

CADERNO

205

**FADENOR**

FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

2 - 290.552

**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
MORRO DA GARÇA**

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS  
Edital 01/2024**

**Técnico Enfermagem  
Técnico Enfermagem ESF**

**ORIENTAÇÕES**

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

**NOME:**

**Nº DO PRÉDIO:**

**SALA:**

**ASSINATURA**

**COTEC**  
CONCURSOS  
TÉCNICOS

## PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 01

Os drenos cirúrgicos são dispositivos amplamente utilizados no pós-operatório para remover fluidos, sangue ou secreções acumuladas, prevenindo infecções e favorecendo a cicatrização tecidual. No caso de drenos abdominais, como o de Penrose ou Portovac, a equipe de enfermagem deve garantir a fixação adequada, evitar acúmulo de líquidos, monitorar características do conteúdo drenado e manter o sistema de drenagem sempre abaixo do nível da incisão cirúrgica para facilitar o escoamento por gravidade. Além disso, é fundamental inspecionar periodicamente o local da inserção do dreno para detectar sinais de infecção, como rubor, calor, dor e secreção purulenta. Os drenos que utilizam sistema fechado e com sucção devem ser mantidos com vácuo adequado e esvaziados em intervalos regulares, mesmo que parcialmente cheios, para evitar pressão retrógrada. A retirada do dreno deve ser feita apenas mediante prescrição médica, e sua manutenção exige registro rigoroso do volume e da aparência do conteúdo drenado a cada turno. As práticas padronizadas na manipulação do dreno reduzem o risco de contaminação cruzada e aumentam a segurança do paciente no período pós-cirúrgico.

Com base nos cuidados de enfermagem com drenos abdominais, analise as afirmativas a seguir:

- I- O sistema de drenagem deve ser mantido abaixo do nível da ferida operatória, de forma a promover a drenagem por gravidade e prevenir o refluxo de secreções.
- II- O esvaziamento do dreno com sistema de sucção é necessário, quando ele estiver completamente cheio, para manter o vácuo eficiente.
- III- A avaliação do débito drenado deve incluir cor, volume e odor, com registros regulares no prontuário do paciente.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

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

---

### QUESTÃO 02

A sondagem vesical de demora é indicada em situações clínicas que exigem monitoramento rigoroso do débito urinário, retenção urinária, preparo para cirurgias ou para conforto em pacientes com mobilidade extremamente comprometida. Esse procedimento invasivo exige cuidados contínuos por parte da equipe de enfermagem, a fim de prevenir infecções do trato urinário, que são frequentemente associadas ao uso prolongado do dispositivo. Entre os cuidados essenciais estão a manutenção da bolsa coletora abaixo do nível da bexiga para evitar refluxo de urina, a realização da higiene do meato uretral com água e sabão, e a inspeção diária do sistema quanto a dobras ou obstruções. A técnica de inserção e manutenção deve ser estritamente asséptica. É importante, ainda, observar alterações no aspecto da urina, como coloração, presença de sedimentos ou odor forte, que podem ser indicativos de infecção. A revisão diária da real necessidade da sonda também é fundamental para a segurança do paciente, uma vez que a exposição prolongada sem indicação clara aumenta o risco de complicações.

Em relação aos cuidados de enfermagem com a sonda vesical de demora, analise as afirmativas I e II a seguir:

- I. **ASSERÇÃO:** A bolsa coletora deve permanecer ao nível da sínfise púbica, inclusive durante o transporte do paciente.
- II. **RAZÃO:** A drenagem de urina para o compartimento de armazenamento pode reduzir riscos de infecção urinária associada ao cateterismo.

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre as duas afirmativas:

- A) A asserção é falsa e a razão é verdadeira.
- B) A asserção é falsa e a razão é falsa.
- C) A asserção é verdadeira e a razão é verdadeira, mas a razão não justifica a asserção.
- D) A asserção é verdadeira e a razão é falsa.
- E) A asserção é verdadeira e a razão é verdadeira, e a razão justifica a asserção.

---

**QUESTÃO 03**

**Caso:** Paciente de 67 anos, internado na clínica médica após um episódio de Acidente Vascular Encefálico Isquêmico (AVEI), apresentando rebaixamento do nível de consciência (Glasgow 10), hemiplegia à esquerda, dificuldade na deglutição e risco de broncoaspiração, teve a inserção de sonda nasogástrica (SNG) para administração de medicamentos. Após o procedimento, o profissional de enfermagem verificou o posicionamento da sonda por meio da aspiração do conteúdo gástrico. A equipe de enfermagem foi orientada a registrar qualquer sinal de desconforto, náusea ou distensão abdominal. Cuidados com a SNG são essenciais para evitar complicações e a checagem do posicionamento deve ser feita periodicamente.

Com base no caso clínico apresentado e nos princípios de cuidados de enfermagem com a SNG, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A elevação da cabeceira, a lavagem da sonda entre medicamentos e a verificação frequente do posicionamento são cuidados fundamentais.
- B) A lavagem da sonda com água filtrada só é necessária ao final do uso, sendo desnecessária entre a administração de medicamentos.
- C) A SNG, uma vez corretamente posicionada, pode ser usada sem necessidade de checagens subsequentes, exceto se o paciente apresentar vômito.
- D) O método necessário utilizado para verificar o posicionamento da SNG é a radiografia de tórax.
- E) O uso de lubrificante oleoso facilita a inserção e reduz o risco de obstrução da sonda durante o uso prolongado.

---

**QUESTÃO 04**

**Caso:** Durante o plantão, a técnica de enfermagem recebeu uma prescrição para administrar 1.250 mg de um antibiótico endovenoso a um paciente com infecção osteoarticular. O medicamento prescrito está disponível na forma de frasco-ampola com concentração de 500 mg/mL. O antibiótico deve ser diluído em 100 mL de soro fisiológico 0,9% e administrado por bomba de infusão contínua ao longo de 45 minutos. Considerando que a equipe possui apenas seringas de 10 mL para aspiração do antibiótico concentrado, é necessário realizar cálculo preciso da dose a ser retirada, além de monitorar rigorosamente o tempo de infusão para evitar riscos de toxicidade. A administração segura de medicamentos envolve não apenas a identificação correta do paciente e do fármaco, mas também a compreensão detalhada da dosagem prescrita, via de administração, diluição adequada e velocidade de infusão. Erros nesses cálculos podem resultar em subdose, falha terapêutica ou toxicidade grave. Assim, espera-se que o profissional de enfermagem domine os princípios matemáticos aplicados à prática clínica, garantindo segurança ao paciente e eficácia do tratamento.

Com base na situação apresentada, quantos mililitros do antibiótico concentrado devem ser aspirados para preparar a dose prescrita?

- A) 0,025 mL.
- B) 0,4 mL.
- C) 1,25 mL.
- D) 2,0 mL.
- E) 2,5 mL.

---

**QUESTÃO 05**

**Caso:** No pronto-socorro, a técnica de enfermagem responsável pela subunidade de pediatria recebe a prescrição de ceftriaxona endovenosa para uma criança de 3 anos, que pesa 28 kg, diagnosticada com pneumonia. A prescrição determina “*administrar ceftriaxona 75 mg/kg/dia, dose única.*” No serviço, o medicamento está disponível em frasco-ampola contendo 1 g (liofilizado), que deve ser reconstituído com 9,6 mL de água para injeção, resultando em um volume final de 10 mL. Entretanto, o hospital recomenda que, para infusão endovenosa a dose seja infundida em 50 mL, completando o volume com soro fisiológico 0,9% e administrada em 30 minutos, após reconstituição.

Com base no caso clínico e nas informações fornecidas, qual o volume (em mL) de soro fisiológico 0,9% que deve ser utilizado junto à dose de ceftriaxona?

- A) 10 mL.
- B) 10,5 mL.
- C) 21,5 mL.
- D) 29 mL.
- E) 50 mL.

---

### QUESTÃO 06

A oxigenoterapia é uma intervenção terapêutica fundamental no manejo de pacientes com hipoxemia, com o objetivo de garantir a oxigenação adequada dos tecidos. A sua administração pode ser realizada por diferentes dispositivos, como cateter nasal, máscara facial ou ventilação mecânica, e deve ser cuidadosamente monitorada para evitar tanto a hipoxemia quanto a hipercapnia. A oximetria de pulso, por sua vez, é um método não invasivo utilizado para monitorar a saturação de oxigênio, fornecendo informações rápidas e eficazes sobre o *status* respiratório do paciente. A saturação de oxigênio deve ser mantida dentro de parâmetros adequados, com ajustes baseados na resposta clínica do paciente. Além disso, é importante que a equipe de enfermagem esteja atenta à possibilidade de falhas na oximetria, como em casos de alterações na circulação periférica ou interferências externas.

Leia as afirmativas I e II a seguir sobre esse assunto:

- I. **ASSERÇÃO:** A oxigenoterapia é uma intervenção terapêutica obrigatória para o manejo de pacientes com doença pulmonar obstrutiva crônica, garantindo a oxigenação adequada dos tecidos.
- II. **RAZÃO:** A oximetria de pulso deve ser utilizada para monitorar a saturação de oxigênio no sangue e ajustar a administração de oxigênio, mantendo a saturação entre 92% e 96%.

Assinale a alternativa **CORRETA** sobre as duas afirmativas:

- A) A asserção é verdadeira, e a razão é falsa.
  - B) A asserção é falsa, e a razão é verdadeira.
  - C) A asserção é falsa, e a razão é falsa.
  - D) A asserção é verdadeira, e a razão é verdadeira, mas a razão não justifica a asserção.
  - E) A asserção é verdadeira, e a razão é verdadeira, e a razão justifica a asserção.
- 

### QUESTÃO 07

Os acidentes ofídicos são aqueles provocados por serpentes peçonhentas e representam uma urgência médica que requer avaliação rápida e criteriosa. No Brasil, os principais gêneros de serpentes peçonhentas causadoras de acidentes são *Bothrops* (jararaca), *Crotalus* (cascavel), *Lachesis* (surucucu) e *Micrurus* (coral-verdadeira). Entre elas, os acidentes botrópicos são os mais frequentes e se caracterizam por dor local, edema, sangramento no local da picada e, em casos graves, distúrbios de coagulação. O soro antiofídico deve ser administrado o mais precocemente possível e a sua escolha depende da identificação do gênero da serpente ou do quadro clínico apresentado. O atendimento deve incluir suporte às funções vitais, limpeza do local da picada e monitoramento contínuo.

Sobre os acidentes causados por serpentes peçonhentas no Brasil, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A administração do soro antiofídico é contraindicada nas primeiras horas após o acidente.
  - B) A picada da coral-verdadeira causa sangramento e necrose intensos no local.
  - C) O acidente com surucucu apresenta apenas manifestação local, sem risco sistêmico.
  - D) O botrópico é o acidente ofídico de maior importância epidemiológica no país.
  - E) O tratamento inicial consiste em fazer torniquetes e cortes no local da picada.
- 

### QUESTÃO 08

O técnico de enfermagem desempenha papel fundamental nas ações de controle da tuberculose, especialmente no acompanhamento do tratamento diretamente observado (TDO), na identificação de sinais e sintomas de agravamento e no acolhimento aos pacientes com histórico de abandono. Os pacientes que interrompem o tratamento por mais de 30 dias devem ser classificados como casos de retratamento após abandono. A continuidade do cuidado, a coleta adequada de escarro, o envio correto de amostras para baciloscopia, cultura e teste de sensibilidade, além do registro em prontuário e notificação no sistema, são responsabilidades compartilhadas pela equipe de saúde. A atuação atenta e bem orientada desses profissionais permite detectar precocemente complicações e reduzir a transmissão da doença.

Caso: Durante uma visita domiciliar, um técnico de enfermagem da Estratégia Saúde da Família (ESF) identifica um paciente com tuberculose pulmonar que abandonou o tratamento há cerca de 40 dias. O paciente relata retorno dos sintomas como tosse com secreção, febre no fim da tarde e perda de peso. Segundo o Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose, qual deve ser a conduta imediata e **CORRETA** do técnico de enfermagem?

- A) Explicar que novos exames não são necessários e que o tratamento deve ser reiniciado normalmente.
  - B) Encaminhar o paciente à unidade, garantir coleta de escarro e informar a equipe sobre o caso após abandono.
  - C) Orientar o paciente a reiniciar os medicamentos antigos, enquanto aguarda nova avaliação médica.
  - D) Recolher as medicações não utilizadas e relatar o caso apenas se houver piora clínica significativa dos sintomas.
  - E) Solicitar retorno do paciente em 30 dias para verificar se os sintomas persistem ou pioram.
-

---

**QUESTÃO 09**

A hipoglicemia é caracterizada pela redução das concentrações de glicose no sangue para valores inferiores a 60–70 mg/dL, podendo manifestar-se com ou sem sinais clínicos. A diminuição da glicemia pode desencadear sintomas neuroglicopênicos, simultaneamente, podem ocorrer sinais decorrentes da ativação do sistema nervoso autônomo simpático. Essa condição é frequentemente observada em pacientes sob tratamento com antidiabéticos orais, como sulfonilureias, repaglinida e nateglinida, ou em insulino-terapia. A intensificação do controle glicêmico tem contribuído para o aumento da incidência de episódios hipoglicêmicos. Estão mais vulneráveis os indivíduos com padrões alimentares e de atividade física irregulares, com histórico prolongado de diabetes *mellitus*, neuropatia autonômica avançada, ou aqueles que apresentaram episódios prévios de hipoglicemia grave. Entre os principais fatores precipitantes estão: jejum prolongado, omissão de refeições, atividade física intensa, ingestão alcoólica em excesso e erros na dosagem de insulina ou de agentes hipoglicemiantes orais.

Na maioria dos casos, a hipoglicemia pode ser controlada da seguinte maneira:

- I- A educação do paciente sobre como balancear dieta, exercício e agente hipoglicemiante oral ou insulina.
- II- O não consumo de álcool em doses maiores do que o permitido na dieta (> 2 doses de álcool/dia).
- III- A orientação especial a pacientes que não enxergam bem, para evitar erros de dose de insulina.
- IV- A revisão das metas de controle dos pacientes que não reconhecem os sintomas.
- V- A prescrição, à noite, antes de dormir, de lanche que contém carboidratos, proteínas e gorduras.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

---

**QUESTÃO 10**

A hiperglicemia é caracterizada por níveis elevados e sustentados de glicose no sangue, geralmente acima de 125 mg/dL em jejum ou de 200 mg/dL ao acaso. Entre os sinais mais frequentes estão polidipsia, poliúria, visão turva, fraqueza, sonolência e perda de peso. O técnico de enfermagem é responsável por monitorar a glicemia capilar, observar os sinais clínicos e garantir o manejo correto e seguro do paciente.

Caso: Durante atendimento ambulatorial, um técnico de enfermagem identifica um paciente com glicemia capilar de 280 mg/dL que relata “sede intensa, tontura e aumento da frequência em urinar”. Com base nesses dados, avalie as afirmativas a seguir:

- I- A hiperglicemia pode causar aumento de diurese e sede, sendo importante que o paciente permaneça hidratado.
- II- O técnico de enfermagem deve relatar os achados à equipe e não medicar o paciente sem prescrição.
- III- A tontura pode estar relacionada ao desequilíbrio eletrolítico causado pela hiperglicemia.
- IV- A administração imediata de insulina é uma conduta segura e pode ser realizada sem prescrição.
- V- A hiperglicemia é considerada leve se estiver abaixo de 300 mg/dL, não sendo necessário relatar ao enfermeiro.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões de 11 a 16, que a ele se referem.

### Texto 01

#### O que fazer para suportar essa tal felicidade?

Um dia me fizeram a pergunta: “Você é sempre assim, insuportavelmente feliz?”. Confesso que fiquei sem ação. Naquele momento não consegui encontrar uma resposta, pois na minha cabeça eu precisava ainda definir: O que seria ser feliz? Qual seria o peso do advérbio sempre? Insuportável para quem?

Na hora só consegui pedir desculpas. Sim, me desculpei por parecer feliz e até insuportável. Para minha sorte, a ausência dessa resposta não pesou no resultado da entrevista. Entrevista? Exatamente. Essa dúvida quanto ao meu estado constante de felicidade aconteceu no meio de um processo seletivo para uma grande empresa. Apesar de não encontrar a resposta, eu fui contratada. Agora, depois de tantos anos, essa pergunta voltou a ressoar em minha mente e resolvi, então, tentar entender as suas partes.

Sou avessa aos determinismos e reducionismos quando se tratam de fenômenos existenciais humanos. Palavras como “sempre” e “nunca” nos aprisionam a uma condição imutável e de permanência. E nos impedem de transitar pelo “quase” ou pelo “talvez”, que nos permitem a dúvida, a crise, a possibilidade de escolher novos caminhos e provocar a mudança. Definitivamente o “sempre” não me representa. No insuportável, evidencia-se o peso da subjetividade. Assim como a dor, o nível de tolerância acontecerá a partir do conteúdo interno de cada um, bem como o impacto que isso gera. De fato, não podemos nos culpar pelo outro não se sentir à vontade com a nossa suposta felicidade. [...]

Com alguns anos de atraso, encontrei a resposta. Se a felicidade está na tomada de consciência de que não existe um estado de permanência e as oscilações acontecem e fazem parte irremediável da existência, sim, eu sou feliz! Se a felicidade é sentir a minha humanidade, me permitir chorar nas adversidades, rir ou chorar de alegria, e sorrir quando dou de cara com um novo desafio, sim, eu sou feliz! Se a felicidade é ter uma relação familiar e com amigos, onde cuidamos para que uma convivência de respeito seja a prioridade, apesar das diferenças, sim, eu sou feliz! Se a felicidade é me permitir o silêncio e as pausas necessárias para que eu possa me escutar e organizar as minhas ideias, mesmo que por alguns minutos, sim, eu sou feliz! Se a felicidade está em viver a fé, exercitando a prática do bem, sim, eu sou feliz! Se a felicidade é um projeto de vida que exige escolhas e ação, sim, eu sou feliz!

Portanto, a felicidade não é uma estética. Não está no sorriso. Está no sentir e no sentido que encontramos para viver, mesmo quando as lágrimas se manifestam. Acredito que a felicidade está em encontrarmos espaços que nos comportem, nos ampliem e não mais tentar entrar em lugares que nos reduzam, porque se é para ser, que sejamos inteiros e de verdade.

Fonte: MORAIS, Elizabeth dos Santos. **O que fazer para suportar essa tal felicidade?**  
Disponível em: [vidasimples.co/voce-simples/](http://vidasimples.co/voce-simples/). Acesso em: 18 abr. 2025. Adaptado.

#### QUESTÃO 11

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir do texto 01.

- I- O significado do que é ser feliz pode variar de pessoa para pessoa.
- II- A demonstração de felicidade é inadmissível quando incomoda o outro.
- III- A felicidade de alguém pode deixar algumas pessoas incomodadas.
- IV- O sentimento de felicidade está relacionado à transitoriedade.
- V- A felicidade como um sentimento permanente é uma meta a ser buscada.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

#### QUESTÃO 12

Analise os itens a seguir, tendo em vista o conceito de felicidade para a autora:

- I- Conviver harmoniosamente com amigos e familiares.
- II- Ter tempo para refletir sobre os próprios sentimentos.
- III- Ter projetos de vida e agir conforme esses projetos.
- IV- Negar vivenciar momentos de adversidades e tristezas.
- V- Estar, permanentemente, vivendo momentos de alegria.

Estão **CORRETOS**

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

### QUESTÃO 13

Tendo em vista, inclusive o segundo parágrafo do texto, a autora afirma que foi contratada pela empresa

- A) por parecer uma pessoa sempre infeliz.
- B) por parecer uma pessoa quase feliz.
- C) por parecer uma pessoa sempre feliz.
- D) apesar de parecer insuportavelmente feliz.
- E) apesar de parecer uma pessoa infeliz.

### QUESTÃO 14

Tendo em vista a estrutura de composição do texto 01, verifica-se a presença de

- I- discurso direto.
- II- subjetividade.
- III- interrogação.
- IV- conotação.
- V- denotação.

Estão **CORRETOS** os itens

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

### QUESTÃO 15

Na seguinte passagem do texto “Definitivamente o ‘sempre’ não me representa.”, a anteposição do artigo definido à palavra “sempre” indica o uso do recurso linguístico denominado

- A) adjetivação.
- B) adverbialização.
- C) pronominalização.
- D) substantivação.
- E) verbalização.

### QUESTÃO 16

No quarto parágrafo, ao usar repetidamente a estrutura “Se a felicidade é [...]”, a autora lança mão do recurso linguístico denominado

- A) coloquialidade.
- B) eufemismo.
- C) paralelismo sintático.
- D) linguagem metafórica.
- E) linguagem ambígua.

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões de 17 a 20, que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: <https://www.educabras.com/>. Acesso em: 18 abr. 2025.

### QUESTÃO 17

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias veiculadas no texto 02.

- I- O sentimento de felicidade depende da condição financeira que se tem.
- II- A boa condição financeira, até determinado limite, influencia na felicidade.
- III- A condição financeira de uma pessoa interfere na sua saúde emocional.
- IV- Quanto mais dinheiro as pessoas têm, mais felizes essas pessoas são.
- V- Quanto menos dinheiro as pessoas têm, mais felizes essas pessoas são.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

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

### QUESTÃO 18

Tendo em vista o seu objetivo, é **CORRETO** afirmar que o texto 02 é, predominantemente,

- A) argumentativo.
  - B) descritivo.
  - C) informativo.
  - D) narrativo.
  - E) injuntivo.
- 

### QUESTÃO 19

A expressão “à medida que” insere, no texto 02, uma ideia de

- A) comparação.
  - B) concessão.
  - C) conformidade.
  - D) finalidade.
  - E) proporcionalidade.
- 

### QUESTÃO 20

A palavra “bem-estar”, usada no texto 02, foi formada pelo processo de

- A) composição por aglutinação.
  - B) composição por justaposição.
  - C) derivação parassintética.
  - D) derivação sufixal.
  - E) derivação prefixal.
- 

## PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

### QUESTÃO 21

Leia o trecho a seguir:

“[...] é uma plataforma de mídia social de fórum e agregação de notícias, em que os usuários podem criar e compartilhar conteúdo, participar de discussões e votar em *posts* e comentários.”

O trecho faz referência à rede social denominada

- A) *Facebook*.
  - B) *Instagram*.
  - C) *LinkedIn*.
  - D) *Pinterest*.
  - E) *Reddit*.
- 

### QUESTÃO 22

O *malware* descreve um código ou aplicativo mal-intencionado que danifica ou interrompe o uso normal dos dispositivos de ponto de extremidade. O *malware* que criptografa os arquivos ou impede que o usuário use o computador até que o resgate seja pago para que os arquivos sejam desbloqueados é conhecido por:

- A) *Ransomware*.
  - B) *Rootkits*.
  - C) *Spyware*.
  - D) *Trojan*.
  - E) *Worm*.
-

---

**QUESTÃO 23**

A respeito de segurança da informação, avalie as afirmativas a seguir em verdadeiras (**V**) ou falsas (**F**):

- ( ) O ataque de *phishing* apresenta-se como uma fonte não confiável cuja finalidade é roubar informações confidenciais por meio de *e-mails*, *sites*, mensagens de texto ou outras formas de comunicação eletrônica.
- ( ) O *malware* conhecido por *adware* instala-se em um dispositivo sem o consentimento da pessoa com a finalidade de exibir publicidade agressiva, muitas vezes em formato *pop-up*, para ganhar dinheiro com cliques.
- ( ) O *worm* espalha-se por uma rede explorando vulnerabilidades de segurança, podendo roubar informações confidenciais, mudar suas configurações de segurança ou impedir o acesso a arquivos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

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

---

**QUESTÃO 24**

Um antivírus é um *software* essencial para a proteção dos dispositivos, pois atua na identificação, quarentena e remoção de ameaças digitais. Para isso, ele utiliza diferentes técnicas de detecção. Qual das alternativas a seguir apresenta uma técnica comumente usada por programas antivírus para identificar arquivos maliciosos?

- A) Análise de comportamento e comparação com assinaturas de vírus conhecidos.
- B) Compressão de arquivos para reduzir o risco de infecção.
- C) Compartilhamento de arquivos com outros dispositivos para validação.
- D) Desinstalação de programas desatualizados sem autorização do usuário.
- E) Substituição automática de arquivos do sistema por versões mais recentes.

---

**QUESTÃO 25**

O *Firewall* do *Windows* é uma ferramenta de segurança integrada ao sistema operacional que ajuda a proteger o computador contra acessos não autorizados. Qual das alternativas a seguir apresenta corretamente uma função do *Firewall* do *Windows*?

- A) Detectar e remover vírus automaticamente, caso esteja com o antivírus desatualizado ou sem o uso de antivírus.
- B) Melhorar a velocidade da navegação ao bloquear atualizações indevidas.
- C) Monitorar e controlar o tráfego de rede, permitindo ou bloqueando conexões com base em regras definidas.
- D) Proteger arquivos contra exclusão a partir de *malwares* programados.
- E) Salvar senhas e dados pessoais dos usuários para facilitar o *login*.

---

**QUESTÃO 26**

No *Microsoft Windows*, é possível usar combinações de teclas como uma maneira alternativa de fazer algo que o usuário normalmente faria com o *mouse*, são os chamados de Atalhos de teclado. Assinale a alternativa que contém o atalho responsável por "Desfazer uma ação".

- A) Ctrl + X.
- B) Ctrl + Z.
- C) Ctrl + F4.
- D) Alt + F4.
- E) Alt + Esc.

---

**QUESTÃO 27**

No sistema *Windows*, os nomes de arquivos são compostos por duas partes separadas por um ponto. A primeira parte apresenta o nome do arquivo propriamente dito, enquanto a segunda é a extensão, geralmente formada por três ou quatro caracteres, que indica o tipo de arquivo. Essa extensão informa ao sistema qual aplicativo é capaz de abrir ou editar o arquivo e define também o ícone que será exibido. Avalie os tipos de arquivos a seguir:

- I- Arquivo de biblioteca de vínculo dinâmico.
- II- Arquivos de foto *Joint Photographic Experts Group*.
- III- Arquivo de texto não formatado.
- IV- Arquivo *Windows Media Audio*.
- V- Arquivo de programa executável.

Assinale a sequência **CORRETA** de extensões dos tipos de arquivos elencados, considerando-os de cima para baixo.

- A) exe, jpg, doc, wma, dll.
- B) dll, png, txt, mp3, exe.
- C) exe, jpeg, doc, mp4, dll.
- D) dll, png, txt, wma, exe.
- E) dll, jpg, txt, wma, exe.

---

**QUESTÃO 28**

O *Linux* faz parte da família de sistemas operacionais *Unix* de código aberto. Alguns dos sistemas *Linux* mais populares são: *Ubuntu*, *Fedora*, *Mint* e *Debian*. A linha de comandos *Linux* é usada para enviar pedidos ao terminal *Linux*, também conhecido como *Shell*. O objetivo do terminal é receber esses comandos, de forma semelhante ao *Prompt* de comando ou *Powershell* do *Windows* e ao Terminal do *MacOS*, e repassá-los ao sistema operacional, executando as ações solicitadas. Assinale a alternativa que contém o comando base "Para navegar pelos arquivos e diretórios *Linux*".

- A) `cat`
- B) `cd`
- C) `cp`
- D) `ls`
- E) `sudo`

---

**QUESTÃO 29**

O *Windows* oferece ferramentas que ajudam a melhorar o desempenho do computador. Uma dessas ferramentas reorganiza os dados armazenados no disco rígido, agrupando partes de arquivos que estavam espalhados, o que permite acesso mais rápido e eficiente às informações. Qual é o nome dessa ferramenta?

- A) *Windows defender*.
- B) Unidade de recuperação.
- C) Limpeza de disco.
- D) Desfragmentador de disco.
- E) Editor do registro.

---

**QUESTÃO 30**

O Gerenciador de Tarefas do *Windows* é uma ferramenta essencial para o monitoramento e controle do desempenho do sistema, permitindo aos usuários visualizar processos em execução, analisar o uso de recursos como CPU, memória e disco, além de gerenciar aplicativos e serviços em tempo real. Com relação às funcionalidades do Gerenciador de Tarefas, qual das seguintes ações pode ser realizada diretamente por meio dessa ferramenta?

- A) Ajustar as configurações de segurança do *Windows Defender*.
- B) Criar novos usuários no sistema.
- C) Exibir gráficos detalhados sobre o uso de CPU, memória e disco.
- D) Instalar e desinstalar aplicativos do sistema.
- E) Modificar as configurações de rede do dispositivo.

