



# INSTRUÇÕES

## LEIA COM ATENÇÃO

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de **1 a 19**, é constituído de **50 (cinquenta)** questões de múltipla escolha, cada uma com **4 (quatro)** alternativas, assim distribuídas:

- 01 a 10 – Língua Portuguesa**
- 11 a 20 – Informática Básica**
- 21 a 30 – Conhecimentos Diversos**
- 31 a 50 – Conhecimentos Específicos**

2. Caso o Caderno de Prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito de impressão, solicite ao fiscal que o substitua.

### 3. Sobre a Marcação do Cartão de Respostas da Prova Escrita

*As respostas das questões deverão ser transcritas com caneta esferográfica de tinta azul ou preta não porosa, fabricada em material transparente, para o Cartão de Respostas, que será o único documento válido para correção. O Cartão de Respostas não será substituído por erro ou dano do candidato.*

**3.1.** Para cada questão existe apenas uma alternativa que a responde acertadamente. Para a marcação da alternativa escolhida no **CARTÃO DE RESPOSTAS**, pinte completamente o círculo correspondente.

*Exemplo: Suponha que para determinada questão a alternativa C seja a escolhida.*

N.º da Questão
<input type="radio"/> A
<input type="radio"/> B
<input checked="" type="radio"/>
<input type="radio"/> D

**3.2.** Será invalidada a questão em que houver mais de uma marcação, marcação rasurada ou emendada, ou não houver marcação.

**3.3.** Não rasure nem amasse o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

4. Todos os espaços em branco, neste caderno, podem ser utilizados para rascunho.

5. A duração da prova é **4 (quatro)** horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

6. Somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova, o candidato, depois de entregar seu Caderno de Prova e seu Cartão de Respostas, poderá retirar-se da sala de prova.

7. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes desse tempo deverá assinar **Termo de Ocorrência** declarando sua desistência deste concurso.

8. Será permitida a saída de candidatos levando o Caderno de Prova somente **na última meia hora** de prova.

9. Na página **19** deste Caderno de Prova, encontra-se a **Folha de Anotação do Candidato**, a qual poderá ser utilizada para a transcrição das respostas das questões objetivas. Essa folha poderá ser levada pelo candidato para posterior conferência com o gabarito somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova.

10. Após o término da prova, o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar ao fiscal o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.

Instrução: Leia o texto e responda às questões de 01 a 05.

2020

E vamos nós para o ano vinte-vinte, na esperança de que a repetição dos números signifique alguma coisa. Vivemos sempre com a expectativa que uma anomalia, qualquer anomalia, qualquer ruptura com o normal – como um ano com números reincidentes – seja um sinal. Estão querendo nos dizer alguma coisa. Quem, e o quê? Os avisos chegam de todos os lados, caberia a nós entendê-los. A Terra fala conosco por meio dos seus desastres naturais: terremotos e vulcões seriam recados a serem decifrados. A História fala conosco por meio dos seus intérpretes. E o Universo se dirige a nós pelos astros.

As pessoas procuram nos astros a evidência de que não estão sozinhas, que algo guia seus passos e orienta sua vida – de longe, bem longe. A persistente crença em astrologia, apesar da dificuldade em conciliar seus princípios e sua linguagem com o bom senso, não tem explicação – ou só se explica pela renúncia à racionalidade que também é uma forma de buscar uma direção na vida, venha ela de onde vier, das religiões ou de Júpiter.

História pessoal, que já contei mais de uma vez: quando comecei a trabalhar na imprensa, há 200 anos, fazia de tudo na redação, depois de passar o dia no meu outro emprego de redator de publicidade. Um dia me pediram para fazer o horóscopo, já que o astrólogo profissional insistia em ganhar um aumento, uma reivindicação irrealista, dadas as condições do jornal. Como eu já fazia de tudo na redação, comecei a fazer o horóscopo também. Todos os dias inventava o destino das pessoas e distribuía as previsões e os conselhos pelos 12 signos do zodíaco.

O horóscopo era a última coisa que eu fazia no jornal antes de ir me encontrar com a Lucia e, se tivéssemos sorte, ir a um cinema, de modo que meu horóscopo era sempre feito às pressas, e com a escassa energia que sobrava depois de um dia fazendo de tudo, na agência de publicidade e na redação. E então bolei uma solução genial para liquidar o horóscopo em pouco tempo e ir embora. Como era óbvio que as pessoas só querem saber o texto do seu próprio signo e não o dos outros, comecei a fazer um rodízio: mudava os textos de signo e de lugar. O que um dia era o texto para libra no dia seguinte era para sagitário, etc. Ninguém iria notar a trapaça sideral, os deuses me perdoariam.

Não demorou para que o editor do jornal me chamasse. Tinha muita gente reclamando do horóscopo. O que eu pensava que era óbvio não era. Minha *pseudoesperteza* tinha sido descoberta, aparentemente todo o mundo lê todo o horóscopo todos os dias. Minha breve carreira de astrólogo terminou ali. Mas eu só queria dizer que, mesmo quando era eu que escrevia os textos, nunca deixava de olhar para ver o que libra reservava para meu futuro. Fazer o quê? Precisamos de uma direção na vida, venha ela de onde vier.

(Veríssimo, L. F. Disponível em: <https://cultura.estadao.com.br>. Acesso em: 23/01/2020.)

### QUESTÃO 01

Assinale a alternativa que apresenta o ponto de vista defendido pelo autor sobre horóscopos.

- [A] São histórias criadas em um momento histórico da humanidade que perduram até os dias de hoje.
- [B] São textos baseados em dados históricos, que contam com data de nascimento e posição da lua.
- [C] São prescrições científicas que moldam a realidade dos sujeitos.
- [D] São invenções, sem comprovação científica, com base nas crenças pessoais.

### QUESTÃO 02

Sobre o uso da linguagem nesse texto, é correto afirmar:

- [A] O autor utiliza verbos no presente para relatar a parte narrativa do texto.
- [B] O uso de primeira pessoa do plural aproxima o autor de seus leitores, criando um tom casual para o texto.
- [C] Os verbos utilizados no segundo parágrafo apresentam-se no modo imperativo, reforçando a argumentação.
- [D] O autor utiliza discurso de autoridade como forma argumentativa.

### QUESTÃO 03

No trecho *História pessoal, que já contei mais de uma vez: quando comecei a trabalhar na imprensa, há 200 anos, fazia de tudo na redação, depois de passar o dia no meu outro emprego de redator de publicidade*, a expressão sublinhada exemplifica o seguinte recurso linguístico:

- [A] Comparação.
- [B] Sarcasmo.
- [C] Exagero.
- [D] Repetição.

### QUESTÃO 04

Em *depois de passar o dia no meu outro emprego de redator*, tem-se um exemplo de

- [A] sufixação.
- [B] hibridismo.
- [C] aglutinação.
- [D] onomatopeia.

### QUESTÃO 05

No trecho *Ninguém iria notar a trapaça sideral, os deuses me perdoariam*, as palavras em destaque são, respectivamente:

- [A] Pronome indefinido, adjetivo, verbo no futuro do pretérito.
- [B] Pronome demonstrativo, advérbio, verbo no pretérito imperfeito.
- [C] Pronome demonstrativo, adjetivo, verbo no futuro do pretérito.
- [D] Pronome indefinido, advérbio, verbo no pretérito imperfeito.

**Instrução: Leia o texto e responda às questões 06 e 07.**

#### **Aulas de empatia fazem parte do currículo escolar na Dinamarca**

Desde 1993, o sistema educacional da Dinamarca inclui aulas obrigatórias de empatia. O *Klassens tic*, como é denominado, consiste em reservar uma hora por dia para que estudantes, entre 6 a 16 anos, trabalhem com três principais componentes: o afetivo, o cognitivo e os reguladores de emoções. Nesse período, os alunos dispõem de tempo para falar sobre seus problemas, que podem ser tanto pessoais quanto relacionados à escola. Evidenciando a importância da compreensão e do acolhimento, o professor e o restante da turma discutem e auxiliam qual a melhor maneira para resolvê-los. Esse momento é bastante significativo, pois se aprende sobre o respeito e a tolerância.

De acordo com estudo realizado pelos psicólogos Iben Sandahl e Jessica Alexander, autores do livro “Crianças Dinamarquesas”, há duas formas que os dinamarqueses utilizam para ensinar empatia. A primeira é pelo trabalho em equipe. E cerca de 60% das tarefas escolares já realizam essa função. A segunda forma relaciona-se ao papel da escola que, ao invés de estimular a concorrência entre os colegas, adota um currículo para aprimorar o desenvolvimento das habilidades e dos talentos, além de incentivar as capacidades de cada um. Não há recompensas ou prêmios, o ensino se concentra em motivar o próprio aluno.

Por isso, quando os pesquisadores afirmam que a educação é o segredo da felicidade, destacam que os vínculos de solidariedade e sistemas estabelecidos de cooperação são elementos primordiais para se alcançar bons resultados. Desse modo, pode-se pensar que a importância dada à educação, possivelmente, seja um dos fatores que colabore para que a Dinamarca permaneça na lista dos países mais felizes do mundo, conforme relatório da ONU.

(Disponível em: <http://notaterapia.com.br>. Acesso em: 14/03/2020.)

### QUESTÃO 06

Sobre os recursos linguísticos que constroem a textualidade, analise as afirmativas.

- I- Em *Desde 1993, o sistema educacional da Dinamarca inclui aulas obrigatórias de empatia*, o elemento coesivo em destaque estabelece uma relação temporal para a sentença.
- II- No trecho *os alunos dispõem de tempo para falar sobre seus problemas, que podem ser tanto pessoais quanto relacionados à escola*, o conectivo destacado assume valor semântico causal.
- III- Em *Esse momento é bastante significativo, pois se aprende sobre o respeito e a tolerância*, a vírgula é utilizada para separar duas orações.
- IV- No trecho *E cerca de 60% das tarefas escolares já realizam essa função*, o termo destacado é um exemplo de locução adverbial.

Está correto o que se afirma em

- [A] I e II, apenas.
- [B] I, III e IV, apenas.
- [C] II e III, apenas.
- [D] I, II, III e IV.

### QUESTÃO 07

O termo *primordiais* pode ser substituído sem prejuízo de sentido por

- [A] decisivos.
- [B] primitivos.
- [C] destacados.
- [D] essenciais.

### Instrução: Leia o texto e responda às questões 08 e 09.

#### Protagonistas de "De Volta para o Futuro" se reúnem 35 anos após primeiro filme

01 O ator Michael J. Fox, 58 anos, surpreendeu seus fãs mais saudosos na última quarta-feira (4) ao publicar uma imagem recente em que aparece ao lado de Christopher Lloyd, 81, com quem atuou no filme *De Volta Para o Futuro* (1985).

A dupla se reuniu para um torneio de pôquer em um evento beneficente da Fundação Michael J. Fox, a fim de arrecadar fundos para uma pesquisa de Parkinson realizada anualmente. Fox foi diagnosticado com a doença em 1991, e fundou a organização de caridade em 2000.

Na imagem, publicada no Instagram, os amigos aparecem abraçados e sorrindo. Os fãs deixaram comentários nos perfis dos dois: "Duas lendas"; "Os melhores dos melhores" e "A melhor dupla de viajantes", em referência ao primeiro filme, que teve duas sequências – uma em 1989, e outra em 1990.

10 No primeiro filme, que dá início à história dos outros longas, o personagem Marty McFly (Michael J. Fox) é um adolescente de uma pequena cidade californiana, que acaba sendo transportado para a década de 1950, quando a experiência do excêntrico cientista Doc Brown (Christopher Lloyd) dá errado. Viajando no tempo em um carro modificado, Marty conhece versões jovens de seus pais e precisa fazer com que eles se apaixonem, ou então ele deixará de existir.

15 Em 2015, Lloyd disse à revista *Hollywood Reporter* que voltaria ao papel de Doc Brown, melhor amigo e companheiro de viagens no tempo de Marty McFly, mas apenas se todo o elenco estivesse de acordo. Na mesma época, o produtor Frank Marshall dizia que achava improvável o novo filme. Um quarto filme da sequência nunca chegou a ser feito.

(Disponível em: <https://gauchazh.clicrbs.com.br>. Acesso em: 13/03/2020.)

### QUESTÃO 08

Sobre o emprego dos sinais de pontuação no texto, marque a afirmativa correta.

- [A] No trecho *O ator Michael J. Fox, 58 anos, surpreendeu seus fãs*, a vírgula é usada para esclarecer ambiguidade.
- [B] Os parênteses são usados para delimitar o período de vida das pessoas citadas no texto.
- [C] No terceiro parágrafo, as aspas são utilizadas para destacar discursos realizados em outra mídia.
- [D] Em *que teve duas sequências – uma em 1989, e outra em 1990*, o travessão é usado para introduzir uma mudança de interlocutor.

### QUESTÃO 09

Sobre os recursos linguísticos que constroem o sentido do texto, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Em *A dupla se reuniu para um torneio de pôquer* (linha 04), o elemento destacado recupera o sentido estabelecido anteriormente por meio de anáfora.
- ( ) O termo *doença* (linha 06) estabelece uma relação de hiponímia com Parkinson.
- ( ) O trecho *melhor amigo e companheiro de viagens no tempo de Marty McFly* (linhas 15 e 16) explica o termo Doc Brown.
- ( ) O termo *longas* (linha 10) estabelece uma relação de sinonímia com o termo filme.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, F, V, V
- [B] F, F, V, V
- [C] V, V, F, F
- [D] F, V, F, F

### QUESTÃO 10



(Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br>. Acesso em: 14/03/20.)

Na tira, o uso do verbo pastar assume sentido

- [A] sinonímico.
- [B] conotativo.
- [C] denotativo.
- [D] antonímico.

## INFORMÁTICA BÁSICA

### QUESTÃO 11

Sobre Spyware, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

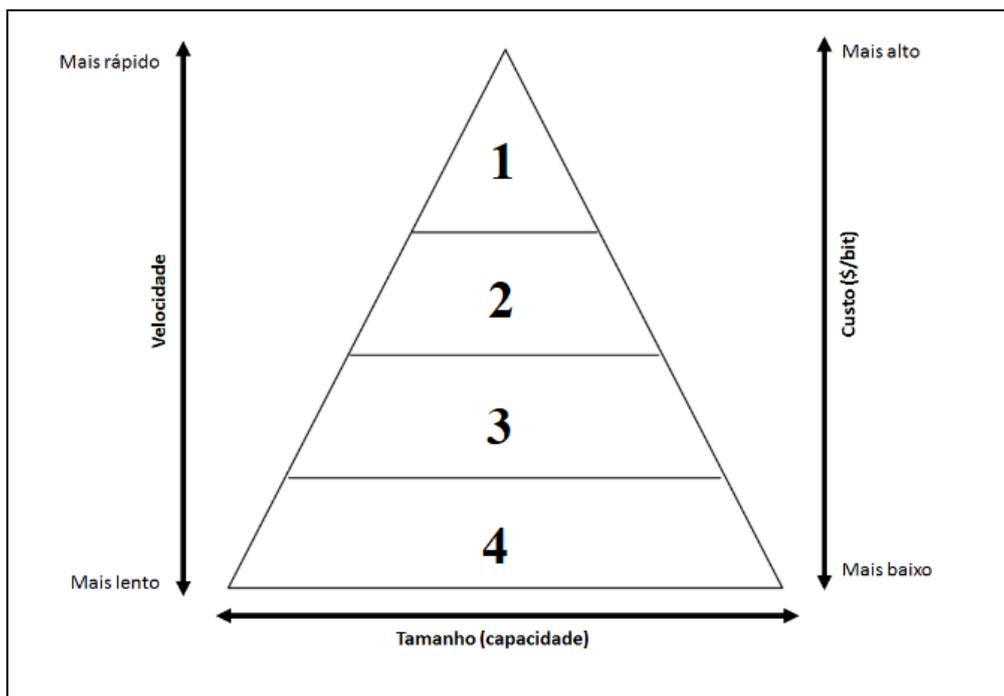
- ( ) Trata-se de um programa projetado para monitorar as atividades de um sistema e enviar as informações coletadas para terceiros.
- ( ) Propaga-se automaticamente pela rede, nunca podendo ser baixado de sites na internet ou recebido por e-mail.
- ( ) Keylogger é um tipo específico de spyware capaz de capturar e armazenar as teclas digitadas pelo usuário no teclado do computador.
- ( ) Pode ser usado tanto de forma legítima quanto maliciosa, dependendo de como é instalado, das ações realizadas e do tipo e uso da informação monitorada.

Assinale a sequência correta.

- [A] F, V, F, F
- [B] V, F, V, V
- [C] F, F, F, V
- [D] V, V, V, F

## QUESTÃO 12

A figura abaixo apresenta uma pirâmide que representa a hierarquia de memória de um computador, com as camadas numeradas de 1 a 4.



De acordo com a figura, assinale a alternativa que associa cada camada ao tipo de memória correspondente.

- [A] 1-Registradores, 2-Memória cache, 3-Memória principal, 4-Memória secundária.
- [B] 1-Memória secundária, 2-Memória principal, 3-Memória cache, 4-Registradores.
- [C] 1-Registradores, 2-Memória principal, 3-Memória secundária, 4-Memória cache.
- [D] 1-Memória principal, 2-Memória cache, 3-Registradores, 4-Memória secundária.

## QUESTÃO 13

A figura abaixo apresenta dois anúncios de computadores PC, padrão de mercado, extraídos da internet.

### PC1

Computador Desktop Completo CorPC Intel Core i5 4GB HD 500GB Monitor 19.5" HDMI LED mouse teclado e caixas de som

**R\$ 1.116,72** Americanas.com | Comparar preços de 5+ lojas

Projetado para garantir a produtividade no seu dia a dia - O desempenho que você precisa para uma jornada eficiente é ...

4 GB de RAM · HD de 500 GB · Intel CPU

### PC2

Computador Desktop Completo EasyPC Standard Intel Core i5 8GB HD 500GB Audio HD 5.1 Monitor LED HDMI

**R\$ 1.195,92** Americanas.com | Comparar preços de 5+ lojas

Com os **Computadores** EasyPC da linha Standard, o alto desempenho na execução de programas para o seu entretenimento e para o ...

Gabinete · 8 GB de RAM · HD de 500 GB · Intel CPU

De acordo com a figura, assinale a afirmativa correta.

- [A] O computador PC2 possui o dobro do espaço de disco rígido do computador PC1 e, tanto o PC1 como o PC2 são equipados com processadores Intel Core i5 com clock de 500 GB.
- [B] Ambos os computadores possuem a mesma capacidade de memória principal, e o computador PC2 possui disco rígido com o dobro da capacidade do disco rígido do PC1.
- [C] Ambos os computadores possuem processadores da mesma marca e modelo, porém o clock do processador do PC2 é o dobro do clock do processador do PC1.
- [D] O computador PC1 possui metade da capacidade de memória principal do computador PC2, e tanto o PC1 como o PC2 possuem o mesmo espaço de armazenamento de disco rígido.

### QUESTÃO 14

A coluna da esquerda apresenta termos relacionados ao uso da internet e a da direita, a definição de cada um deles. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

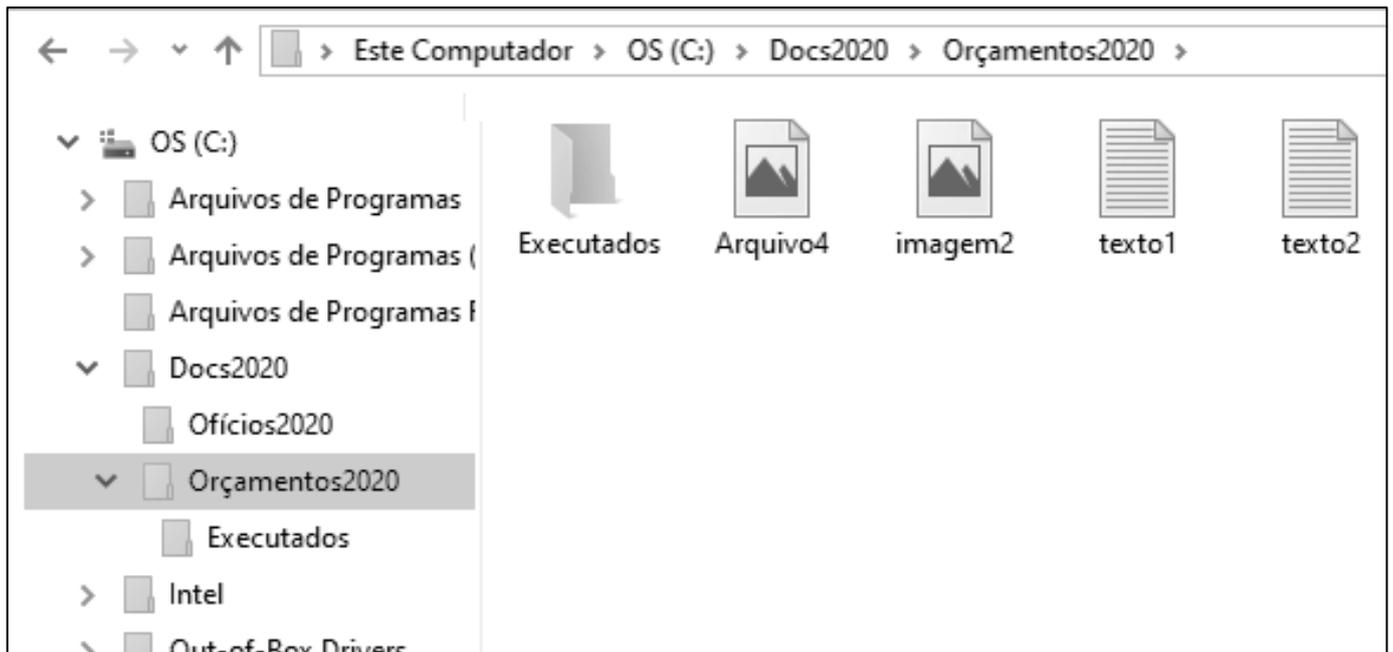
- |            |     |   |
|------------|-----|---|
| 1- Spam    | ( ) | Pequeno arquivo gravado no computador quando sites são acessados e que é reenviado a esses mesmos sites quando novamente visitados. |
| 2- Pop-up  | ( ) | Programa geralmente desenvolvido por terceiros que pode ser instalado no navegador Web para prover funcionalidades extras.          |
| 3- Plug-in | ( ) | Pequena janela que aparece automaticamente e sem permissão ao acessar um site, sobrepondo a janela do navegador Web.                |
| 4- Cookie  | ( ) | Mensagem eletrônica (e-mail) não solicitada que geralmente é enviada para um grande número de pessoas.                              |

Assinale a sequência correta.

- [A] 1, 3, 4, 2  
[B] 3, 4, 2, 1  
[C] 4, 2, 1, 3  
[D] 4, 3, 2, 1

### QUESTÃO 15

A figura abaixo apresenta um fragmento de tela do explorador de arquivos do Windows 10 com a pasta Orçamentos2020 selecionada.



Sobre a figura, analise as afirmativas.

- I- O layout de exibição utilizado para a pasta Orçamentos2020 é Detalhes.
- II- As pastas Ofícios2020 e Orçamentos2020 são conteúdos (subpastas) da pasta Docs2020.
- III- A pasta Ofícios2020 não possui pastas (subpastas) em seu conteúdo.
- IV- Os arquivos texto1, texto2, imagem2 e Arquivo4 são conteúdos da pasta Executados.

Estão corretas as afirmativas

- [A] II, III e IV, apenas.  
[B] I e IV, apenas.  
[C] II e III, apenas.  
[D] I, II, III e IV.

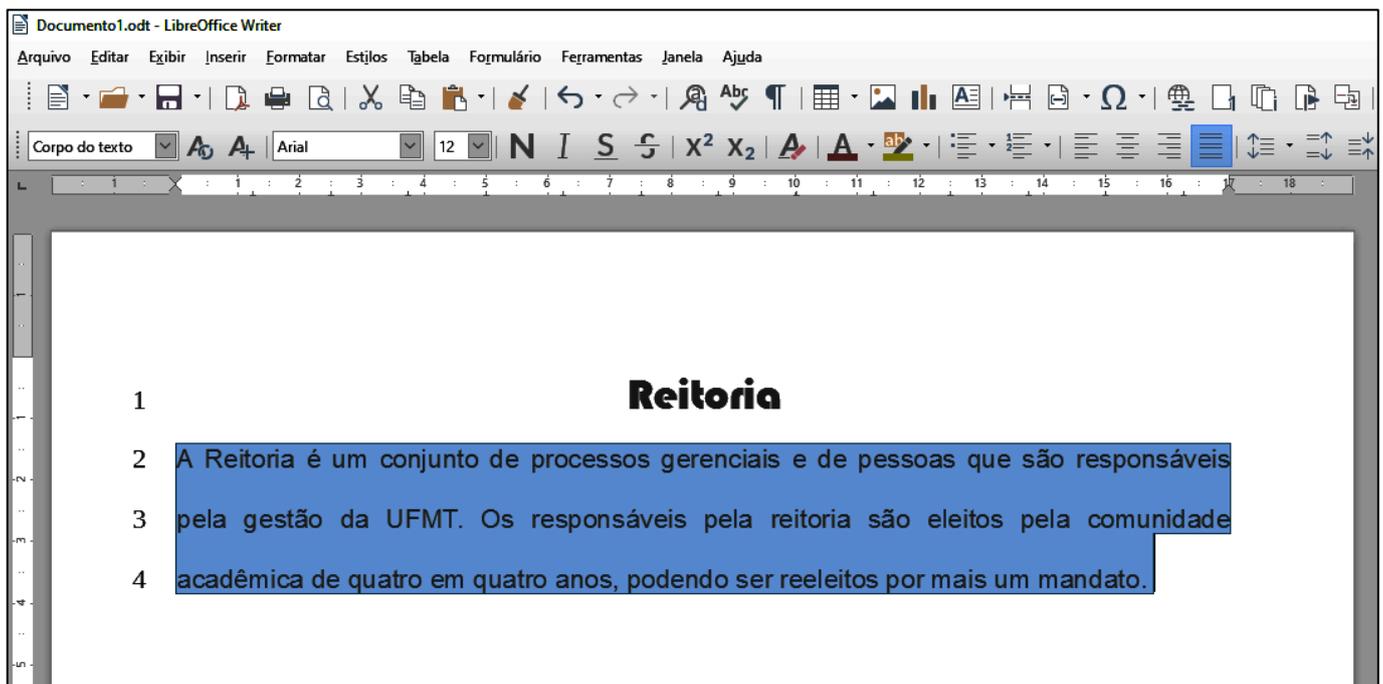
### QUESTÃO 16

Assinale a alternativa que apresenta o termo mais indicado para pesquisar sobre o município de Jangada no site de busca Google, porém eliminando-se informações relacionadas a embarcações.

- [A] 
- [B] 
- [C] 
- [D] 

### QUESTÃO 17

A figura abaixo apresenta um texto do LibreOffice Writer com as linhas numeradas de 1 a 4 e com um parágrafo selecionado (linhas 2 a 4).



Sobre o texto, analise as afirmativas.

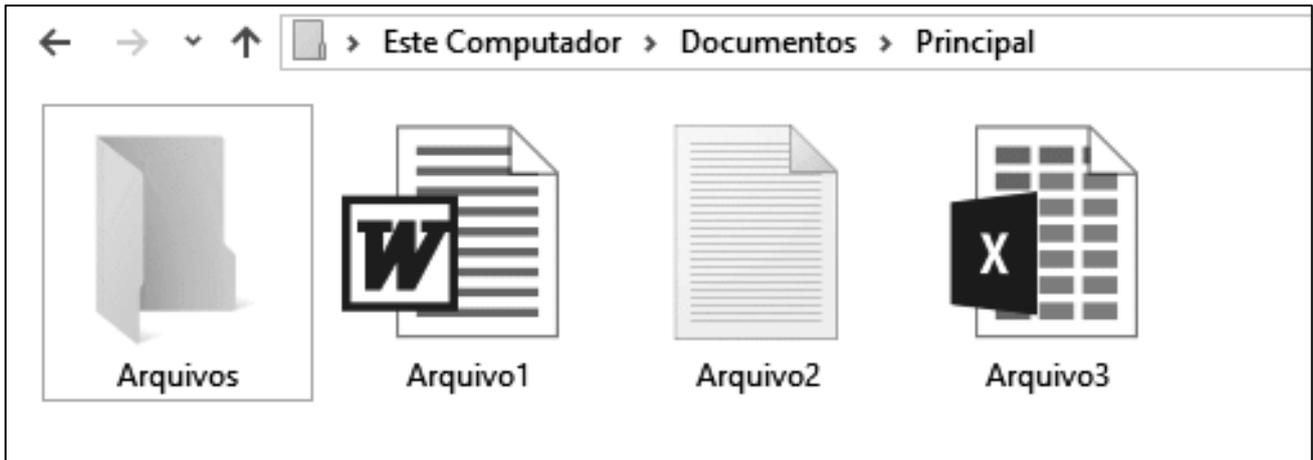
- I- O título do texto (linha 1) está formatado com a fonte Arial, tamanho 12.
- II- O arquivo foi salvo com o nome Documento1.odt
- III- O alinhamento aplicado no parágrafo selecionado é justificado.
- IV- O espaçamento entre linhas aplicado no parágrafo selecionado é simples.

Estão corretas as afirmativas

- [A] I, II e III, apenas.
- [B] I e IV, apenas.
- [C] II e III, apenas.
- [D] I, II, III e IV.

### QUESTÃO 18

A figura abaixo apresenta um fragmento de tela do explorador de arquivos do Windows 10.



Sobre a figura, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Ao se clicar com o botão esquerdo do mouse (botão principal) sobre Arquivo1, arrastá-lo e soltá-lo sobre a pasta Arquivos, este será movido para a pasta Arquivos.
- ( ) Ao se tentar alterar o nome (renomear) do Arquivo3 para Arquivo1, ocorrerá uma mensagem de erro advertindo que já existe outro arquivo com o mesmo nome.
- ( ) O Arquivo2 pode ser editado no aplicativo Paint, apenas.
- ( ) Arquivo3 é um arquivo de planilha eletrônica do Microsoft Excel.

Assinale a sequência correta.

- [A] F, F, V, V
- [B] F, V, V, F
- [C] V, F, F, V
- [D] V, V, F, F

### QUESTÃO 19

Sobre correio eletrônico (e-mail), analise as afirmativas.

- I- Para que uma mensagem possa ser enviada a vários destinatários de forma oculta, os endereços devem ser incluídos no campo Assunto.
- II- Os destinatários do campo Cco têm como saber quais destinatários do campo Cc receberam uma cópia da mensagem.
- III- joãojosé@ufmt.br é um endereço válido de correio eletrônico (e-mail).
- IV- Uma mensagem pode ser enviada apenas com o campo Para preenchido corretamente, sendo que os demais podem estar vazios.

Estão corretas as afirmativas

- [A] I, II, III e IV.
- [B] I e III, apenas.
- [C] II, III e IV, apenas.
- [D] II e IV, apenas.

## QUESTÃO 20

A figura abaixo apresenta uma planilha do Microsoft Excel com o intervalo de células A1:C5 selecionado.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Alimento	Porção (g)	Calorias (Kcal)				
2	Arroz	200	210				
3	Feijão	100	90				
4	Filé grelhado	120	287				
5	Alface	30	65				
6	<b>Total</b>	<b>450</b>	<b>652</b>				
7							

Sobre a planilha, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- A fonte utilizada no intervalo de células selecionado é Times New Roman, tamanho 12.
- O valor exibido na célula B6 pode ser produzido pela fórmula =SOMA(B2;B5).
- No intervalo de células selecionado, foi aplicado o estilo de fonte Negrito.
- O alinhamento horizontal do texto, no intervalo de células selecionado, está ajustado para o centro.

Assinale a sequência correta.

- [A] V, F, F, V
- [B] F, V, V, F
- [C] V, F, V, F
- [D] F, V, F, V

## CONHECIMENTOS DIVERSOS

## QUESTÃO 21

Considerando o disposto na Lei n.º 9.394/1996, que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, analise as assertivas sobre as instituições de ensino superior.

- I- O ano letivo regular deve coincidir com o ano civil, incluído o tempo reservado aos exames finais, quando houver.
- II- É obrigatória a publicação de informações sobre os cursos oferecidos, seus componentes curriculares, sua duração e corpo docente na página específica na internet no sítio eletrônico oficial da instituição de ensino superior.
- III- Nos programas de educação a distância, será exigida frequência mínima de alunos e professores.
- IV- É obrigatória a oferta de cursos de graduação no período noturno pelas instituições públicas de ensino superior, garantida a necessária previsão orçamentária.

Estão corretas as assertivas

- [A] II e IV, apenas.
- [B] I, II e III, apenas.
- [C] III e IV, apenas.
- [D] I, II e IV, apenas.

### **QUESTÃO 22**

Em consonância com as prescrições da Lei n.º 8.112/1990, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis federais, assinale a assertiva **INCORRETA** acerca de vencimento e remuneração.

- [A] O servidor perderá a remuneração do dia em que faltar ao serviço, sem motivo justificado.
- [B] O vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens de caráter permanente ou transitório, é irredutível.
- [C] O vencimento e a remuneração não serão objeto de arresto ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.
- [D] O servidor em débito com o erário, que for demitido ou exonerado, terá o prazo de sessenta dias para quitá-lo.

### **QUESTÃO 23**

De acordo com o disposto na Lei n.º 8.112/1990 acerca das férias, é vedado

- [A] o acúmulo de dois períodos de férias.
- [B] levar à conta de férias qualquer falta ao serviço.
- [C] parcelar as férias em mais de duas etapas.
- [D] interromper as férias por necessidade do serviço.

### **QUESTÃO 24**

Nos termos da Lei n.º 8.112/1990, o prazo prescricional aplicável aos requerimentos de servidor público federal, relativos a créditos resultantes das relações de trabalho, é de

- [A] 180 (cento e oitenta) dias.
- [B] 3 (três) anos.
- [C] 5 (cinco) anos.
- [D] 120 (cento e vinte) dias.

### **QUESTÃO 25**

Analise a seguinte situação hipotética:

Prudentina, servidora ocupante de cargo técnico-administrativo em educação da Universidade Federal de Mato Grosso, recebeu duas advertências escritas da sua chefia imediata no mês passado, após ausentar-se do trabalho antes do fim do expediente, sem prévia autorização. Esta semana, a chefia constatou nova ausência injustificada da servidora durante o expediente.

De acordo com o regime disciplinar instituído pela Lei n.º 8.112/1990, a conduta da servidora é

- [A] sujeita à penalidade de suspensão, em razão da reincidência das faltas punidas com advertência.
- [B] sujeita à nova advertência, porque as faltas cometidas no mês passado não são contadas para fins de reincidência.
- [C] infração atípica, que deve ser relevada pela chefia, por não acarretar prejuízo para o serviço público.
- [D] suscetível à penalidade de demissão por abandono de cargo ou inassiduidade habitual.

### **QUESTÃO 26**

O Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal estabelece que a pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de \_\_\_\_\_ e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- [A] afastamento por 45 dias
- [B] demissão
- [C] afastamento por 30 dias
- [D] censura

### **QUESTÃO 27**

Maria e João trabalham no mesmo departamento e, embora com a mesma formação, sobressaem as diferenças. Tal fato já reproduz trocas de farpas diante dos colegas, o que tem causado momentos de constrangimento para todos. Tal situação caracteriza qual tipo de conflito?

- [A] Latente
- [B] Manifesto
- [C] Percebido
- [D] Sentido

### **QUESTÃO 28**

A busca pela eficiência do trabalho em equipe tende a focar os estudos nos fatores que favorecem tais resultados. Ora, os integrantes de uma equipe enfrentam obstáculos, entre eles, um dos fenômenos de grupos negativos, o \_\_\_\_\_, onde um indivíduo, mais ou menos consciente, deixa que parte do seu trabalho pessoal seja realizada por outro ou diminui seu esforço, o que é possível tirando proveito do anonimato proporcionado pelo grupo, geralmente quando as contribuições pessoais não podem ser identificadas.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- [A] ócio social
- [B] pensamento de grupo
- [C] conflito interpessoal
- [D] tabu cultural

### **QUESTÃO 29**

No exercício de sua autonomia, as universidades têm asseguradas atribuições. Sobre essas atribuições, considere:

- I. Criar, organizar e extinguir, em sua sede, cursos e programas de educação superior previstos na Lei n.º 9.364/1996 (LDB), obedecendo às normas gerais da União e, quando for o caso, do respectivo sistema de ensino.
- II. Submeter alterações de currículos dos seus cursos e programas ao Conselho Nacional de Educação (CNE).
- III. Aprovar e executar planos, programas e projetos de investimentos referentes a obras, serviços e aquisições em geral, bem como administrar rendimentos conforme dispositivos institucionais.
- IV. Receber subvenções, doações, heranças, legados e cooperação financeira resultante de convênios estabelecidos somente com entidades públicas.

São atribuições:

- [A] I, II e III, apenas.
- [B] II e IV, apenas.
- [C] I e III, apenas.
- [D] I, II e IV, apenas.

### **QUESTÃO 30**

No âmbito da descentralização do processo educativo, a Lei n.º 9.394/96 representa um avanço ao dar certa autonomia às instituições de educação no geral, flexibilizando também a gestão dos centros de ensino superior. A respeito do exercício da autonomia, as universidades **NÃO** podem

- [A] aprovar e executar planos, programas e projetos de investimentos referentes a obras, serviços em geral, de acordo com recursos próprios, sem anuência do respectivo poder mantenedor.
- [B] propor seu quadro de pessoal docente, técnico administrativo, assim como um plano de cargos e salários, desde que sejam atendidas as normas gerais pertinentes e os recursos disponíveis.
- [C] elaborar o regulamento do seu quadro de pessoal em conformidade com as normas gerais concernentes.
- [D] efetuar transferências, quitações e tomar outras providências de ordem orçamentária e patrimonial necessárias ao seu bom desempenho.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 31

Para realizar a transformação das matérias primas em formas farmacêuticas, é necessário conhecer operações básicas, como medida de peso e volume. Para converter miligrama (mg) em micrograma (mcg) e litro (L) em mililitro (mL), deve-se, respectivamente,

- [A] multiplicar o valor por 1000; dividir o valor por 100.
- [B] dividir o valor por 1000; multiplicar o valor por 1000.
- [C] multiplicar o valor por 100; dividir o valor por 1000.
- [D] dividir o valor por 100; multiplicar o valor por 1000.

### QUESTÃO 32

A farmácia hospitalar é uma unidade clínica, administrativa e econômica, dirigida por farmacêutico e integrada com as demais unidades administrativas e de assistência ao paciente. Sobre farmácia hospitalar, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) A farmácia hospitalar deve garantir abastecimento, dispensação, controle, rastreabilidade e uso racional de medicamentos.
- ( ) Cabe ao técnico de farmácia assegurar a dispensação e monitorar a utilização de medicamentos.
- ( ) Apesar de não apresentar riscos ocupacionais e ambientais, a manipulação de nutrição parenteral exige condições específicas e controladas de esterilidade e apirogenicidade.
- ( ) A implantação de um sistema racional de armazenamento e distribuição deve ser realizada pelo técnico em farmácia de forma a buscar processos que promovam maior segurança ao paciente.

Assinale a sequência correta.

- [A] F, F, V, V
- [B] F, V, V, V
- [C] V, F, V, F
- [D] V, V, F, F

### QUESTÃO 33

As medidas de biossegurança envolvem diferentes áreas e podem prevenir danos ergonômicos, químicos, psicológicos e biológicos. **NÃO** é considerada medida de biossegurança a ser adotada na rotina profissional:

- [A] Sinalização das áreas de risco por meio de placas de identificação.
- [B] Descarte de materiais contaminados em recipientes adequados.
- [C] Orientação sobre uso de maçanetas, botões, telefones e outros objetos de uso coletivo para evitar contaminação.
- [D] Facultar ao colaborador o uso de óculos de proteção, jalecos, uniformes, capacetes e outros Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).

### QUESTÃO 34

Considerando que nenhum medicamento é inócuo ao organismo, existem medicamentos isentos de prescrição médica (MIP). Essa categoria de produtos encontra-se em gôndolas ao alcance dos usuários nas farmácias e drogarias, podendo, desse modo,

- [A] eximir toda e qualquer responsabilidade do farmacêutico pelo produto escolhido pelo paciente.
- [B] acarretar quantidades mínimas de requisições à farmácia.
- [C] facilitar o acesso imediato aos antimicrobianos.
- [D] desestimular a busca pela orientação farmacêutica e acarretar práticas de automedicação prejudiciais à saúde.

### QUESTÃO 35

Farmacotécnica é a parte das ciências farmacêuticas que trata de todas as etapas de preparação de medicamentos. Sobre a farmacotécnica, analise as assertivas.

- I- Uma das principais desvantagens das fórmulas manipuladas em relação aos medicamentos industrializados é o custo. Os manipulados são sempre 50% mais caros que os industrializados.
- II- As fórmulas manipuladas podem ter dosagens personalizadas com associação de diferentes princípios ativos.
- III- A farmacotécnica estuda a escolha da forma farmacêutica mais adequada à finalidade pretendida.
- IV- O técnico de farmácia é capacitado a auxiliar o farmacêutico em determinadas etapas da manipulação de medicamentos para o preparo de soluções simples.

Estão corretas as assertivas

- [A] II, III e IV, apenas.
- [B] I, II, e III, apenas.
- [C] II e IV, apenas.
- [D] I e IV, apenas.

### QUESTÃO 36

A administração de medicamentos por diversas vias do organismo deve ser precedida de todas as informações descritas na prescrição médica. A coluna da esquerda apresenta vias de administração de medicamentos e a da direita, a aplicabilidade/utilidade de cada uma. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                      |     |  |
|----------------------|-----|--|
| 1. Via subcutânea    | ( ) | Aplicação de insulina e teste alérgico.                                |
| 2. Via endovenosa    | ( ) | Útil para pacientes inconscientes, vomitando ou incapazes de deglutir. |
| 3. Via retal         | ( ) | Útil em situações emergenciais e de grande volume de substância.       |
| 4. Via intramuscular | ( ) | Via de ação rápida e administração de pouco volume de medicamento.     |

Marque a sequência correta

- [A] 2, 3, 4, 1
- [B] 2, 1, 4, 3
- [C] 1, 3, 2, 4
- [D] 4, 2, 3, 1

### QUESTÃO 37

Forma farmacêutica é a forma física de apresentação do medicamento, podendo ser classificada em sólida, líquida, semissólida e gasosa. Sobre as formas farmacêuticas, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) As formas farmacêuticas semissólidas são representadas pelas pomadas, cremes e géis, os quais são destinados para aplicação tópica.
- ( ) Quando comparados a soluções ou líquidos, os comprimidos possuem uma absorção muito maior.
- ( ) Cápsulas gelatinosas podem ser administradas por vias diferentes da bucal, podendo ser para aplicação retal, nasal e vaginal.
- ( ) Os cremes e géis possuem efeitos mais rápidos e intensos que as pomadas.

Assinale a sequência correta.

- [A] F, F, V, F
- [B] F, V, F, V
- [C] V, V, F, V
- [D] V, F, V, F

### **QUESTÃO 38**

Sem dúvida, a tecnologia é uma forte aliada para gestores durante o trabalho de manutenção da farmácia, consolidando e emitindo alertas sobre o status para pedidos de compra ou situação atual do estoque. A partir dessas informações, assinale a alternativa que apresenta a ferramenta gerencial que evita altos índices de desperdícios de medicamentos e materiais hospitalares por má gestão do estoque.

- [A] Classificação ABC/XYZ
- [B] Classificação ABC de venda ou faturamento
- [C] Classificação ABC de estoques
- [D] Classificação XYZ de fornecedores

### **QUESTÃO 39**

Algumas preparações magistrais ou oficinais exigem rótulos ou etiquetas impressas nas embalagens com advertências complementares, tais como: "Agite antes de usar", "Conservar em geladeira", "Uso interno", "Uso externo", "Não deixe ao alcance de crianças". Ambas também devem, obrigatoriamente, ser rotuladas com

- [A] número de registro da formulação no Livro de Receituário.
- [B] nome e número do CRF do farmacêutico responsável técnico pela manipulação.
- [C] indicação do compêndio oficial de referência.
- [D] nome do prescritor.

### **QUESTÃO 40**

Os antidepressivos são medicamentos de origem psiquiátrica indicados no tratamento dos transtornos do estado de ânimo e do humor. Presentes no mercado desde o final da década de 1980, a Sertralina e a Paroxetina assemelham-se à Fluoxetina em seu mecanismo de ação e usos terapêuticos, porque são

- [A] estimulantes do sistema nervoso central (SNC).
- [B] inibidores da monoamina oxidase (MAO).
- [C] antidepressivos tricíclicos.
- [D] inibidores seletivos de recaptção da serotonina.

### **QUESTÃO 41**

A Lei n.º 8.080/90 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), bem como a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes. Trata não apenas da atenção à doença, como também da garantia de boas condições de vida à população. Sobre a Lei n.º 8.080/90, analise as assertivas.

- I- Assistência farmacêutica, controle e fiscalização de alimentos, água e bebidas, e orientação familiar, são algumas das atribuições do SUS.
- II- Segundo a Lei, o SUS deve agir de maneira centralizada, com participação do Ministério da Saúde na tomada de decisões através de suas várias áreas de atuação em todo o país.
- III- A formulação de políticas de saúde destinadas a promover nos campos econômicos e social a redução de riscos de doenças e outros agravos é um dos objetivos do SUS.
- IV- As ações e serviços do SUS obedecem aos princípios organizacionais e doutrinários da Constituição Federal, tais como a universalidade de acesso, a integralidade de assistência e a equidade de direitos.

Estão corretas as assertivas

- [A] II, III e IV, apenas.
- [B] I, II e III, apenas.
- [C] I, III e IV, apenas.
- [D] II e IV, apenas.

### **QUESTÃO 42**

A medicina moderna utiliza no tratamento da acne severa, rosácea e acne resistente um medicamento que consta na lista "C2" dos medicamentos sujeitos a controle especial. Quimicamente falando, é um ácido teratogênico, cujo uso na gravidez é terminantemente proibido. Trata-se de

- [A] Isotretinoína, retinoide de uso sistêmico.
- [B] Isotretinoína, retinoide de uso tópico.
- [C] Adapaleno, anti-inflamatório potente de uso sistêmico.
- [D] Acitretina, antibiótico derivado da tetraciclina de uso tópico.

### QUESTÃO 43

A higiene do trabalho compreende normas e procedimentos adequados para proteger a integridade física e mental do trabalhador, preservando-o dos riscos de saúde inerentes às tarefas do cargo e ao ambiente físico onde são executadas enquanto que segurança no trabalho é um conjunto de medidas adotadas para minimizar os acidentes de trabalho e doenças ocupacionais. Sobre segurança e higiene pessoal no trabalho, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Uma iluminação inadequada no ambiente de trabalho causa fadiga à visão, afeta o sistema nervoso, contribui para a má qualidade no trabalho, podendo, inclusive, prejudicar o desempenho dos funcionários.
- ( ) A CIPA tem como atribuição realizar, periodicamente, verificações nos ambientes de trabalho visando à identificação de situações que venham a trazer riscos para a segurança e saúde do trabalhador.
- ( ) A falta de cumprimento de ordens, como não usar EPIs, bem como erros na armazenagem de produtos químicos, manobrar empilhadeiras inadequadamente, distrações e brincadeiras excessivas são fatores que levam a acidentes devido a ações perigosas no trabalho.
- ( ) Os objetos como máscara, campo cirúrgico sem secreção, toucas, propés, fraldas e absorventes devem ser descartados em lixo hospitalar.

Assinale a sequência correta.

[A] V, V, V, V

[B] F, V, F, V

[C] V, F, F, F

[D] V, V, V, F

### QUESTÃO 44

Seguir as normas de biossegurança no trabalho reduz os riscos relacionados à saúde dos trabalhadores, bem como resulta em conseguir melhor preservação do meio ambiente. A coluna da esquerda apresenta os tipos de riscos no trabalho e a da direita, a definição de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                       |     |   |
|-----------------------|-----|---|
| 1. Risco físico       | ( ) | Produtos nas suas variadas formas físicas: ácidos, cola, medicamentos, formol, tintas e metais presentes em lâmpadas. |
| 2. Risco químico      | ( ) | Microrganismos geneticamente modificados ou não, toxinas, parasitas e culturas de células.                            |
| 3. Risco biológico    | ( ) | Equipamentos que geram calor, frio, radiação, umidade, campos elétricos ou sob pressão, como autoclaves e raio X.     |
| 4. Risco de acidentes | ( ) | Iluminação inapropriada, equipamentos desprotegidos, animais peçonhentos e espaço físico inapropriado.                |

Marque a sequência correta.

[A] 1, 2, 4, 3

[B] 2, 3, 1, 4

[C] 3, 4, 2, 1

[D] 2, 3, 4, 1

### QUESTÃO 45

O Clonazepam é um benzodiazepínico utilizado nos distúrbios convulsivos, incluindo pequeno mal. Trata-se de um ansiolítico que

[A] ajuda a aliviar pesadelos.

[B] é utilizado em anestesiologia.

[C] é empregado no tratamento da doença bipolar.

[D] melhora a capacidade respiratória e muscular.

**QUESTÃO 46**

O uso profilático deste medicamento reduz o risco de eventos tromboembólicos. No entanto, doses excessivas deprimem a secreção de ácido gástrico, causando úlcera péptica. O tratamento prolongado em pacientes idosos pode provocar edema pulmonar não cardiogênico e em doses tóxicas deprime o bulbo, resultando em acidose metabólica. Essas características terapêuticas referem-se à

- [A] Fenilbutazona.
- [B] Aspirina.
- [C] Colchicina.
- [D] Probenecida.

**QUESTÃO 47**

Medicamentos são produtos com a finalidade de prevenir, curar doenças ou aliviar seus sintomas. A coluna da esquerda apresenta tipos de medicamentos que atuam em vários sistemas e aparelhos e a da direita, os usos terapêuticos de cada um. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |                |     |   |
|----------------|-----|---|
| 1. Imipenem    | ( ) | Indicado para tratar hipertensão arterial, inchaço devido a problemas cardíacos e renais.           |
| 2. Digoxina    | ( ) | Utilizado para tratar infecções das vias urinárias, do trato respiratório, da pele e tecidos moles. |
| 3. Furosemida  | ( ) | Tratamento da deficiência de crescimento em crianças com insuficiência renal crônica.               |
| 4. Somatropina | ( ) | Útil no tratamento da arritmia ventricular e insuficiência cardíaca congestiva.                     |

Marque a sequência correta.

- [A] 2, 4, 1, 3
- [B] 1, 2, 3, 4
- [C] 1, 2, 4, 3
- [D] 3, 1, 4, 2

**QUESTÃO 48**

Um paciente chega a uma farmácia ambulatorial queixando-se de palpitações e muita fome. O exame físico revela pele úmida e pálida, sudorese intensa e hipotermia. O paciente relata ao técnico de farmácia que é diabético e suas taxas glicêmicas estão muito mal controladas. Os sintomas descritos são premonitórios de

- [A] choque insulínico.
- [B] hiperglicemia.
- [C] acidose metabólica.
- [D] glicosúria.

**QUESTÃO 49**

Qual medicamento é indicado para redução do colesterol total, LDL-colesterol e Apo B, em pacientes cuja resposta à dieta e aos exercícios é inadequada?

- [A] Espironolactona
- [B] Rosuvastatina
- [C] Metildopa
- [D] Hidroxicloroquina

**QUESTÃO 50**

Procedimentos adequados de primeiros socorros em situações de emergência são tão importantes que deveriam ser ensinados em escolas, empresas e para toda a população, pois podem ser feitos por qualquer pessoa que tenha o mínimo de preparo. Sobre as principais técnicas de primeiros socorros em diferentes casos de emergência, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O procedimento para socorrer bebês, vítimas de engasgos, é a manobra de Heimlich.
- ( ) Os primeiros socorros para queimaduras provocadas pelo fogo são romper as bolhas e lavar a área afetada com água e sabão.
- ( ) Para cortes superficiais, lave o machucado com água corrente e pressione com gaze ou pano limpo até que seja possível parar o sangramento.
- ( ) Para vítimas adultas de parada cardíaca, realize a pressão no tórax durante 18 segundos (30 vezes), afundando a mão até 5 cm para que o coração possa receber a massagem.

Assinale a sequência correta.

[A] F, F, V, V

[B] F, V, F, V

[C] V, V, F, F

[D] V, F, V, F

EM BRANCO

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

EDITAL Nº. 05/SGP/UFMT/2019



## FOLHA DE ANOTAÇÃO DO CANDIDATO

Questão	Alternativa	Questão	Alternativa
01		26	
02		27	
03		28	
04		29	
05		30	
06		31	
07		32	
08		33	
09		34	
10		35	
11		36	
12		37	
13		38	
14		39	
15		40	
16		41	
17		42	
18		43	
19		44	
20		45	
21		46	
22		47	
23		48	
24		49	
25		50	

Esta folha é destinada para uso EXCLUSIVO do candidato.