



ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE  
NOVA TRENTO

CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL Nº 001/2023

CARGO: **ENFERMEIRO**

### INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Raciocínio lógico, 5 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais e Legislação e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
  - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
  - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
  - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Nova Trento, 20 de agosto de 2023.

Realização:



**BOA PROVA**

Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

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

### Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade

O professor Javier Fernandez, da Universidade de Tecnologia e Design de Cingapura, vem há alguns anos estudando as possibilidades de uso da quitina como um material inteligente, biocompatível, sustentável e com múltiplas funcionalidades. **Isso** lhe permitiu criar uma nova classe de compósitos e fazer planos para abrigos em Marte feitos com carapaças de insetos.

A quitina é um polímero orgânico que é o principal componente das carapaças dos artrópodes, como crustáceos, alguns insetos e até das asas das borboletas. E o caso das borboletas é interessante como fonte de inspiração porque elas apresentam mudanças estruturais que podem ser copiadas para aplicações práticas. O professor Fernandez descobriu, também, que podem ser usadas para produzir eletricidade.

Assim que uma borboleta emerge do seu casulo, no estágio final da metamorfose, ela abre lentamente as asas, para que elas possam secar. O material quitinoso fica desidratado, enquanto o sangue bombeado pelas veias do inseto produz forças que reorganizam as moléculas da quitina, para que ela adquira a resistência e a rigidez únicas necessárias para o voo. E foi essa combinação natural de forças, movimento da água e organização molecular que mostrou agora a possibilidade de criação de atuadores mecânicos e para gerar energia.

"Nós demonstramos que, mesmo após serem extraídos de fontes naturais, os polímeros quitinosos mantêm sua capacidade natural de vincular diferentes forças, organização molecular e conteúdo de água para gerar movimento mecânico e produzir eletricidade, sem a necessidade de uma fonte de energia externa ou sistema de controle," disse Fernandez.

### Músculos artificiais de quitina

A demonstração foi feita a partir de quitina extraída de cascas de camarão descartadas, que foi transformada em filmes com cerca de 130 micrômetros de espessura.

Ao estudar os efeitos de forças externas nesses filmes quitinosos, com foco nas mudanças na organização molecular, teor de água e propriedades mecânicas, **os pesquisadores** observaram que, semelhante ao desdobramento das asas das borboletas, esticar os filmes força uma reorganização em sua estrutura cristalina - as moléculas ficaram mais compactadas e o teor de água diminuiu.

Para demonstrar a aplicabilidade dos filmes, a equipe usou-os para criar músculos artificiais, que foram então montados em uma mão robótica. Controlando a concentração de água intermolecular dos filmes, por meio de mudanças ambientais e processos bioquímicos, o material gerou força suficiente para que a mão

apresentasse um movimento de preensão impressionante, com uma força equivalente a 18 quilogramas - mais da metade da força de preensão média de um adulto.

Diferente da natureza inerte dos polímeros sintéticos, os filmes de quitina reorganizados podem se distender e contrair autonomamente em resposta a mudanças de umidade no ambiente, imitando a forma como alguns insetos adaptam sua casca a diferentes situações. **Essa capacidade nativa** permitiu que os filmes quitinosos levantassem verticalmente objetos pesando mais de 4,5 quilos.

A capacidade de produzir **essa força** por meios bioquímicos indica o potencial de uso dos filmes quitinosos para integração em sistemas biológicos, com aplicações biomédicas, como próteses e implantes médicos.

### Filmes de quitina produzem eletricidade

Em outra demonstração, a equipe mostrou que a resposta do material às mudanças de umidade pode ser usada para extrair energia das oscilações ambientais e convertê-la em eletricidade, criando mais uma opção para a colheita de energia, um conceito para alimentação de pequenos aparelhos e sensores que hoje vem sendo dominado pelos nanogeradores triboelétricos.

Ao anexar os filmes a um material piezoelétrico, o movimento mecânico dos filmes em resposta às mudanças de umidade no ambiente foi convertido em correntes elétricas suficientes para alimentar pequenos eletrônicos, como os usados na internet das coisas.

A quitina é o segundo polímero orgânico mais abundante na natureza - depois da celulose - e faz parte de todos os ecossistemas, podendo ser obtido de forma rápida e sustentável de vários organismos ou mesmo de resíduos urbanos.

"A quitina é usada para muitas funções complexas na natureza, desde a composição das asas dos insetos até a formação das conchas protetoras duras dos moluscos, e tem aplicação direta na engenharia. Nossa capacidade de entender e usar a quitina em sua forma nativa é fundamental para permitir novas aplicações de engenharia e desenvolvê-las dentro de um paradigma de integração ecológica e baixo consumo de energia," concluiu Fernandez.

Retirado e adaptado de: INOVAÇÃO TECNOLÓGICA. Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade. Inovação tecnológica. Disponível em: [inaaviraamusscuoariicaa-produz-eeercidadee&&d==0100116023080444](https://doi.org/10.1001/16023080444)  
o=quitina-vira-musculo-artificial-produz-eletricidade&id=010160230804  
Acesso em: 08 ago., 2023.

### Questão 01

Sobre o tipo e gênero textuais e a função da linguagem predominante no texto "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade", analise as afirmações a seguir:

I.O texto pertence ao gênero \_\_\_\_\_, que é um conteúdo jornalístico, escrito ou falado, baseado no testemunho direto dos fatos e situações explicadas em palavras.

II.Já no que diz respeito ao tipo textual, predomina o \_\_\_\_\_, que é aquele que se propõe a abordar acontecimentos e situações, verídicos ou fictícios.

III.No texto, a função da linguagem que predomina é a \_\_\_\_\_, tem como objetivo principal informar, referenciar algo.

Assinale a alternativa que, correta e respectivamente, preenche as lacunas dos excertos:

- (A) notícia – injuntivo – conativa
- (B) artigo científico – descritivo – metalinguística
- (C) reportagem – narrativo – referencial
- (D) memorial – argumentativo – apelativa
- (E) artigo de divulgação – injuntivo – fática

### Questão 02

Analise o trecho a seguir, retirado de "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade":

A demonstração foi feita a partir de quitina extraída de cascas de camarão descartadas, **que** foi transformada em filmes com cerca de 130 micrômetros de espessura.

Assinale a alternativa que apresenta a correta classe gramatical da palavra em destaque:

- (A) Pronome relativo.
- (B) Artigo.
- (C) Substantivo.
- (D) Preposição.
- (E) Conjunção.

### Questão 03

Analise a sintaxe do seguinte trecho, retirado de "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade":

A quitina é um polímero orgânico que é o principal componente das carapaças dos artrópodes, como crustáceos, alguns insetos e até das asas das borboletas.

Agora, nas alternativas a seguir, marque V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_ )No trecho, "como" pode ser classificada como conjunção subordinativa conformativa.

(\_\_ )Trata-se de um período composto por subordinação.

(\_\_ )"Polímero orgânico" atua como sujeito da oração principal.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (A) V – F – F
- (B) F – V – V
- (C) V – V – F
- (D) F – V – F
- (E) F – F – F

## Questão 04

Sobre as relações coesivas estabelecidas em "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade", indique qual o termo retomado por cada um dos anafóricos indicados a seguir:

I. Isso (primeiro parágrafo)

a. quitina como um material inteligente, biocompatível, sustentável e com múltiplas funcionalidades.

b. estudando as possibilidades de uso da quitina como um material inteligente, biocompatível, sustentável e com múltiplas funcionalidades.

II. Os pesquisadores (sexto parágrafo)

a. Equipe de Javier Fernandez.

b. Nós (quarto parágrafo).

III. Essa capacidade nativa (oitavo parágrafo)

a. levantassem verticalmente objetos pesando mais de 4,5 quilos.

b. se distender e contrair autonomamente em resposta a mudanças de umidade no ambiente.

IV. Essa força (nono parágrafo)

a. meios bioquímicos.

b. levantassem verticalmente objetos pesando mais de 4,5 quilos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (A) I-a; II-b; III-a; IV-a.
- (B) I-a; II-b; III-b; IV-a.
- (C) I-b; II-a; III-b; IV-a.
- (D) I-b; II-a; III-a; IV-b.
- (E) I-b; II-a; III-b; IV-b.

## Questão 05

Considere o seguinte trecho, retirado do texto "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade":

A quitina é usada para muitas funções **complexas** na natureza, desde a **composição** das asas dos insetos até a **formação** das conchas protetoras duras dos moluscos, e tem **aplicação** direta na engenharia.

Assinale a alternativa que correta e respectivamente apresenta os mais adequados sinônimos das palavras destacadas, considerando seu contexto de uso:

- (A) emaranhadas – construção – arrumação – prática.
- (B) múltiplas – formação – ordenação – afinco.
- (C) confusas – combinação – arranjo – realização.
- (D) difíceis – compostura – posicionamento – zelo.
- (E) imbricadas – constituição – criação – utilidade.

## Questão 06

Assinale a alternativa na qual todas as palavras sigam a mesma regra de acentuação:

- (A) Amável – irmã – órfão – fácil
- (B) Méis – coronéis – céu – chapéu
- (C) Vêm – detém – pôde – fôrma
- (D) Café – útil – armazém – automóvel
- (E) Lâmpada – ônibus – caráter – próton

## Questão 07

Assinale a alternativa correta no que diz respeito à pontuação:

- (A) A quitina, um polissacarídeo estrutural encontrado em abundância na natureza é constituída por uma cadeia longa de N-acetilglicosamina, um derivado da glicose. Os polissacarídeos são polímeros de monossacarídeos, pertencentes ao grupo dos carboidratos (MAGALHÃES, 2023).
- (B) A quitina é, um polissacarídeo estrutural encontrado em abundância na natureza, constituída por uma cadeia longa de N-acetilglicosamina, um derivado da glicose. Os polissacarídeos são polímeros de monossacarídeos, pertencentes ao grupo dos carboidratos (MAGALHÃES, 2023).
- (C) A quitina, um polissacarídeo estrutural encontrado em abundância na natureza, é constituída por uma cadeia longa de N-acetilglicosamina, um derivado da glicose. Os polissacarídeos são, polímeros de monossacarídeos, pertencentes ao grupo dos carboidratos (MAGALHÃES, 2023).
- (D) A quitina, um polissacarídeo estrutural encontrado em abundância na natureza, é constituída por uma cadeia longa de N-acetilglicosamina um derivado da glicose. Os polissacarídeos são polímeros de monossacarídeos, pertencentes ao grupo dos carboidratos (MAGALHÃES, 2023).
- (E) A quitina, um polissacarídeo estrutural encontrado em abundância na natureza, é constituída por uma cadeia longa de N-acetilglicosamina, um derivado da glicose. Os polissacarídeos são polímeros de monossacarídeos, pertencentes ao grupo dos carboidratos (MAGALHÃES, 2023).

## Questão 08

Analise os sentidos e significados das palavras no trecho a seguir, retirado de "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade":

A quitina é um polímero orgânico que é o principal componente das carapaças dos artrópodes, como crustáceos, alguns insetos e **até** das asas das borboletas.

A palavra em destaque no trecho foi empregada com o mesmo sentido que em:

- (A) Daqui até muito tempo, as novas fontes de energia criadas atualmente serão muito importantes.
- (B) A quitina é usada para muitas funções complexas na natureza, desde a composição das asas dos insetos até a formação das conchas protetoras duras dos moluscos.
- (C) Os resultados da pesquisa já chegaram até o outro lado do mundo. Este estudo ficará muito famoso.
- (D) Até quem não entende muito sobre ciência concorda que essas inovações na área da produção da energia são fundamentais.
- (E) Até gosto de ler, mas só se for material científico.

## Questão 09

A partir da leitura atenta de "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade", analise as afirmações a seguir. Marque V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() Foi em uma associação com o processo da metamorfose das borboletas que o estudo criou filmes.

() Embora o título do texto seja chamativo, a informação nele passada não está necessariamente correta.

() A quitina é o polímero orgânico mais abundante na natureza e faz parte de todos os ecossistemas.

() A capacidade dos filmes quitinosos é grande e abre possibilidades para sua aplicação em materiais como próteses e implantes.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- (A) V – V – F – V
- (B) F – V – V – F
- (C) V – V – V – V
- (D) F – F – V – V
- (E) V – F – F – F

## Questão 10

A respeito das relações de concordância, analise o trecho a seguir, retirado de "Asas de borboleta inspiram músculos artificiais e produzem eletricidade":

Em outra demonstração, a equipe mostrou que a resposta do material às mudanças de umidade pode ser usada para extrair energia das oscilações ambientais e convertê-la em eletricidade, criando mais uma opção para a colheita de energia, um conceito para alimentação de pequenos aparelhos e sensores que hoje vem sendo dominado pelos nanogeradores triboelétricos.

Em seguida, analise as afirmações:

I. Há um erro de concordância no trecho, pois "convertê-la" deveria estar no plural, visto que se refere a "oscilações ambientais".

II. Há um erro de concordância no trecho, pois "vem sendo dominado" deveria estar no plural, visto que se refere a "aparelhos e sensores".

III. Há um erro na concordância no trecho, pois "vem sendo dominado" pode se referir à "colheita de energia" ou à "alimentação de pequenos aparelhos e sensores" e, portanto, deveria estar no feminino.

IV. Não há erros de concordância no texto.

É correto o que se afirma em:

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

## Raciocínio Lógico

### Questão 11

Ana investiu certo valor em ações. Essas ações renderam 10% sobre o valor investido no primeiro mês. Já no segundo mês, houve uma desvalorização de 5% em relação ao mês anterior. Logo que as ações desvalorizaram, Ana decidiu resgatar o valor total restante, o que resultou em R\$ 5225,00. Pode-se afirmar que o valor investido inicialmente por Ana nessas ações foi, em reais, de:

- (A) 4.976,00.
- (B) 5.000,00.
- (C) 5.248,00.
- (D) 5.200,00.
- (E) 4.500,00.

## Questão 12

Lucas recebeu um prêmio no valor de R\$ 840,00. Ele gastou um terço do valor do prêmio com o pagamento de algumas contas e dois quintos do valor do prêmio com a compra de roupas. Do valor restante, ele gastou metade num jantar e o resto do prêmio ele guardou. O valor que Lucas guardou foi, em reais, de:

- (A) 224,00.
- (B) 168,00.
- (C) 196,00.
- (D) 392,00.
- (E) 112,00.

## Questão 13

Em um setor da empresa, a razão entre a quantidade de homens e a quantidade de mulheres é de  $\frac{3}{5}$ . Sabendo que nesse setor trabalham 40 pessoas, pode-se afirmar que a quantidade de homens é de:

- (A) 20.
- (B) 15.
- (C) 24.
- (D) 8.
- (E) 25.

## Questão 14

Uma impressora consegue imprimir a uma velocidade de 10 páginas por minuto. Se ela for substituída por outra com velocidade de 12 páginas por minuto, um mesmo relatório de 240 páginas pode ser impresso com uma redução total de tempo, em minutos, de:

- (A) 4.
- (B) 10.
- (C) 8.
- (D) 20.
- (E) 2.

## Questão 15

Em uma equipe de vôlei com 6 jogadores, a média das alturas dos jogadores é de 1,85m. Se for considerada também a altura do técnico, a média fica em 1,83m. Pode-se afirmar que a altura do técnico é, em metros, de:

- (A) 1,73.
- (B) 1,72.
- (C) 1,74.
- (D) 1,71.
- (E) 1,75.

## Conhecimentos Gerais e Legislação

### Questão 16

Sobre o município de Nova Trento, assinale a afirmativa correta:

- (A) A flor símbolo do município de Nova Trento é o Lírio e foi escolhido a partir de um chamamento público.
- (B) A flor símbolo do município de Nova Trento é a Gérbera e foi escolhida a partir de uma competição nacional.
- (C) A flor símbolo do município de Nova Trento é a Orquídea e foi escolhida a partir de um plebiscito entre os municípios.
- (D) A flor símbolo do município de Nova Trento é a Dália e foi escolhida a partir de uma gincana municipal entre as escolas.
- (E) A flor símbolo do município de Nova Trento é a Rosa e foi escolhida a partir de um concurso entre os floristas do município.

### Questão 17

O primeiro professor do município, Francisco Mazzola, fez sua monografia acadêmica enfatizada na origem das localidades neotrentinas. Ao encontro dessa temática, é correto afirmar que:

- (A) Bom Retiro: é uma das localidades mais sinuosas do município, distante 45 quilômetros do Centro. Leva este nome talvez devido aos morros.
- (B) Lombardia: é uma das localidades mais sinuosas do município, distante 45 quilômetros do Centro. Leva este nome talvez devido aos morros.
- (C) Trombudo: é uma das localidades mais sinuosas do município, distante 45 quilômetros do Centro. Leva este nome talvez devido aos morros.
- (D) Morro da Onça: é uma das localidades mais sinuosas do município, distante 45 quilômetros do Centro. Leva este nome talvez devido aos morros.
- (E) Mato Queimado: é uma das localidades mais sinuosas do município, distante 45 quilômetros do Centro. Leva este nome talvez devido aos morros.

### Questão 18

A Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 3.º, afirma que o Município, visando integrar a organização, o planejamento e execução de funções públicas e a defesa de interesses comuns, pode se associar ao Estado e aos demais Municípios, nesse caso, sob a forma de:

- (A) Sociedades e centros regionais.
- (B) Consórcios ou associações microrregionais.
- (C) Companhias e ligações inter-regionais.
- (D) Uniões e acordos macrorregionais.
- (E) Parcerias e corporações mesorregionais.

## Questão 19

Conforme a Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 57.º, a Lei Orgânica do Município será emendada mediante proposta, além do Prefeito e de \_\_\_\_\_, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal, além de popular, subscrita, no mínimo, por \_\_\_\_\_ dos eleitores do Município.

Assinale a alternativa que corretamente completa as lacunas no excerto:

- (A) um quarto; 15%
- (B) um terço; 5%
- (C) um meio; 2%
- (D) um quinto; 10%
- (E) um sexto; 20%

## Questão 20

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 7.º, no parágrafo único, afirma-se que a criação, a organização, a fusão e a supressão de distritos depende de \_\_\_\_\_, observando o que dispuser a \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que corretamente completa as lacunas no excerto:

- (A) projeto de lei; legislação municipal.
- (B) medida provisória; tratativa da assembleia do estado.
- (C) decreto; tratativa da câmara municipal.
- (D) lei; legislação estadual.
- (E) norma; legislação federal.

## Conhecimentos Específicos

### Questão 21

Existem variados tipos de relações humanas que são estabelecidas no ambiente de trabalho, como, por exemplo, as relações de mentorias. Assinale a alternativa que explica corretamente esse tipo de relação:

- (A) É aquela em que um colaborador mais experiente orienta e compartilha seus conhecimentos com os menos experientes, visando ao desenvolvimento profissional deles.
- (B) É aquela estabelecida entre o líder e seus subordinados.
- (C) É quando o profissional mais velho determina o que os mais novos devem ou não devem fazer.
- (D) É a relação que envolve o apoio emocional oferecido aos profissionais pela própria instituição.
- (E) É quando o profissional mais velho é substituído por um mais novo, a fim de tornar o desenvolvimento das atividades mais dinâmico.

## Questão 22

Juliana é uma servidora pública que cumpre rigorosamente com seus horários e dias de trabalho, além de ter compromisso com suas atribuições. Ao longo de sua carreira, ela busca constantemente aprimorar suas habilidades e conhecimentos, a fim de ser uma profissional cada vez melhor.

Com base na conduta de Juliana, assinale a alternativa correta:

- (A) Juliana está agindo de forma ética ao se dedicar ao trabalho, mas ela não precisa se preocupar em aprimorar suas habilidades, uma vez que já é uma servidora exemplar.
- (B) A conduta de Juliana é irrelevante, uma vez que a ética profissional não é um fator importante na atuação do servidor público.
- (C) A conduta de Juliana é um exemplo positivo de ética profissional, demonstrando responsabilidade e dedicação ao serviço público.
- (D) Ser comprometida com suas funções é uma postura ética, mas sua assiduidade não está relacionada a esse tema.
- (E) Juliana está agindo de forma antiética, pois está fazendo mais do que é necessário só para agradar os seus superiores.

## Questão 23

O controle social no Sistema Único de Saúde (SUS) é um elemento essencial para a efetividade e transparência do sistema de saúde. Nesse sentido, registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

(\_\_ ) O controle social no SUS se manifesta por meio de diferentes mecanismos e envolve a participação inativa da sociedade civil na gestão e fiscalização das políticas de saúde.

(\_\_ ) O controle social no SUS consiste em um mecanismo autoritário, ditatorial e restritivo.

(\_\_ ) O controle social no SUS permite à sociedade exercer o seu papel de protagonismo na construção de um sistema de saúde mais justo, acessível e eficiente.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F – F – F.
- (B) V – F – V.
- (C) F – F – V.
- (D) V – V – V.
- (E) F – V – F.

## Questão 24

Na perspectiva de avaliação da qualidade de um procedimento diagnóstico, alguns conceitos são importantes, são eles: a sensibilidade e a especificidade de um teste. Por sensibilidade, entende-se a proporção de pessoas com a doença que apresentaram resultado positivo para a doença; e por especificidade, a proporção de indivíduos não doentes que apresentaram resultado negativo para o teste.

Fonte: Conceitos e ferramentas da epidemiologia. Elaine Christine de Souza Gomes. 2015.

Tabela 1 – Relação entre o resultado do teste diagnóstico e a ocorrência da doença

	Doença presente	Doença ausente
Teste (+)	a. Verdadeiro positivo	b. Falso positivo
Teste (-)	c. Falso negativo	d. Verdadeiro negativo

  

$Sensibilidade = \frac{a}{a + c}$	$Especificidade = \frac{d}{b + d}$
-----------------------------------	------------------------------------

Fonte: (MEDRONHO; PEREZ, 2009).

No que se refere a sensibilidade e à especificidade, analise as afirmativas a seguir:

I.A sensibilidade é a capacidade que o teste apresenta de detectar os indivíduos verdadeiramente positivos, ou seja, a capacidade de detectar os doentes.

II.A especificidade é a capacidade do teste para detectar os verdadeiros negativos.

III.Utilizam-se teste com alta sensibilidade quando existem consequências graves para o paciente e que se não tratadas precocemente tragam grandes prejuízos à sua saúde.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 25

Dentre as opções citadas a seguir, assinale a alternativa que corresponde ao órgão colegiado que atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo:

- (A) Junta de Saúde.
- (B) Conselho de Saúde.
- (C) Delegação de Saúde.
- (D) Assembleia de Saúde.
- (E) Comitê de Saúde.

## Questão 26

O Sistema de Informação em Saúde (SIS) é uma estrutura organizada que tem como objetivo coletar, armazenar, processar e disseminar informações relacionadas à saúde de uma determinada população. Sobre esse sistema, registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

(\_\_ ) Os Sistemas de Informação da Saúde (SIS) são compostos por uma estrutura capaz de garantir a obtenção e a transformação de dados em informação, em que há profissionais envolvidos em processos de seleção, coleta, classificação, armazenamento, análise, divulgação e recuperação de dados.

(\_\_ ) Para profissionais da saúde, o envolvimento na construção de instrumentos de coletas, treinamentos para captação correta dos dados e o processamento da informação são importantes, uma vez que possibilitam maior domínio dessa área do conhecimento.

(\_\_ ) No Brasil, o Departamento de Informática do SUS (DATASUS) desempenha um papel de importância vital na condução do processo de informação na saúde.

Fonte: <https://www.unasus.unifesp.br>

Assinale a alternativa com a sequência correta.

- (A) V – V – V.
- (B) V – F – V.
- (C) F – V – V.
- (D) F – V – F.
- (E) F – F – F.

## Questão 27

A incidência é um indicador que representa o número de novos casos de uma determinada doença ou evento de saúde ocorridos em uma população específica durante um determinado período de tempo. Por outro lado, a prevalência é um indicador que representa o número total de casos de uma doença ou evento de saúde em uma população definida em um determinado momento no tempo. Registre V, para verdadeiro, e F, para falso, no que se refere à incidência e à prevalência:

(\_\_ ) A relação entre incidência e prevalência varia entre as doenças.

(\_\_ ) Uma mesma doença pode apresentar baixa incidência e alta prevalência.

(\_\_ ) A prevalência (P) de uma doença pode ser calculada através da fórmula:  $P = (\text{Número de pessoas que adoeceram no período} / \text{Pessoa-tempo em risco}) \times (10n)$ .

Fonte: <https://apps.who.int>

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F – V – F.
- (B) V – V – F.
- (C) V – V – V.
- (D) F – F – F.
- (E) V – F – F.

## Questão 28

Analise as afirmativas sobre o processo saúde-doença:

I- Está diretamente atrelado à forma como o ser humano, no decorrer de sua existência, foi se apropriando da natureza para transformá-la, buscando o atendimento às suas necessidades.

II- É um dispositivo social relativamente autônomo em relação à ideia de doença que considera como fator único de surgimento de doenças um agente etiológico.

III- Representa o conjunto de relações e variáveis que produz e condiciona o estado de saúde e doença de uma população.

IV- Se modifica nos diversos momentos históricos e do desenvolvimento científico da humanidade.

V- Leva em consideração o psicológico do paciente, seus conflitos familiares, seus recursos financeiros, nível de instrução, entre outros.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 29

Sobre os itens necessários à Estratégia Saúde da Família, assinale a alternativa correta:

- (A) O cadastramento de cada profissional de saúde deve ser feito em apenas uma ESF, com exceção feita somente ao profissional enfermeiro, que poderá atuar em até duas ESF, cumprindo uma carga horária total de 44 horas semanais.
- (B) É necessário o cumprimento de carga horária de 40 horas semanais para todos os profissionais de saúde membros da equipe de Saúde da Família, com exceção do profissional auxiliar ou técnico em enfermagem e auxiliar ou técnico em saúde bucal.
- (C) A equipe multiprofissional deve ser composta por, no mínimo, médico generalista, enfermeiro generalista ou especialista em Saúde da Família, técnico de enfermagem, e cirurgião-dentista generalista.
- (D) O número de ACS deve ser suficiente para cobrir 100% da população cadastrada, com um máximo de 12 ACS por equipe de Saúde da Família.
- (E) Cada equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo, 400 pessoas, sendo a média recomendada de 300, respeitando critérios de equidade para essa definição.

## Questão 30

Em relação aos aspectos históricos da criação do Programa nacional de imunização, analise as seguintes afirmativas:

I- Foi formulado e institucionalizado na década de 1960, por determinação do Ministério da Saúde.

II- Foi planejado com o objetivo de organizar a fabricação e distribuição de imunizantes no país.

III- O PNI é parte integrante do Programa da Organização Mundial da Saúde, com o apoio técnico, operacional e financeiro da UNICEF.

IV- O objetivo principal do Programa é de oferecer todas as vacinas com qualidade a todas as crianças que nascem anualmente no Brasil, tentando alcançar coberturas vacinais de 100% de forma homogênea em todos os municípios e em todos os bairros.

É correto o que se afirma em:

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

### Questão 31

Ao se tratar da aspiração das vias aéreas superiores, assinale a alternativa que apresenta uma das indicações para a realização desse procedimento:

- (A) Antes da aspiração de vias aéreas inferiores.
- (B) Pacientes com aumento de secreções na região, com impossibilidade de expulsá-las espontaneamente.
- (C) Após a extubação traqueal.
- (D) Antes do procedimento de banho no próprio leito.
- (E) Paciente intubado apresentando desconforto respiratório, com queda nos níveis de saturação.

### Questão 32

Em relação aos drenos e aos cuidados de enfermagem, é correto afirmar que:

- (A) O dreno de Blake é um dispositivo de silicone para a drenagem de fluidos no período pós-operatório, que possui canais de fluxo ao longo de seu corpo para diminuir a possibilidade de obstrução e possibilitar uma drenagem mais eficiente.
- (B) O dreno de Kerr é introduzido nas vias biliares intra-hepáticas, sendo utilizado para drenagem interna, descompressão ou, ainda, após anastomose biliar, como prótese modeladora, devendo ser fixado por meio de pontos na parede duodenal lateral ao dreno, impedindo sua saída espontânea.
- (C) O dreno de Penrose é um dreno de borracha, tipo látex, utilizado em cirurgias que implicam em possível acúmulo local de líquidos infectados, ou não, no período operatório.
- (D) O dreno de Abramsom são tubos de grande calibre e luz múltipla usados mais comumente para drenar espaços intra-abdominais em que se espera drenar pouco volume de líquido.
- (E) O dreno Portovac é usado para drenagem de líquido seroso ou sanguinolento, de locais de dissecação ou da área de anastomoses retroperitoneais, facilitando a coaptação dos tecidos adjacentes e impedindo o acúmulo de soro e a formação de hematoma.

### Questão 33

Sobre a administração de medicamentos por via oral e sublingual, analise as afirmativas a seguir:

I- A melhora do amargor do medicamento pode ser realizada colocando gelo na boca, antes e depois da administração do medicamento.

II- Nunca se deve diluir ou misturar mais de um medicamento, devido ao risco de interação medicamentosa.

III- Em casos de isolamentos ou quando entrar em contato com mucosa do paciente é necessário utilizar luvas de procedimento.

IV- Medicamentos em pó devem ser bem dissolvidos e administrados imediatamente após sua dissolução, com exceção dos efervescentes.

V- Antes de administrar hipotensores ou digitálicos, deve-se verificar a pressão arterial do paciente.

É correto o que se afirma em:

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

### Questão 34

"O desbridamento é essencial para o tratamento de lesões, pois para existir reparação tecidual, o tecido necrótico deve ser removido previamente".

(Fonte: COFEN)

Sobre os tipos de desbridamento, é correto afirmar que:

- (A) O desbridamento autolítico consiste na aplicação de força diretamente sobre o tecido necrótico, a fim de facilitar a remoção, sem prejudicar o tecido de granulação ou causar dor.
- (B) O desbridamento enzimático consiste na aplicação tópica de enzimas desbridantes diretamente no tecido necrótico.
- (C) O desbridamento mecânico é a técnica mais rápida e efetiva para remoção da necrose, principalmente quando o paciente necessita de intervenção urgente, pois pode ser facilmente realizada à beira do leito ou ambulatorial.
- (D) O desbridamento cirúrgico utiliza coberturas primárias promove um meio úmido adequado, estimula a migração leucocitária e a ação das enzimas no leito da ferida sobre a necrose.
- (E) O desbridamento enzimático está indicado para todos os tipos de necroses, inclusive para pacientes que não suportam ou tem contraindicação para utilização de outros tipos de desbridamentos.

### Questão 35

Analise as afirmativas a seguir sobre vantagens da manutenção do meio úmido no tratamento de feridas e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Reduzir o processo de angiogênese.
- ( ) Manter a temperatura.
- ( ) Estimular a formação de tecido viável.
- ( ) Promover maior vascularização.
- ( ) Diminuir a dor.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

### Questão 36

Sobre a segurança do paciente, analise os termos e as definições a seguir:

I- Luvas

II- Máscaras, gorros e óculos de proteção.

III- Capotes (aventais)

IV- Botas

( ) Procedimentos com possibilidade de contato com material biológico ou em superfícies contaminadas.

( ) Procedimentos em que haja possibilidade de respingo de sangue e outros fluidos corpóreos, nas mucosas dos profissionais de saúde.

( ) Centros cirúrgicos e outros locais úmidos e com quantidade significativa de material infectante.

( ) Sempre que houver possibilidade de contato com sangue, secreções e excreções, com mucosas ou com áreas de pele não íntegra.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) III - II - IV - I
- (B) I - III - IV - II
- (C) II - IV - III - I
- (D) I - II - III - IV
- (E) IV - III - II - I

### Questão 37

Ao realizar exame físico ginecológico de uma paciente com sífilis, pode-se notar a presença de:

- (A) Secreção vaginal sem odor, de coloração esbranquiçada, aspecto grumoso aderido a? parede vaginal e ao colo do útero.
- (B) Corrimento vaginal intenso, amarelo-esverdeado, bolhoso e espumoso, acompanhado de odor fétido.
- (C) Erupções cutâneas em forma de máculas ou pápulas, principalmente no tronco.
- (D) Edema cervical e sangramento ao toque da espátula ou swab.
- (E) Presença de lesões acetobranças e ou condiloma acuminado na vulva, períneo, região perianal ou vagina.

### Questão 38

Em relação ao registro dos sinais vitais no prontuário do paciente, analise as proposições a seguir sobre informações essenciais e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

( ) Dados aferidos.

( ) Estado geral do paciente.

( ) Medicação utilizada pelo paciente.

( ) Intercorrências e providências adotadas.

( ) Nome completo e Coren do responsável pelo procedimento.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V - V - F - V - V
- (B) F - F - F - V - V
- (C) V - V - F - F - F
- (D) V - F - F - V - V
- (E) F - V - V - V - F

### Questão 39

Considerando os processos para inserção de sondas nasogástricas, marque a alternativa correta:

- (A) Ao inserir uma sonda de alimentação enteral, o fio ou o estilete devem permanecer além da extremidade da sonda de alimentação para evitar lesões na parede do esôfago ou outras partes do trato GI.
- (B) Em pacientes que recebem alimentação por sonda, elevar a cabeceira do leito em pelo menos 15° para ajudar a prevenir aspiração.
- (C) É contraindicada em casos de anormalidades esofágicas, como ingestões cáusticas recentes, divertículos ou estenoses, devido ao alto risco de perfuração esofágica.
- (D) A sonda pode ser introduzida no intestino delgado para possibilitar a alimentação parental.
- (E) Para estimar a profundidade de inserção adequada, calcula-se aproximadamente a distância ao lóbulo da orelha ou ângulo da mandíbula e então ao processo xifóide, mais 8cm.

### Questão 40

Sobre as infrações e penalidades descritas no Código de Ética da Enfermagem estabelecido pela Resolução Cofen nº 564/2017, é correto afirmar:

- (A) A suspensão consiste na proibição do exercício profissional da Enfermagem por um período de até um ano e será divulgada nas publicações oficiais do Sistema Cofen/Conselhos Regionais de Enfermagem, jornais de grande circulação e comunicada aos órgãos empregadores.
- (B) A censura consiste em repreensão que será divulgada nas publicações oficiais do Sistema Cofen/Conselhos Regionais de Enfermagem e em jornais de grande circulação.
- (C) A cassação consiste na perda do direito ao exercício da Enfermagem por um período de até dez anos e será divulgada nas publicações do Sistema Cofen/Conselhos Regionais de Enfermagem e em jornais de grande circulação.
- (D) A advertência verbal consiste na admoestação ao infrator, de forma reservada, que será registrada no prontuário dele, na presença de apenas uma testemunha.
- (E) A multa consiste na obrigatoriedade de pagamento de um a doze vezes o valor da anuidade da categoria profissional à qual pertence o infrator, em vigor no ato do pagamento.



**ESTADO DE SANTA CATARINA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE  
NOVA TRENTO**

**CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL N° 001/2023**

**FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS**

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

**INFORMAÇÕES**

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da prova objetiva serão divulgados até as **20h do dia 21 de agosto de 2023**, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Prefeitura Municipal de Nova Trento – Concurso Público - Edital n.º 001/2023.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre **8h do dia 22 de agosto de 2023 e 20h do dia 23 de agosto de 2023**.

Nova Trento, 20 de agosto de 2023.