

TÉCNICO DE ENFERMAGEM

CADERNO DE PROVA
LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Prezado(a) Candidato(a),

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém as questões objetivas com 40 (questões) itens, ordenados de 1 a 40, com alternativas de A a D; sendo apenas uma alternativa é correta. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao Fiscal de Sala as providências cabíveis.
2. Durante a prova não poderá ser utilizado nenhum material de consulta. Não se comunique com outros candidatos, não use chapéu, óculos escuros, relógio e nem se levante sem autorização do Fiscal de Sala.
3. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.
4. O cartão-resposta deverá ser preenchido, pelo(a) candidato(a) com caneta esferográfica TRANSPARENTE de tinta azul ou preta, devendo cobrir inteiramente o espaço correspondente à alternativa escolhida. O cartão não poderá ser rasurado, dobrado ou amassado. Não haverá substituição de cartão-resposta.

MARQUE ASSIM



NÃO MARQUE ASSIM



5.

6. A assinatura do(a) candidato(a) no cartão-resposta é necessária e fundamental para sua identificação e pontuação neste certame.
7. O(a) candidato(a) somente poderá entregar a prova depois de transcorrida, pelo menos, 1 (uma) hora de seu início. Após a entrega, o(a) mesmo(a) deverá retirar-se da sala e do local de prova, não podendo mais ir ao banheiro.
8. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala de prova e somente poderão sair juntos do recinto após a aposição em ata de suas respectivas assinaturas.
9. O(a) candidato(a) poderá levar o caderno de questões, SOMENTE, nos últimos 30 minutos de prova.
10. A avaliação da prova objetiva levará em consideração somente as respostas transferidas para o cartão-resposta.
11. Caberá recurso sobre o conteúdo da prova de acordo com cronograma e após a divulgação do gabarito, que estará disponível no site <https://funatec.org.br>

BOA PROVA A TODOS!

Genghis Khan matou tanta gente que a Terra arrefeceu

Genghis Khan, imperador mongol conhecido pelas suas conquistas impiedosas, pode ter tido um impacto inesperado no clima global, reduzindo significativamente os níveis de dióxido de carbono na atmosfera.

Poucas pessoas influenciaram tanto o clima do planeta como Genghis Khan, o cruel e prolífico imperador mongol que é antepassado direto de 16 milhões de homens vivos atualmente.

De acordo com um estudo publicado na revista *The Holocene*, a quantidade de pessoas que desapareceram da face da Terra às mãos de Genghis Khan foi suficiente para arrefecer o planeta.

Para chegar a essa conclusão, o estudo relacionou eventos históricos como as invasões mongóis e a Peste Negra na Europa com um declínio no dióxido de carbono atmosférico. Os investigadores analisaram núcleos de gelo da Antártida, tendo encontrado duas reduções significativas no CO₂ atmosférico em duas ocasiões: uma queda de três partes por milhão (ppm) entre 1200 e 1470, e um segundo declínio de 4.6 ppm entre 1560 e 1680.

Estes períodos coincidem com a invasão mongol, a Peste Negra, a queda da Dinastia Ming na China e a chegada de portugueses e espanhóis às Américas – que, recorde-se, fez descer a temperatura da Terra.

(Texto originalmente publicado na edição impressa do Expresso das Ilhas nº 1147 de 22 de Novembro de 2023).

LINGUA PORTUGUESA

01. Acerca das ideias desenvolvidas no texto, podemos dizer todas as alternativas abaixo, EXCETO:

- a) Segundo o estudo mencionado, as conquistas de Genghis Khan resultaram em uma diminuição significativa nos níveis de dióxido de carbono na atmosfera.
- b) Os núcleos de gelo da Antártida revelaram duas reduções marcantes nos níveis de CO₂ atmosférico, coincidindo com eventos históricos como as invasões mongóis e a Peste Negra na Europa.
- c) O estudo relaciona diretamente as campanhas militares de Genghis Khan com as reduções nos níveis de dióxido de carbono na atmosfera.
- d) A teoria proposta sugere que a diminuição da atividade humana devido às perdas populacionais durante as invasões mongóis e a Peste Negra contribuiu para a redução dos níveis de dióxido de carbono na atmosfera, esfriando o planeta Terra.

Considere a seguinte frase para responder a questão de nº 02

“A tristeza excessiva impede o desenvolvimento, o prazer ou mesmo a descarga da utilidade diária, sem a qual nenhum homem serve à sociedade.”

(Trecho de Frankenstein, de Mary Shelley)

02. Qual é a interpretação mais precisa do trecho citado do livro "Frankenstein" em relação ao impacto da tristeza excessiva no desenvolvimento pessoal e na contribuição para a sociedade?

- a) A tristeza excessiva, embora possa afetar o desenvolvimento pessoal, ainda pode permitir que os indivíduos sirvam à sociedade de outras maneiras.
- b) O desenvolvimento pessoal é impossível sem uma descarga regular de utilidade diária, que pode ser alcançada tanto por meio da tristeza quanto do prazer.
- c) O trecho sugere que a tristeza excessiva impede não apenas o desenvolvimento pessoal, mas também a capacidade de servir à sociedade de forma útil.
- d) A tristeza excessiva é uma parte necessária do processo de desenvolvimento humano e é crucial para a compreensão da utilidade diária na sociedade.

03. O modo verbal que serve para apresentar hipóteses ou dúvidas é:

- a) Imperativo Negativo
- b) Subjuntivo
- c) Indicativo
- d) Imperativo

04. Destaque a alternativa que contém uma classe de palavras invariáveis:

- a) Interjeições
- b) Adjetivos
- c) Numerais
- d) Verbos

05. Os mecanismos linguísticos são os recursos disponíveis na linguagem que os falantes utilizam para construir significado e alcançar diferentes objetivos comunicativos. Acerca dos tipos de coesão textual, assinale aquela que ocorre quando há a omissão de algumas palavras sem que o entendimento das ideias da oração seja comprometido. Ou seja, consiste na supressão de elementos que são facilmente identificados ou que já tenham sido mencionados no texto:

- a) Coesão referencial
- b) Coesão lexical
- c) Coesão por elipse
- d) Coesão por substituição

06. Assinale um exemplo de texto injuntivo:

- a) Receitas culinárias.
- b) Biografias.
- c) Contos.
- d) Ensaios.

07. Os fatores de textualidade são elementos que contribuem para a qualidade e eficácia de um texto. Eles são fundamentais para garantir que o texto cumpra sua função comunicativa de forma clara, coerente e coesa. Destaque o fator que se refere à capacidade do texto de ser compreendido e aceito pelo seu público-alvo

- Intertextualidade
- a) Intencionalidade
- b) Situcionalidade
- c) Aceitabilidade
- d) Coerência

08. Assinale a alternativa isenta de erro ortográfico:

- a) Ancioso
- b) Cabeleleiro
- c) Permissão
- d) Análize

09. Assinale a alternativa que contém um sinônimo para a palavra TACITURNO:

- a) Sombrio
- b) Intriga
- c) Oculto
- d) Sigiloso

10. Os tipos de discurso referem-se às diferentes maneiras pelas quais as informações são apresentadas e organizadas em um texto, dependendo do propósito comunicativo e do público-alvo. Destaque a alternativa em que o narrador relata o que foi dito, mas sem reproduzir exatamente as palavras dos falantes:

- a) Discurso direto
- b) Discurso livre
- c) Discurso indireto
- d) Discurso indireto livre

MATEMATICA

11. Se $x^2 = (2 * 128)$, quanto será a quarta parte de X.

- a) 8
- b) 12
- c) 2
- d) 4

12. O triplo de Y é igual 384, assinale a assertiva que representa o valor de (Y^2) .

- a) 20.102
- b) 16.384
- c) 18.800
- d) 19.228

13. Se uma loja vende um determinado produto almejando 40% de lucro, qual deverá ser o valor da venda de um produto que custa R\$ 150,00.

- a) R\$ 180,00
- b) R\$ 205,00
- c) R\$ 210,00
- d) R\$ 188,00

14. Se $\left(\frac{x}{4} = 198\right)$, então $\frac{x}{10}$ é igual a:

- a) 85,4
- b) 61,8
- c) 79,2
- d) 90,1

15. Um aluno A tirou 88 pontos na prova de matemática, isso significa que ele errou apenas 20% da avaliação. Assinale a assertiva que indica a pontuação total possível dessa prova de matemática:

- a) 110 pontos
- b) 120 pontos
- c) 98 pontos
- d) 105 pontos

INFORMATICA

16. Observe as seguintes opções e assinale a que descreve corretamente o conceito de "firewall" em computação.

- a) Um dispositivo de entrada que permite a comunicação entre computadores e outros dispositivos de rede.
- b) Um software que protege um computador contra vírus e malware.
- c) Um sistema de segurança que monitora e controla o tráfego de rede, permitindo ou bloqueando determinadas comunicações.
- d) Um programa de edição de imagens utilizado para criar gráficos vetoriais.

17. Qual dos seguintes dispositivos de armazenamento é considerado não volátil?

- a) Memória RAM
- b) Disco Rígido (HD)
- c) CD-ROM
- d) Pendrive

18. Observe as seguintes opções que descreve corretamente o que é um "cookie" em termos de informática.

- a) Um programa de computador que cria backups automáticos de arquivos importantes.
- b) Um dispositivo de hardware usado para armazenar dados temporários durante a execução de programas.
- c) Um pequeno arquivo de texto armazenado no navegador da web, que registra informações sobre a atividade do usuário em um determinado site.
- d) Um protocolo de rede usado para conectar computadores em uma rede local.

19. Observe os seguintes termos e assinale o que se refere a uma técnica utilizada para ocultar informações sensíveis dentro de uma imagem, vídeo ou áudio, sem que pareça haver algo escondido.

- a) Criptografia
- b) Esteganografia
- c) Firewall
- d) Cache

20. O que é um "driver" em informática?

- a) Um atalho da área de trabalho que permite interagir com o computador, como um teclado ou mouse.
- b) Um programa que otimiza o desempenho da CPU durante a execução de tarefas intensivas.
- c) Um software que protege o sistema operacional contra ameaças de segurança, como vírus e malware.
- d) Um software que permite que o sistema operacional se comunique com um dispositivo de hardware específico, como uma impressora ou placa de vídeo.

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS DO CARGO

21. Quem pode exercer a enfermagem conforme a legislação profissional:

- a) Qualquer pessoa interessada em cuidar de pacientes.
- b) Apenas enfermeiros formados em instituições estrangeiras.
- c) Privativamente pelo Enfermeiro, pelo Técnico de Enfermagem, pelo Auxiliar de Enfermagem e pela Parteira.
- d) Apenas pessoas com experiência prática em hospitais.

22. Quais são as atividades privativas do Enfermeiro, conforme a legislação profissional:

- a) Realizar procedimentos cirúrgicos.
- b) Prescrever medicamentos.
- c) Participar do planejamento da assistência de enfermagem.
- d) Administrar hospitais.

23. O que o Técnico de Enfermagem não pode fazer, de acordo com a legislação profissional:

- a) Exercer a profissão de forma habilitada e inscrita no conselho com jurisdição em qualquer área.
- b) Executar ações assistenciais de enfermagem.
- c) Orientar e supervisionar o trabalho de enfermagem em grau auxiliar.
- d) Participar da programação da assistência de enfermagem.

24. Como é fixado o piso salarial dos Técnicos de Enfermagem em relação ao dos Enfermeiros, conforme legislação profissional:

- a) Igual ao piso dos Enfermeiros.
- b) 30% menor que o piso dos Enfermeiros.
- c) 70% do piso dos Enfermeiros.
- d) Variável de acordo com a região geográfica.

25. Indique o principal objetivo da enfermagem em relação à consulta ao paciente idoso:

- a) Proporcionar tratamentos médicos avançados.
- b) Prevenção de complicações, tratamento e o acompanhamento do estado de saúde referente aos acometimentos de saúde que fazem parte do Programa de Hipertensão e Diabetes (HIPERDIA).
- c) Fornecer cuidados paliativos exclusivamente.
- d) Ignorar as necessidades emocionais do paciente idoso.

26. Qual é uma das consequências da falta de atendimento humanizado no ambiente hospitalar:

- a) Maior eficiência nos processos hospitalares.
- b) Aumento da satisfação do paciente.
- c) Ocorrência de mortes enquanto os pacientes aguardam atendimento.
- d) Redução dos custos de operação do hospital.

27. De acordo com a abordagem holística na enfermagem, qual é o *desafio principal* para os profissionais de enfermagem:

- a) Tratar todos os pacientes da mesma forma, independentemente das diferenças individuais.
- b) Reconhecer e atender às necessidades individuais de cada paciente.
- c) Impor uma relação de superioridade sobre o paciente.
- d) Ignorar o estado emocional do paciente durante o tratamento.

28. Com o envelhecimento da população em todo o mundo, surgem desafios crescentes relacionados à saúde dos idosos. Diversas doenças crônicas e condições de saúde se tornam mais prevalentes nessa faixa etária, impactando significativamente a qualidade de vida e a autonomia dos idosos. Identificar e compreender essas doenças é fundamental para o desenvolvimento de políticas de saúde eficazes e para garantir o acesso a cuidados adequados para a população idosa. Dentro de um contexto global, indique quais são algumas das principais doenças que afetam a população idosa, doenças mais comuns de ver nesta parte da população:

- a) Diabetes e hipertensão exclusivamente.
- b) Transtornos mentais.
- c) Doenças cardíacas e acidentes vasculares cerebrais.
- d) Problemas relacionados ao uso de substâncias.

29. Marque, dentre as alternativas disponíveis, o principal objetivo da criação da Comissão de Intergestores Tripartite (CIT) em 1991:

- a) Fortalecer a gestão centralizada do SUS.
- b) Estabelecer uma hierarquia entre os diferentes níveis de governo.
- c) Garantir a participação das três esferas de gestão.
- d) Reduzir a participação dos municípios na gestão do SUS.

30. Indique, dentre os objetivos informados, o principal objetivo da NOB-SUS 93, publicada em 1993:

- a) Reforçar o modelo de gestão centralizada do SUS.
- b) Sistematizar um procedimento estruturado para promover a descentralização da administração do sistema de saúde e seus serviços.
- c) Promover a centralização das decisões de saúde nos estados.
- d) Limitar a autonomia dos municípios na gestão do SUS.

31. Marque, conforme as alternativas abaixo a inovação da NOB 96, publicada em 1996:

- a) Ênfase na centralização dos recursos federais e fortalecimento das instâncias estaduais de gestão.
- b) Pagamento por produção de serviços e redução do financiamento de programas para populações carentes.
- c) Desestímulo à participação popular e centralização das decisões de saúde.
- d) Responsabilização dos municípios pela gestão da política de saúde com a criação do SUS municipal.

32. Qual foi o principal foco da Norma Operacional de Assistência à Saúde/NOAS-SUS, editada em 2002:

- a) Fortalecer a gestão centralizada do SUS.
- b) Estabelecer novos critérios para a habilitação dos municípios na gestão do SUS.

c) Enfatizar a municipalização da gestão do sistema de saúde.

d) Promover o processo de regionalização do SUS como estratégia de hierarquização dos serviços de saúde e de busca de maior equidade.

33. Qual é o principal objetivo da assepsia antes e durante uma cirurgia:

- a) Eliminar completamente todos os germes do ambiente cirúrgico.
- b) Reduzir os microrganismos a uma quantidade insuficiente para causar complicações.
- c) Manter um ambiente totalmente estéril durante o procedimento.
- d) Minimizar a importância da higienização das mãos da equipe médica.

34. Indique a finalidade da antisepsia cirúrgica das mãos da equipe médica antes de uma cirurgia:

- a) Eliminar os microrganismos presentes na pele dos pacientes.
- b) Reduzir o risco de contaminação do ambiente cirúrgico.
- c) Prevenir a necessidade de uso de luvas durante o procedimento.
- d) Diminuir a eficácia da higienização das mãos dos profissionais de saúde.

35. A esterilização dos instrumentos cirúrgicos é uma etapa fundamental em qualquer procedimento médico para prevenir infecções e garantir a segurança dos pacientes. Existem vários métodos disponíveis para esterilizar esses instrumentos, cada um com suas vantagens e desvantagens. A escolha do método mais adequado depende de vários fatores, incluindo o tipo de instrumento, o material do qual é feito e a disponibilidade de recursos. Portanto, compreender as diferentes opções de esterilização e sua eficácia é essencial para garantir a qualidade e segurança dos cuidados de saúde. Qual é o método mais eficaz para esterilizar os instrumentos cirúrgicos:

- a) Lavagem com água e sabão.
- b) Exposição à radiação UV.
- c) Desinfecção com compostos clorados.
- d) Autoclave com calor úmido sob pressão.

36. Além da esterilização dos instrumentos cirúrgicos, qual é outra medida importante para prevenir infecções durante procedimentos cirúrgicos:

- a) Uso de desinfetantes líquidos.
- b) Utilização de raios Gama para esterilização.
- c) Higienização das mãos da equipe médica apenas no início da cirurgia.
- d) Uso de luvas, máscaras e óculos de proteção pela equipe médica.

37. De acordo com a Lei Orgânica do município de Rosário, qual das seguintes atribuições NÃO é competência exclusiva do Município:

- a) Legislar sobre os assuntos locais.
- b) Ordenar as atividades urbanas, fixando condições e horários para funcionamento de estabelecimentos industriais, comerciais e de serviços, observadas as normas Federais pertinentes.
- c) Promover a integração social dos setores desfavorecidos.
- d) Dispor sobre serviços funerários de cemitérios.

38. Qual das alternativas a seguir não apresenta uma competência que o Município compartilha com o Estado e a União:

- a) Fomentar a produção agropecuária e organizar o abastecimento alimentar, com a participação do Poder Legislativo e as Entidades de Classe ou por uma Comissão Especial.
- b) Preservar as florestas, a fauna e flora, e incentivar o reflorestamento.
- c) Promover os serviços de mercados, feiras, matadouros, e a construção e conservação de estradas e caminhos municipais.
- d) Combater as causas da pobreza e os fatores de marginalização.

39. Segundo a Lei Orgânica do município de Rosário, qual das seguintes atividades NÃO é uma atribuição exclusiva do Município em relação ao meio ambiente:

- a) A política de meio ambiente será orientada pelo Município com base nos preceitos indicados pela Lei.
- b) Elaboração do plano municipal de meio ambiente, contendo normas e padrões de fiscalização e intervenção, de natureza corretiva e preventiva e relativa ente as diversas formas de poluição e de degradação do meio ambiente.
- c) Proteger o meio ambiente e combater a poluição.
- d) Proibição da suinocultura intensiva ou hortifrutigranjeira que envolvam aplicações de herbicidas, fungicidas, fertilizantes nocivos ao meio ambiente.

40. É de competência exclusiva da Mesa da Câmara a iniciativa das Leis que disponham sobre, de acordo com o art.49 da Lei Orgânica do município de Rosário:

- a) Criação, transformação ou extinção de cargos, funções de empregos públicos na administração direta e autarquia, ou aumento de suas remunerações.
- b) Servidores públicos, seu regime jurídico, provimento de cargos, estabilidade e aposentadoria.

- c) Criação, estrutural e atribuições das Secretarias ou Departamentos equivalentes e órgãos da administração pública.
- d) Autorização para abertura de créditos suplementares e especiais, através do aproveitamento total ou parcial das consignações orçamentárias da Câmara.