



**CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA  
MICRORREGIÃO DE CRATEÚS – CPSMCR  
SELEÇÃO PÚBLICA / EDITAL Nº 001/2023**

**ENFERMEIRO**

NOME DO CANDIDATO: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_ ÓRGÃO EXPEDIDOR: \_\_\_\_\_

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA: \_\_\_\_\_

**LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:**

1. Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído **a folha de respostas**, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura e data de nascimento, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.  
  
Ex.: A ○ B ● C ○ D ○ E ○
6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.
8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com **a folha de respostas**. Não se esqueça de **assinar a folha de respostas e a folha de frequência**.
13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela **ORGANIZADORA**.
14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 08h e término às 12h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
15. Os **Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas** serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.

RASCUNHO

## CONHECIMENTOS GERAIS

### Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 14.

Avanço da inteligência artificial abre debate sobre riscos da tecnologia

Descobertas preocupam empresas e governos, geram forte reação da sociedade e levam pesquisadores a buscar novas formas de controle.

Por Alessandro Giannini – Publicado em 7 abr 2023.

O bioquímico e escritor de ficção científica russo-americano Isaac Asimov (1920-1992) foi responsável por antecipar e popularizar, em meados do século XX, o conceito de inteligência artificial – IA na literatura. Influenciado pela emergente corrida espacial e pela ebulição tecnológica de seu tempo, Asimov explorou temas como moralidade, ética e as consequências da inovação para a humanidade. No livro *Eu, Robô*, lançado em 1950, ele reúne nove contos que mostram a evolução dos autômatos ao longo do tempo. Os enredos se passam em um mundo no qual uma série de regras, chamadas “Três Leis da Robótica”, protegem os seres humanos das máquinas. Visionário, Asimov anteviu em sua obra os temores expressos na carta divulgada há alguns dias pelo Future of Life Institute, organização que busca reduzir o risco de grandes tecnologias para a humanidade. Com milhares de assinaturas, a missiva pede aos laboratórios de pesquisa que parem imediatamente o desenvolvimento dos modelos de inteligência artificial – IA, que estariam se tornando perigosamente ativos na realização de tarefas mais complexas. “Esses sistemas só devem progredir quando estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis”, adverte o texto.

Subscrito por nomes insuspeitos do mundo digital, como Elon Musk, dono da Tesla e do Twitter, e Steve Wozniak, um dos fundadores da Apple, o documento se tornou um grande sinal de alerta. Entre os riscos descritos na mensagem estão a disseminação de propaganda falsa e desinformação, a potencial obsolescência humana e a perda do controle da civilização. Além do caráter alarmista, surpreende o fato de personagens cuja trajetória está diretamente ligada à inovação — Musk e Wozniak em especial — desejarem deter o avanço tecnológico. Se eles estão apreensivos com o desabrochar da inteligência artificial, imagina-se que algo realmente danoso possa nos atingir.

O temor tem crescido em intensidade e levou a reações em série de governos, empresas e organismos sociais. Na Europa, a Itália bloqueou o funcionamento do ChatGPT, aplicativo criado pela OpenAI que simula conversação humana. Segundo os italianos, o app viola a lei local de dados pessoais. França e Alemanha estão considerando seguir os mesmos passos do país vizinho. Na semana passada, o presidente americano Joe Biden se reuniu com seu conselho de consultores em ciência e tecnologia para debater os “riscos e oportunidades” envolvidos no campo da IA, agora aquecido pela competição aguerrida de conglomerados como as americanas Microsoft e Google e as chinesas Baidu e Tencent, entre outros gigantes. Uma das propostas na mesa seria regulamentar o setor. “A questão é que grupos relativamente pequenos, com recursos limitados, podem avançar a pesquisa nessas áreas”, disse a VEJA o brasileiro Marcelo Gleiser, físico, astrônomo e professor da Dartmouth College, nos EUA. “Portanto, a regulamentação torna-se muito complexa. Quem poderá garantir que as leis serão seguidas?”

A perspectiva histórica enriquece o debate. Quando se analisam com atenção as inovações do passado — as máquinas a vapor, a internet ou o sequenciamento de genomas, é importante observar que elas, especialmente em seu período de afirmação, foram alvo de questionamentos e consideradas perigosas para a humanidade. Contudo, todas se comportaram como o mito da Caixa de Pandora: uma vez aberta, seu conteúdo não pode mais ser contido. A mesma lógica vale para a inteligência artificial? Provavelmente, sim.

[...] Duvidar do potencial das novas tecnologias é típico do espírito humano. Em 1943, o então presidente da IBM, Thomas Watson, disse algo que se tornou risível com o passar dos anos: “Eu acredito que há mercado para talvez cinco computadores”. Em 1946, Darryl Zanuck, fundador do estúdio 20th Century Fox, declarou que “a televisão não vai conseguir se segurar no mercado por mais de seis meses”.

É fácil criticar o passado com os olhos do presente. Mais difícil talvez seja compreender o potencial disruptivo de uma tecnologia e dimensionar seus riscos. Não são poucos os perigos associados à inteligência artificial. Entre os mais marcantes estão a concentração de poder nas mãos de poucas empresas, o desaparecimento de empregos pela automação de atividades, a disseminação descontrolada de ataques cibernéticos e o desenvolvimento de armas autônomas. [...] Mas há um aspecto vital que não pode ser ignorado: o econômico. O mercado de IA está avaliado em 142,3 bilhões de dólares e continua a avançar impulsionado pelo fluxo crescente dos investimentos que recebe. [...] Muitos cientistas, empresários e empreendedores argumentam que os benefícios da tecnologia superam os riscos embutidos nela. O bilionário e filantropo Bill Gates está entre os que pensam dessa maneira. Gates reconheceu e listou avanços gerados pela inteligência artificial que podem ser conquistados em campos como bem-estar social, educação e meio ambiente. Ao mesmo tempo, faz uma importante ponderação. Segundo ele, é imperativo garantir que todos — e não apenas os ricos — desfrutem da nova tecnologia.

Em linhas gerais, existem quatro níveis básicos de inteligência artificial. A primeira, a “fraca”, está associada a tarefas como trancar a porta do carro. No segundo patamar, chamado de “geral”, ela é aplicável a atividades automatizadas que quase não precisam de supervisão humana, como linhas de produção ou a gestão de lavouras. A terceira vertente, denominada “superinteligência artificial”, é usada em máquinas capazes de tomar decisões rápidas de forma quase autônoma, como os carros sem motorista. Recentemente, surgiu a “generativa”, capaz de criar textos, imagens, códigos de programação, vídeos ou qualquer outra linguagem natural, a partir de sistemas de aprendizado de máquina e grandes modelos de linguagem (LLM, na sigla em inglês). O aplicativo “aprende” a partir de buscas em bancos de dados abertos e também analisando os estímulos (“prompts”) alimentados pelos usuários.

Sucesso desde que foi lançado, no fim do ano passado, o ChatGPT conquistou corações e mentes ao responder a estímulos escritos dos usuários como se fosse uma pessoa real. A despeito dos tropeços iniciais, o chatbot, como é chamada a ferramenta criada pela empresa americana OpenAI, ganhou tração popular e atraiu a atenção da Microsoft. [...] É importante reconhecer que esses modelos de linguagem não são perfeitos e têm limitações, como produzir respostas incorretas e sem sentido, além de possíveis vieses.

Mais ou menos ao mesmo tempo, surgiram os geradores de imagens como DALL-E (também da OpenAI), Midjourney e Stable Diffusion, que produzem cenas realistas a partir de definições propostas pelos usuários. Os resultados são tão impressionantes que uma fotografia falsa do papa Francisco vestindo um sobretudo de tecido sintético acolchoado enganou até veículos especializados em moda. Imagens do ex-presidente americano Donald Trump sendo preso em Nova York e do presidente francês Emmanuel Macron atacando manifestantes em Paris rodaram a internet. [...] “Só há uma solução”, disse a VEJA o eng. de robótica israelense Hod Lipson, professor da Universidade Columbia e estudioso do assunto. “Você sempre pode gerar outra inteligência artificial para distinguir o real e o falso.”

A despeito da evolução das tecnologias associadas à inteligência artificial, é consenso entre especialistas e pesquisadores que a natureza humana e sua integridade devem prevalecer. Criador do conceito de realidade virtual e ferrenho crítico das redes sociais, o cientista da computação americano Jaron Lanier declarou recentemente, em tom jocosos, que o maior perigo desses aplicativos não é seu potencial destrutivo, mas a possibilidade de que “nos deixem loucos”. Também signatário da carta que defende um freio de arrumação na inteligência artificial, o historiador e escritor israelense Yuval Noah Harari afirma que avançar na sofisticação dos computadores “pode servir apenas para fortalecer a estupidez natural dos humanos”. As possibilidades são infinitas e, de fato, algumas são assustadoras. Mas a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós — e esse é um movimento irreversível.

Adaptado <https://veja.abril.com.br/tecnologia/avanco-da-inteligencia-artificial-abre-debate-sobre-riscos-da-tecnologia>

1. Com base nas características do texto lido, pode-se afirmar que ele pertence ao gênero

- notícia.
- reportagem.
- resenha crítica.
- campanha publicitária.
- artigo de divulgação científica.

2. De acordo com o texto, são riscos do avanço da inteligência artificial, EXCETO o(a)

- concentração de poder nas mãos de poucas empresas.
- ChatGPT como ferramenta de fonte de informações.
- disseminação descontrolada de ataques cibernéticos.
- proeminência da integridade humana na evolução das tecnologias.
- desaparecimento de empregos pela automação de atividades.

3. O parágrafo de introdução do texto (de: o bioquímico e o escritor... / até: ...adverte o texto), tem a função de

- delimitar o tema a ser abordado no texto.
- alertar sobre as previsões alarmistas em torno da IA.
- desenvolver as ideias sobre os riscos da tecnologia.
- aconselhar as autoridades sobre possíveis riscos.
- informar sobre a reação da sociedade frente aos avanços da IA.

4. Considerando as funções da linguagem, podemos afirmar que, no texto lido, prevalece a função

- fática, pois o propósito comunicativo do autor é entrar em contato com o leitor e manter o canal de comunicação.
- expressiva, por se tratar de um texto lírico, subjetivo e pessoal sobre os avanços da tecnologia.
- estética, por se tratar de um texto literário com a intenção de sensibilizar o leitor sobre os riscos da IA.
- metalinguística, pois a mensagem utiliza o próprio código linguístico para falar dele mesmo.
- referencial, pois o autor apresenta informações e opiniões pertinentes aos riscos da inteligência artificial.

5. “Os resultados são tão impressionantes que uma fotografia falsa do Papa Francisco [...] enganou até veículos especializados em moda. [...]” 10º§

A conjunção sublinhada introduz uma oração com sentido de

- condição.
- proporção.
- consequência.
- comparação.
- causa.

6. No terceiro parágrafo, o autor afirma que

“[...] aquecido pela competição aguerrida de conglomerados como as americanas Microsoft e Google[...].”

A palavra que modifica o sentido do termo sublinhado nessa frase é

- audaz.
- imbele.
- sobeja.
- alentada.
- belicosa.

7. No décimo primeiro parágrafo lemos:

“Mas a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].”

Assinale a alternativa em que a substituição da palavra destacada nessa frase altera seu sentido.

- Contudo, a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].
- Entretanto, a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].
- No entanto, a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].

d) Porquanto, a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].

e) Porém, a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós [...].

8. Leia com atenção cada afirmação das alternativas a seguir e marque a que explica corretamente a estrutura da palavra.

- existem – apresenta vogal temática de verbo de segunda conjugação -e-.
- historiador – não se vê a desinência de gênero da palavra.
- avançar – apresenta vogal temática de verbo de terceira conjugação -i-.
- argumentam – não se vê a desinência de número da palavra.
- chegaria – chega (radical + vogal temática); -ria (desinência modo-temporal).

9. Leia a afirmação contida no oitavo parágrafo.

“Em linhas gerais, existem quatro níveis básicos de inteligência artificial.”

A única variação INCORRETA para essa frase é:

- Em linhas gerais, devem existir quatro níveis básicos de inteligência artificial.
- Em linhas gerais, há quatro níveis básicos de inteligência artificial.
- Em linhas gerais, devem haver quatro níveis básicos de inteligência artificial.
- Em linhas gerais, havia quatro níveis básicos de inteligência artificial.
- Em linhas gerais, são quatro níveis básicos de inteligência artificial.

10. “Muitos cientistas, empresários e empreendedores argumentam que os benefícios da tecnologia superam os riscos embutidos nela.” No sétimo parágrafo a oração sublinhada apresenta a mesma classificação que

- “[...] quando estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos [...].” 1º§
- “[...] o então presidente da IBM, Thomas Watson, disse algo que se tornou risível com o passar dos anos[...]” 5º§
- “Mas a verdade é que a inteligência artificial já está entre nós.” 11º§
- “[...] atividades automatizadas que quase não precisam de supervisão humana [...].” 8º§
- “Quem poderá garantir que as leis serão seguidas?” 3º§

11. No primeiro parágrafo lemos.

“Esses sistemas só devem progredir quando estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis”.

Marque a alternativa que apresenta outra possibilidade CORRETA de pontuação desse período.

- Esses sistemas só devem progredir quando, estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis.
- Esses sistemas só devem progredir, quando estivermos confiantes de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis.
- Esses sistemas só devem progredir quando estivermos confiantes, de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis.
- Esses sistemas só devem progredir quando estivermos confiantes, de que seus efeitos serão positivos e seus riscos, gerenciáveis.
- Esses sistemas só devem progredir quando estivermos confiantes de que seus efeitos, serão positivos e seus riscos, gerenciáveis.

**12. O segundo parágrafo apresenta a seguinte afirmação:**

“Se eles estão apreensivos com o desabrochar da inteligência artificial, imagina-se que algo realmente danoso possa nos atingir.”

**A respeito das palavras sublinhadas nessa frase pode-se afirmar que**

- a primeira é um pronome.
- a segunda é um pronome.
- a segunda é uma conjunção.
- ambas são conjunções.
- ambas são pronomes.

**13. Ainda no primeiro parágrafo observamos:**

“[...] a missiva pede aos laboratórios de pesquisa que parem imediatamente [...]”

**As duas formas verbais sublinhadas nessa frase estão conjugadas no(a)**

- mesmo modo.
- mesmo número.
- voz reflexiva.
- mesmo tempo.
- forma infinitiva.

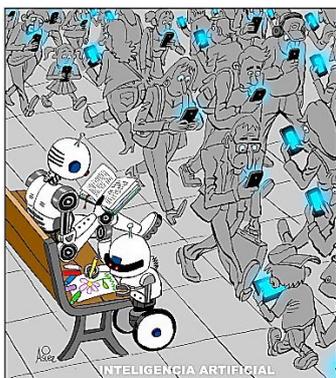
**14. A afirmação apresentada no quarto parágrafo:**

“Quando se analisam com atenção as inovações do passado [...]”

**A alternativa que justifica a colocação pronominal nessa frase é**

- próclise, provocada pela conjunção subordinativa.
- próclise, provocada pelo pronome relativo.
- ênclise, na sequência verbo-complemento.
- ênclise, com sujeito expresso.
- mesóclise, determinada pelo tempo verbal.

**15. Leia a charge e responda a seguir.**



**São características da charge, EXCETO,**

- utiliza o humor ao mesmo tempo em que critica a falta de vínculos humanos reais.
- indica as posições invertidas entre homem e máquina com o crescimento das relações virtuais.
- destaca a linguagem verbal como elemento principal para a compreensão da mensagem da charge.
- apresenta linguagem mista com uso simultâneo da linguagem verbal e não verbal.
- trata-se de um gênero textual que utiliza a imagem para mostrar um posicionamento.

**16. A única alternativa que apresenta palavra cuja letra “X” possui mais de um fonema é**

- complexa.
- extremidade.
- exame.
- pretexto.
- experiência.

**17. Assinale a alternativa em que todas as palavras são corretamente escritas com a(s) letra(s) indicada(s) entre parênteses.**

- \_\_\_ enofobia / e \_\_\_ orbitante / en \_\_\_ ente. (x)
- a \_\_\_ ensão / fa \_\_\_ ismo / tran \_\_\_ ender. (sc)
- \_\_\_ mpecilho / \_\_\_ mpedimento / \_\_\_ ntitular. (i)
- anali \_\_\_ ar / parali \_\_\_ ar / timide \_\_\_. (z)
- \_\_\_ íria / a \_\_\_ eitar / here \_\_\_ e. (g)

**18. Qual é a alternativa em que todos os números são divisíveis por 5 e 9 simultaneamente?**

- 345; 678 e 1.236.
- 764; 216 e 1.760.
- 543; 942 e 1.865.
- 999; 9993 e 9.933.
- 585; 855 e 7.560.

**19. Qual das equações a seguir possui o único primo par como solução?**

- $3x = 15$
- $2x + 4 = 12$
- $x + 4 = 5$
- $x + 10 = 12$
- $4x + 10 = 18 + 3x$

**20. Se a razão entre dois números é  $\frac{4}{5}$  e o menor deles é 32, o maior deles será**

- 40.
- 25.
- 35.
- 20.
- 15.

**21. Se eu gastei R\$ 950,00 em um supermercado e essa quantia corresponde a 40% do meu salário, posso afirmar que meu salário é**

- R\$ 4.200,00.
- R\$ 3.800,00.
- R\$ 2.375,00.
- R\$ 2.425,00.
- R\$ 3.580,00.

**22. É verdadeira a afirmação que a equação  $2x^2 - 100 = 0$  possui raízes**

- reais não racionais.
- naturais.
- inteiras não naturais.
- racionais não inteiras.
- que não são reais.

**23. A intercessão entre o conjunto dos números naturais pares e o conjunto dos números primos é**

- $\{0, 2, 10\}$ .
- $\{0, 2\}$ .
- $\{2\}$ .
- $\{0\}$ .
- $\{\emptyset\}$ .

**24. João grampeia quinze processos a cada seis minutos. Se ele grampear quarenta e cinco processos, gastará**

- 16 minutos.
- 17 minutos.
- 18 minutos.
- 19 minutos.
- 20 minutos.

**25. Quantas diagonais um pentágono e um octógono possuem juntos?**

- 19.
- 13.
- 26.

- d) 25.  
e) 50.

**26. Qual é o MMC (Mínimo Múltiplo Comum) entre a soma dos números 15 e 21 e a diferença entre os números 38 e 24?**

- a) 2.  
b) 50.  
c) 105.  
d) 15.960.  
e) 252.

**27. Qual é a alternativa que apresenta um número irracional?**

- a)  $\sqrt{49}$ .  
b)  $\sqrt{625}$ .  
c)  $\sqrt{961}$ .  
d)  $3\sqrt{36}$ .  
e)  $5\sqrt{20}$ .

**28. Qual é o valor da soma dos algarismos da expressão numérica  $10^2 \div 10^0 + 2^1 \div 1^{50} - 10000^0$ ?**

- a) 0.  
b) 1.  
c) 2.  
d) 3.  
e) 4.

**29. Leia a afirmação a seguir.**

O(A) \_\_\_\_\_ é um sólido geométrico que possui base poligonal e faces laterais triangulares que se encontram em um ponto conhecido como vértice.

**Marque a opção que completa corretamente a lacuna.**

- a) pirâmide  
b) cone  
c) prisma  
d) cilindro  
e) esfera

**30. Qual a principal meta acordada pelo Acordo de Paris?**

- a) Conter processo de desmatamento da Floresta Amazônica.  
b) Reduzir as emissões de gases de efeito estufa como o dióxido de carbono.  
c) Proteger os mananciais subterrâneos.  
d) Conter a mineração.  
e) Regular o mercado de carbono.

**31. As ilhas de calor são consideradas microclimas urbanos formadas pela aglomeração de construções nas grandes cidades, que ocasiona a retenção de calor quando comparada com o ambiente de regiões periféricas, como cidades menores e zonas rurais.**

**A afirmativa está**

- a) Incorreta, porque a descrição refere-se ao fenômeno inversão térmica.  
b) Parcialmente correta, pois, o fenômeno descrito não retém calor.  
c) Correta, porque o calor tende a se acumular devido à dificuldade de se dissipar.  
d) Correta, porque o ar frio permanece em baixas altitudes e o ar quente, por sua vez, fica retido nas camadas mais elevadas.  
e) Parcialmente correta, a ilha de calor ocorre da mesma forma tanto nas áreas urbanas quanto nas áreas rurais.

**32. O Município de Crateús localiza-se na microrregião denominada**

- a) Sertão de Crateús.  
b) Ibiapaba.  
c) Coreaú.  
d) Jaguaribe.  
e) Sobral.

**33. De acordo com registros históricos, a imagem de Nossa Senhora de Fátima saiu de Portugal para cruzar cidades brasileiras. A passagem da imagem por Crateús ocorreu. No entanto, devotos impediram que ela deixasse a cidade e, como consequência,**

- a) foi fechada a igreja de Crateús temporariamente.  
b) a construção do Arco de Nossa Senhora de Fátima não foi reprovada.  
c) as populações de Crateús não puderam mais receber peregrinação de imagens.  
d) Crateús ficou conhecida como a cidade do castigo.  
e) a imagem de Nossa Senhora de Fátima não permaneceu o tempo previsto na cidade.

**34. A questão entre a China e Taiwan teve origem com a vitória da Revolução Chinesa em 1949, a derrubada do governo de Chiang Kai-Shek e a instauração do governo socialista de Mao-Tsé Tung. A partir desse período, a China seguiu dividida em duas a saber:**

- a) República Comunista de Taiwan e República Popular da China.  
b) República Popular da China e República Socialista de Taiwan.  
c) Independência da Rússia.  
d) República Popular da China e a China Nacionalista ou Taiwan.  
e) República Nacionalista da China e República Socialista de Taiwan.

**35. As autoridades iranianas ordenaram a prisão de duas mulheres depois de um vídeo divulgado, no qual elas são vistas sendo atacadas por um homem por não usar o hijab.**

(Fonte: Agência de notícias G1, 1 de abril de 2023).

**A respeito do hijab, é CORRETO afirmar que**

- a) o hijab é o código de vestimenta no Irã.  
b) as mulheres foram presas injustamente porque o hijab não faz mais parte da doutrina islâmica.  
c) as autoridades iranianas não podem prender mulheres por não usarem o hijab.  
d) o iraniano que agrediu as mulheres não sofreu nenhuma penalização.  
e) no Irã, o hijab é um hábito cívico, sem nenhuma conotação religiosa ou moral.

**36. No Brasil, a mineração em terras indígenas**

- a) é permitida e regulamentada por lei.  
b) diminui em função dos acordos ambientais internacionais.  
c) é restrita à região Norte do Brasil.  
d) aumentou significativamente nos últimos anos.  
e) é proibida por lei.

**37. O Movimento dos Atingidos por Barragens é um movimento social brasileiro com o objetivo principal de**

- a) lutar pela reforma agrária.  
b) pautar a regulamentação da mineração no Brasil.  
c) criar e implementar projetos sustentáveis em parceria com as mineradoras.  
d) lutar pelos direitos de povos e comunidades tradicionais.  
e) organizar os atingidos pela construção de barragens para a defesa de seus direitos.

**38. Considerada a maior bacia hidrográfica exclusivamente brasileira, estamos falando da Bacia**

- a) Platina.  
b) do Rio Tocantins-Araguaia.  
c) do Rio São Francisco.  
d) do Rio Amazonas.  
e) do Parnaíba.

**39. A Floresta Amazônica é uma das principais formações de floresta do mundo e enfrenta diversos problemas ambientais em razão do avanço das atividades humanas, especialmente a agropecuária e a mineração.**

**A Amazônia Legal, por sua vez,**

- não enfrenta problemas ambientais.
- abrange a maior parte do Bioma Cerrado.
- é responsável pelo maior índice de gases de efeito estufa do mundo.
- refere-se à espacialização territorial da Floresta Amazônica no Brasil.
- é o território abrangido pelos países Peru e Equador.

**40. O Presidente Lula estipulou novas regras do Bolsa Família 2023 (Auxílio Brasil) que, agora, tem valor mínimo de R\$ 600 e passa a ter pagamentos adicionais de R\$ 150 e R\$ 50, conforme critérios estabelecidos referentes à filiação.**

(Fonte: Agência de notícias Uol, 04 de abril de 2023).

**O Programa Bolsa Família (BFP) foi criado no governo**

- Luiz Inácio.
- Michel Temer.
- Itamar Franco.
- Dilma Rousseff.
- Jair Bolsonaro.

#### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**41. A Constituição Federal de 1988 e a Lei Orgânica da Saúde nº 8.080/90 destacam como princípios e diretrizes do SUS:**

- A universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.
- A igualdade de assistência à saúde sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- A participação da comunidade.
- A utilização da epidemiologia na definição de prioridades e orientação no planejamento das ações dos serviços de saúde.

**Marque a opção que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).**

- I.
- I – II – III – IV.
- I – II – III.
- I – II – IV.
- II – III.

**42. De acordo com a Lei 8.080/90, compete à direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS), EXCETO,**

- gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde- SUS.
- em caráter suplementar, formular, executar, acompanhar e avaliar a política de insumos e equipamentos para a saúde.
- acompanhar, avaliar e divulgar os indicadores de morbidade e mortalidade no âmbito da unidade federada.
- promover a descentralização para os Municípios dos serviços e das ações de saúde

**43. A vacina Hepatite B deverá ser administrada com 1 (uma) dose ao nascer, o mais precocemente possível, nas primeiras 24 horas, preferencialmente nas primeiras 12 horas após o nascimento, ainda na maternidade. A continuidade do esquema vacinal será com a**

- dT/ Dupla Adulto.
- vacina tetraviral.
- vacina tríplice viral.
- vacina penta.
- vacina oral poliomielite.

**44. As hepatites virais crônicas estão relacionadas aos vírus**

- B, C e D e, com maior raridade, ao vírus E.
- B e C e, com maior raridade, ao vírus D.
- C e D e, com maior raridade, ao vírus A.
- B e C.
- B.

**45. Leia as afirmativas a seguir.**

São fatores de risco para o desenvolvimento de doença infecciosa, devido a acidente com exposição a material biológico.

- Tipo de acidente e de exposição.
- Tipo e quantidade de fluido e tecido.
- Susceptibilidade do trabalhador exposto.
- Manuseio e descarte inadequado de material perfurocortante.

**Marque a opção que apresenta as afirmações CORRETAS.**

- I – II – III.
- II – IV.
- I – III.
- III – IV.
- I – II – III – IV.

**46. São locais habitualmente colonizados pela bactéria causadora da difteria.**

- Cérebro e baço.
- Amígdalas e fígado.
- Via respiratória superior e pele.
- Rins e bexiga.
- Fígado e baço.

**47. Na fase aguda da Doença de Chagas, o exame parasitológico é o mais indicado. É definido pela presença de parasitas circulantes, demonstráveis no exame direto do sangue periférico. Recomenda-se, como primeira escolha de diagnóstico para casos sintomáticos com mais de 30 dias de evolução, devido ao declínio da parasitemia com o decorrer do tempo, a realização do exame por**

- pesquisa a fresco de tripanossomatídeos.
- métodos de concentração.
- lâmina corada de gota espessa ou de esfregaço.
- xenodiagnóstico.
- endoscopia.

**48. Foi prescrita para um determinado paciente, a administração de 500 ml de soro fisiológico (SF 0,9%), mais 250 ml de soro glicosado para serem administrados no período de 6h de internação.**

**Para cumprimento desta prescrição, qual deverá ser o gotejamento aproximado por minuto?**

- 32 gotas por minuto.
- 35 gotas por minuto.
- 38 gotas por minuto.
- 42 gotas por minuto.
- 55 gotas por minuto.

**49. O tratamento da anemia por deficiência de ferro (ADF), com doses terapêuticas usuais dos medicamentos preconizados pelo Protocolo do Ministério da Saúde, após a normalização da hemoglobina (Hb), deverá ser realizado por mais**

- 60 dias.
- 90 dias.
- 100 dias.
- 120 dias.
- 180 dias.

**50. De acordo com a Lei 8.080/90, analise as afirmativas a seguir.**

- I. Aos proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados é vedado exercer cargo de chefia ou função de confiança no Sistema Único de Saúde (SUS).
- II. Identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde é um dos objetivos do Sistema Único de Saúde (SUS).
- III. A fiscalização e a inspeção de alimentos, água e bebidas para consumo humano estão incluídos no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).

**Marque a opção que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).**

- a) I – II.
- b) II – III.
- c) I – III.
- d) I – II – III.
- e) I.

**51. A droga de primeira escolha indicada pelo Ministério da Saúde para o tratamento da febre tifoide em adultos e crianças é**

- a) Cloranfenicol.
- b) Tetraciclina.
- c) Eritromicina.
- d) Rifampicina.
- e) Quetiapina.

**52. No quadro de manifestações clínicas do sarampo, os poucos pontos brancos, amarelados que surgem na mucosa bucal, na altura do terceiro molar, antecedendo o exantema são conhecidos como manchas de**

- a) Ewing.
- b) Kaposi.
- c) Koplik.
- d) Epstein.
- e) Crohn.

**53. A psitacose ou ornitose é uma doença ocupacional infecciosa aguda produzida por clamídias (C. psittaci e C. pneumoniae). A enfermidade, em geral, é leve ou moderada, podendo ser grave em idosos sem tratamento adequado. O período de incubação varia de 1 a 4 semanas e o período de transmissibilidade dura semanas ou meses. Sobre esse agravo está INCORRETA a afirmação.**

- a) É uma zoonose que acomete trabalhadores de criadouros de aves, clínicas veterinárias, zoológicos e de laboratórios biológicos.
- b) O exame radiológico mostra quadro pneumônico extenso, enquanto a sintomatologia pulmonar pode ser muito pobre, com pouca tosse ou escarro mucopurulento.
- c) Não é possível a transmissão via respiratória, de pessoa a pessoa por contato direto.
- d) O diagnóstico diferencial deve ser feito com pneumonia viral aguda, causada por riquétsia ou micoplasma e endocardite com cultura negativa.
- e) As fontes mais frequentes de infecção da C. psittaci são periquitos, papagaios, pombos, patos, perus, canários, entre outros.

**54. Os óbitos infantis e fetais são considerados eventos de investigação obrigatória por profissionais da saúde (da vigilância em saúde e da assistência à saúde) visando identificar os fatores determinantes e subsidiar a adoção de medidas que possam prevenir a ocorrência de óbitos evitáveis. Com relação aos óbitos infantis e fetais considere as afirmações a seguir.**

- I. Óbito infantil: é aquele ocorrido em crianças nascidas vivas desde o momento do nascimento até um ano de idade incompleto, ou seja, 364 (trezentos e sessenta e quatro) dias.

- II. Óbito fetal: é a morte de um produto da concepção, antes da expulsão ou da extração completa do corpo da mãe, com peso ao nascer igual ou superior a 500 gramas. Quando não se dispuser de informações sobre o peso ao nascer, considerar aqueles com idade gestacional de 22 semanas (154 dias) de gestação ou mais. Quando não se dispuser de informações sobre o peso ao nascer e a idade gestacional, considerar aqueles com comprimento corpóreo de 25 centímetros cabeça-calcanhar ou mais.
- III. Óbitos pós-neonatais (28 dias a 1 ano incompleto de vida ou 364 dias).
- IV. Neonatais (0 a 27 dias de vida).
- V. Nascimento vivo: é definido como a expulsão ou a extração completa do corpo da mãe, independentemente da duração da gravidez, de um produto de concepção que, depois da separação, respire ou apresente qualquer outro sinal de vida, como batimentos do coração, pulsações do cordão umbilical ou movimentos efetivos dos músculos de contração voluntária, estando ou não cortado o cordão umbilical e estando ou não desprendida a placenta. Cada produto de um nascimento que reúna essas condições se considera como uma criança nascida viva.

**Marque a opção que apresenta as afirmações CORRETAS.**

- a) I – II – III.
- b) II – III – V.
- c) II – V.
- d) III – IV.
- e) I – II – III – IV – V.

**55. Acidente de trabalho grave é aquele que acarreta mutilação, física ou funcional, e o que leva à lesão cuja natureza implique em comprometimento extremamente sério, preocupante; que pode ter consequências nefastas ou fatais. Para fins de notificação, NÃO devem ser notificados como acidente de trabalho,**

- a) trabalhadores assalariados, independentemente da forma de remuneração, com ou sem carteira de trabalho assinada.
- b) funcionários públicos estatutários, militares nos três níveis de governo.
- c) trabalhadores da produção de bens e serviços por conta própria, ou autônomos.
- d) trabalhadores na produção para consumo próprio ou construção para uso de sua família, ou de terceiros em regime de mutirão.
- e) aqueles em atividades domésticas realizadas por integrantes da família ou moradores da residência no preparo de alimentos, limpeza da casa, cuidados com as roupas e com os familiares ou outras atividades semelhante.

**56. Analise as afirmativas a seguir sobre a prática de higiene das mãos em serviços de saúde e marque (V) VERDADEIRAS e (F) FALSAS.**

- ( ) A higienização simples das mãos deve ter duração mínima de 40 a 60 segundos.
- ( ) Quando as mãos estiverem visivelmente sujas ou manchadas de sangue, outros fluidos corporais ou após uso do banheiro devem ser higienizadas com preparação alcoólica.
- ( ) A fricção antisséptica das mãos com preparação alcoólica é a aplicação de preparação alcoólica nas mãos para reduzir a carga de microrganismos com a necessidade de enxágue em água e secagem com papel toalha ou outros equipamentos.

**Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.**

- a) V – F – V.
- b) F – V – F.
- c) V – F – F.
- d) F – V – V.
- e) F – F – F.

**57. O Lúpus Eritematoso Sistêmico (LES) é uma doença autoimune sistêmica caracterizada pela produção de autoanticorpos, formação e deposição de imunocomplexos, inflamação em diversos órgãos e dano tecidual. Afeta indivíduos de todas as raças, sendo 9 a 10 vezes mais frequente em mulheres durante a idade reprodutiva. Entre os medicamentos utilizados podem ser citados os antimaláricos (cloroquina e hidroxicloroquina) e os glicocorticoides (GCs), independentemente do órgão ou sistema afetado pela doença. Os glicocorticoides (GC) são os fármacos mais utilizados no tratamento de LES, e as doses diárias variam de acordo com a gravidade de cada caso. Tendo prednisona como padrão pela via oral, a dose baixa (sem ajuste) é de**

- a) 0,125-0,5 mg/kg/dia.
- b) 0,125 mg/kg/dia.
- c) 0,6-1 mg/kg/dia.
- d) 1-2 mg/kg/dia.
- e) 15-20 mg/kg/dia.

**58. De acordo com a Lei 8.080/90, analise as afirmativas a seguir.**

- I. Os recursos financeiros do Sistema Único de Saúde (SUS) serão depositados em conta especial, em cada esfera de sua atuação, e movimentados sob fiscalização dos respectivos Conselhos de Saúde.
- II. O processo de planejamento e orçamento do Sistema Único de Saúde (SUS) será descendente, do nível federal até o local.
- III. A ordenação da formação de recursos humanos na área de saúde está incluída no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS).

**Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.**

- a) I – II.
- b) II – III.
- c) I – III.
- d) I – II – III.
- e) II.

**59. A insuficiência renal aguda (IRA) é definida como a redução aguda da função renal em horas ou dias. Refere-se, principalmente, à diminuição do ritmo de filtração glomerular e/ou do volume urinário, porém ocorrem também distúrbios no controle do equilíbrio hidroeletrólítico e acidobásico. O critério para inclusão de um paciente em classe 3 é**

- a) aumento da creatinina sérica de 0,3 mg/dl ou aumento de 150-200% do valor basal (1,5 a 2 vezes).
- b) diurese < 0,5 ml/Kg/h por 6 horas.
- c) aumento da creatinina sérica > 200-300% do valor basal (> 2- 3 vezes).
- d) diurese < 0,5 ml/Kg/h por > 12 horas.
- e) diurese < 0,3 ml/Kg/h por 24 horas ou anúria por 12 horas.

**60. A heparina não fracionada (HNF) é efetiva no tratamento de tromboembolia pulmonar (TEP), mostrando melhores resultados quando comparada à condição de não tratamento do paciente com TEP confirmada. Devem ser respeitadas as contraindicações ao seu uso, pesando a relação risco-benefício de acordo com a situação clínica do paciente. São contraindicações relativas para o uso de anticoagulantes nesses pacientes, EXCETO,**

- a) cirurgia maior ou politraumatismo nos últimos 6 meses.
- b) doença ulcerosa péptica ativa.
- c) trombocitopenia (< 50.000/mm<sup>3</sup>) ou disfunção plaquetária.
- d) hipertensão arterial sistêmica não controlada (> 180/110 mmHg).
- e) endocardite bacteriana.