de esfacelo ou necrose. Considerando a classificação das lesões por pressão e os fundamentos do cuidado em enfermagem, essa lesão corresponde à lesão por pressão:

- A) em estágio 1, definida pela presença de eritema não branqueável em pele íntegra, sem ruptura da epiderme e ausência de bordas
- B) em estágio 2, caracterizada por perda parcial da pele, com exposição do leito da ferida, aspecto róseo e ausência de tecido necrótico
- C) em estágio 3, caracterizada por perda total da pele, com exposição de tecido subcutâneo e possível presença de esfacelo
- D) não classificável, em razão da necessidade de avaliação especializada para identificação da profundidade da lesão

37. Em uma consulta de puericultura, sob supervisão do enfermeiro da unidade, o técnico de enfermagem realiza a aferição do peso e da estatura de uma criança e registra esses dados na Caderneta de Saúde da Criança. Considerando o uso adequado desse instrumento e as atribuições da equipe de enfermagem, é correto afirmar que:

- A) o registro do peso e da estatura deve ser realizado apenas quando houver queixa clínica, não sendo necessário em consultas de rotina
- B) as curvas de crescimento da caderneta são utilizadas exclusivamente para crianças com diagnóstico de desnutrição ou caso de prematuridade
- C) a plotagem do peso e da estatura permite identificar precocemente alterações no crescimento e subsidiar intervenções precoces pela equipe de saúde
- D) o preenchimento das curvas de crescimento é atribuição exclusiva do enfermeiro ou médico, sendo vedada qualquer participação do técnico de enfermagem

38. A tuberculose é uma doença infectocontagiosa de transmissão respiratória, considerada prioritária nas ações de vigilância em saúde. Sobre as medidas de prevenção e de controle da transmissão da tuberculose, afirma-se que a:

- A) principal medida preventiva da tuberculose consiste no uso rotineiro de antibióticos por contatos domiciliares, independentemente de avaliação clínica
- B) transmissão da tuberculose ocorre principalmente por contato direto com objetos contaminados, sendo o uso de luvas a principal medida preventiva
- C) interrupção da transmissão da tuberculose envolve a identificação precoce de casos, o tratamento adequado e medidas respiratórias, como ventilação dos ambientes
- D) vacinação com BCG impede totalmente a infecção pelo *Mycobacterium tuberculosis* em todas as faixas etárias, sendo considerada suficiente como medida isolada de prevenção

39. O diabetes mellitus é um distúrbio endócrino caracterizado por alteração na ação da insulina, hormônio responsável pelo controle da glicose no sangue. Considerando esse mecanismo, é correto afirmar que o(a):

- A) falta ou dificuldade de ação da insulina impede a utilização adequada da glicose pelas células, causando aumento da glicemia
- B) diabetes ocorre quando o organismo deixa de produzir glucagon, hormônio responsável por reduzir a glicose sanguínea
- C) hiperglicemia no diabetes resulta exclusivamente do consumo excessivo de açúcar na alimentação diária
- D) elevação da glicose sanguínea independe da ação hormonal e ocorre apenas por alterações renais

40. Durante o acompanhamento do pré-natal na Atenção Primária à Saúde, uma gestante questiona sobre a indicação da vacina dTpa. De acordo com as diretrizes do Programa Nacional de Imunizações (PNI), é correto orientar que a:

- A) vacina dTpa é indicada apenas para gestantes que não receberam esquema vacinal completo na infância e não é necessário receber nova dose a cada gestação
- B) vacinação com dTpa no pré-natal tem como objetivo principal proteger o recém-nascido contra a coqueluche nos primeiros meses de vida
- C) dTpa deve ser administrada somente após o parto, durante o puerpério, para evitar complicações no desenvolvimento fetal
- D) vacina dTpa substitui todas as doses de vacina contra difteria e tétano previamente recebidas pela gestante

41. Em determinado município, foi realizado um levantamento que identificou 200 pessoas vivendo com hipertensão arterial ao longo do ano de 2024, independentemente do momento do diagnóstico. Esse dado epidemiológico corresponde ao conceito de:

- A) incidência, pois considera apenas os novos casos diagnosticados no período analisado
- B) letalidade, por representar a proporção de óbitos entre os casos existentes da doença
- C) prevalência, por expressar o total de casos existentes em uma população em determinado período
- D) mortalidade específica, por relacionar o número de óbitos à população total exposta ao risco da doença

42. Em uma unidade de internação, durante a rotina assistencial, observou-se que um técnico de enfermagem realizou a retirada de luvas após contato com o paciente e, em seguida, organizou materiais no posto de enfermagem sem realizar higienização das mãos. Considerando as recomendações para a prevenção de infecções relacionadas à assistência à saúde, a conduta correta seria:

- A) realizar a higienização das mãos imediatamente após a retirada das luvas, independentemente da presença de sujidade visível
- B) realizar higienização das mãos somente antes do contato com o próximo paciente, desde que não haja contato com fluidos corporais, como sangue
- C) dispensar a higienização das mãos após o uso de luvas, desde que essas tenham sido utilizadas e descartadas de forma adequada
- D) higienizar as mãos apenas quando houver sujidade visível, uma vez que o uso de luvas substitui a necessidade de higienização

43. Durante a aferição de sinais vitais em um paciente adulto internado em enfermaria clínica, o técnico de enfermagem identifica temperatura axilar de 35,8 °C, associada a extremidades frias e palidez cutânea. Considerando os princípios básicos de enfermagem e os parâmetros de normalidade, essa condição caracteriza-se como:

- A) febre baixa, comum em processos infecciosos iniciais
- B) hipertermia, decorrente de falha nos mecanismos de dissipação de calor
- C) normotermia, por se tratar de medida axilar, que apresenta variação fisiológica
- D) hipotermia leve, resultante da diminuição da temperatura corporal abaixo dos valores de referência

44. Durante a preparação de um curativo estéril à beira do leito, o técnico de enfermagem organiza o campo e os materiais necessários antes do procedimento. Considerando os princípios do manuseio de material estéril, a conduta que compromete a esterilidade do campo é:

- A) considerar contaminada qualquer área do campo estéril que esteja abaixo do nível da cintura
- B) manter os materiais estéreis sempre dentro do campo visual durante todo o procedimento
- C) tocar o campo estéril apenas com luvas estéreis, após a realização da técnica asséptica correta
- D) apoiar parcialmente o campo estéril sobre superfície limpa e seca, desde que não haja contato direto com o paciente

45. Um paciente adulto em acompanhamento em um Centro de Atenção Psicossocial (CAPS) apresenta diagnóstico de transtorno mental comum, mantém vínculo com a equipe de saúde e realiza acompanhamento regular. Durante o atendimento, o técnico de enfermagem observa que o paciente demonstra sofrimento psíquico, mas encontra-se orientado, comunicativo e sem risco imediato para si ou para terceiros. Considerando os princípios da atenção em saúde mental no Sistema Único de Saúde, a abordagem correta, nesse caso, é:

- A) priorizar a internação psiquiátrica como principal forma de cuidado diante de qualquer manifestação de sofrimento psíquico
- B) reforçar práticas de cuidado humanizado, valorizando o vínculo, a escuta qualificada e a continuidade do cuidado em serviços comunitários
- C) restringir o contato do paciente com a equipe multiprofissional para evitar dependência emocional do serviço, o que pode agravar a longo prazo
- D) direcionar o cuidado exclusivamente para o controle medicamentoso, uma vez que o sofrimento psíquico exige tratamento farmacológico contínuo

46. Paciente idoso, portador de doença crônica avançada e sem possibilidade de cura, encontra-se em acompanhamento por equipe multiprofissional, apresentando dor persistente e sofrimento emocional. Considerando os princípios que norteiam os cuidados paliativos, a atuação do técnico de enfermagem deve priorizar o(a):

- A) realização de intervenções invasivas contínuas com foco exclusivo na reversão do quadro clínico, evitando agravos que possam resultar em óbito
- B) promoção de medidas de conforto, alívio do sofrimento e respeito à dignidade e às necessidades do paciente
- C) suspensão dos cuidados assistenciais, mantendo apenas acompanhamento médico periódico
- D) direcionamento do cuidado exclusivamente para o controle farmacológico dos sintomas

47. No exercício de suas atividades em serviços de saúde, o técnico de enfermagem encontra-se exposto a diferentes riscos ocupacionais. A partir disso, assume-se a Norma Regulamentadora n.º 32, que tem como finalidade:

- A) regulamentar exclusivamente o uso de equipamentos de proteção individual
- B) definir atribuições privativas do enfermeiro nos estabelecimentos assistenciais
- C) normatizar apenas o gerenciamento de resíduos dos serviços de saúde e fluxos assistenciais
- D) estabelecer medidas de proteção à saúde e à segurança dos trabalhadores dos serviços de saúde

48. Após procedimento, o técnico de enfermagem encaminha materiais utilizados em diferentes procedimentos para o processamento adequado no Centro de Material e Esterilização (CME). Dentre os artigos enviados, estão pinças cirúrgicas utilizadas em procedimentos invasivos, materiais de assistência respiratória e estetoscópios usados no cuidado diário aos pacientes. Considerando a classificação dos artigos hospitalares segundo o risco de infecção e o processamento indicado, pode-se afirmar que artigos:

- A) críticos penetram tecidos estéreis ou o sistema vascular e exigem processo completo de limpeza seguido de esterilização adequada
- B) críticos entram em contato apenas com a pele íntegra e, por isso, necessitam apenas de limpeza e desinfecção de baixo nível
- C) semicríticos devem ser submetidos exclusivamente à limpeza, sem necessidade de desinfecção ou esterilização
- D) não críticos entram em contato com mucosas íntegras e requerem obrigatoriamente esterilização

49. Um paciente adulto é admitido para procedimento cirúrgico eletivo e passa pelas etapas pré, trans e pós-operatória sob acompanhamento da equipe de enfermagem. Considerando as atribuições do técnico de enfermagem em cada fase do período perioperatório, no:

- A) período pré-operatório, cabe ao técnico de enfermagem realizar exclusivamente a prescrição de cuidados e o planejamento cirúrgico
- B) período transoperatório, a responsabilidade do técnico de enfermagem limita-se ao transporte do paciente, não incluindo cuidados de posicionamento
- C) pós-operatório imediato, o técnico de enfermagem deve monitorar sinais vitais, nível de consciência, dor e possíveis complicações, comunicando alterações à equipe
- D) período transoperatório, o técnico de enfermagem atua apenas na esterilização dos materiais, sem participação direta na assistência ao paciente ou no transporte dele

50. Durante a rotina assistencial em uma enfermaria, o técnico de enfermagem realiza mobilização e transferência de pacientes dependentes, além de permanecer longos períodos em pé e executar atividades repetitivas. Considerando os princípios de ergonomia aplicados ao trabalho em saúde e as diretrizes da legislação vigente, pode-se afirmar que a:

- A) ergonomia no ambiente hospitalar está restrita à organização do mobiliário, não abrangendo a forma de execução das atividades assistenciais
- B) adoção de posturas inadequadas durante a mobilização de pacientes é aceitável, desde que o profissional utilize equipamentos de proteção individual
- C) ergonomia busca adaptar o trabalhador às exigências do trabalho, mesmo que isso resulte em sobrecarga física e musculoesquelética a longo prazo
- D) ergonomia visa a adaptar as condições de trabalho às características psicofisiológicas do trabalhador, reduzindo riscos de lesões osteomusculares e fadiga