



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO ARAGUAIA - MT

EDITAL N.º 001/2024

FARMACÊUTICO

Duração: 3h30min (três horas e trinta minutos)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **40 (quarenta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, e prova de redação, conforme distribuição abaixo:

CONHECIMENTOS BÁSICOS			CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	
1 a 10	11 a 15	16 a 20	21 a 40

b) Um cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas, com a folha de resposta da prova de redação no verso.

- 02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo:



- 05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. O candidato deverá assinalar somente uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **1 (uma)** hora do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso Público, que será lavrado pelo Coordenador do local.
- 07 Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de **1 (uma)** hora para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas e o seu CADERNO DE QUESTÕES ao fiscal de sala, ressalvado o estabelecido em Edital.
- 09 Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas e preencher sua folha de resposta. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração.
- 10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

A desconexão humana com o sofrimento animal

Por Mauro Falcão

Na medida em que presenciamos o sofrimento dos animais em confinamento para abate percebemos que, além das grades físicas que os encarceram, existe uma prisão mais profunda na escuridão da nossa compreensão moral. Isso deveria provocar a busca por uma maior empatia por todos os seres e suscitar uma importante reflexão: quem são os verdadeiros enclausurados, esses seres frágeis ou nossa própria consciência?

Quando confrontamos o consumo de carne com o sofrimento animal, não podemos ignorar a insensibilidade humana que, frequentemente, evita encarar a realidade inconveniente por trás de cada pedaço de carne no prato. A verdadeira liberdade não reside apenas na escolha alimentar, mas sim na libertação da indiferença que sufoca nossa compaixão.

O estresse vivenciado por esses seres não resulta apenas numa produção hormonal exacerbada, mas também em um eco de desespero que ressoa na alma de quem se permite ouvir. Nesse contexto, há um percurso interno para desvendar os distúrbios que nos separam do entendimento pleno do sofrimento alheio.

A busca por uma maior empatia envolve a necessidade de repensarmos nossos hábitos. Embora a sociedade ainda não tenha se desvinculado totalmente dos valores proteicos da carne, é fundamental considerarmos métodos menos dolorosos de produção. Dessa forma, o esforço por uma maior compaixão transcende o âmbito emocional e se torna uma questão de responsabilidade. Ao adotarmos práticas alimentares mais éticas, não só contribuímos para o bem-estar dos animais, mas também preservamos o nosso próprio bem-estar e promovemos uma relação mais equilibrada com o meio ambiente. Contudo, entendendo a dificuldade dessa mudança, tão enraizada em nossos costumes, e ainda busco uma total conexão.

Na realidade, todos somos participantes ativos da teia evolutiva e integrantes valiosos de uma história compartilhada. Devemos enxergar nos animais não apenas formas de vida subordinadas, mas sim indivíduos que integram conosco a busca pela compreensão da complexidade existencial.

Portanto, é necessária uma introspecção profunda sobre a condição de nossa consciência, pois a verdadeira libertação ocorrerá quando nos desvencilharmos das correntes que nos impedem de abraçar um estilo de vida mais ético e compassivo, reconhecendo a unicidade e a dignidade de cada ser, independentemente de sua posição na escala evolutiva, pois em verdade são nossos irmãos nas fases iniciais desse grande ciclo biológico, conectados por fios invisíveis que entrelaçam nossos destinos e formam esta complexa tapeçaria da vida.

Fonte: <https://www.jb.com.br/brasil/2024/01/1048493-a-desconexao-humana-com-o-sofrimento-animal.html>. Acesso em: 26 fev. 2023.

- O texto defende a tese de que os/as:
 - peessoas não deveriam consumir carne animal
 - peessoas não estão em uma grande clausura psicológica
 - seres humanos deveriam cultivar práticas vegetarianas ou veganas
 - os seres humanos deveriam refletir acerca de seus hábitos alimentares
- O texto organiza-se em torno de uma tese, acompanhada de fundamentos para a sua defesa. Esses traços caracterizam um modo de organização discursivo específico, que é o:
 - argumentativo
 - expositivo
 - descritivo
 - narrativo
- Com relação aos gêneros do discurso, esse texto pode ser classificado como:
 - notícia
 - editorial
 - reportagem
 - artigo de opinião
- O último parágrafo do texto estabelece uma relação discursiva específica com os trechos anteriores. Trata-se de uma relação de:
 - causa
 - conclusão
 - exemplificação
 - particularização
- Em “Nesse contexto, há um percurso interno para desvendar os distúrbios **que** nos separam do entendimento pleno do sofrimento alheio” (3.º parágrafo), o elemento destacado introduz uma oração subordinada:
 - adjetiva restritiva
 - adjetiva explicativa
 - substantiva objetiva direta
 - substantiva completiva nominal
- Em “**Embora** a sociedade ainda não tenha se desvinculado totalmente dos valores proteicos da carne, é fundamental considerarmos métodos menos dolorosos de produção” (4.º parágrafo), o conectivo destacado expressa sentido:
 - causal
 - temporal
 - concessivo
 - consecutivo
- Em “A busca por uma maior empatia envolve a necessidade de **repensarmos** nossos hábitos” (4.º parágrafo), a forma verbal em destaque está flexionada no:
 - infinitivo pessoal
 - imperativo afirmativo
 - presente do indicativo
 - presente do subjuntivo

8. Na expressão “valores **proteicos** da carne” (4.º parágrafo), à luz do Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa, há uma razão para a palavra em destaque não ser acentuada. Outra palavra que também não é acentuada pela mesma razão é:

- A) heroi
- B) jiboia
- C) saude
- D) chapeu

9. Em “**Dessa forma**, o esforço por uma maior compaixão transcende o âmbito emocional e se torna uma questão de responsabilidade” (4.º parágrafo), a expressão destacada serve para introduzir a noção semântica de:

- A) condição
- B) contraste
- C) conclusão
- D) alternância

10. Na palavra **LIBERTAÇÃO**, o elemento destacado é um sufixo. Esse mesmo elemento mórfico, com função análoga, está presente em:

- A) nação
- B) direção
- C) coração
- D) expressão





NOÇÕES DE INFORMÁTICA

11. No uso do sistema operacional Ubuntu Linux, em um microcomputador Intel, o comando “mkdir araguaia”, executado na linha de prompt, tem a seguinte função:

- A) excluir a pasta chamada “araguaia”
- B) exibir o caminho do diretório “araguaia”
- C) criar uma pasta ou diretório com nome “araguaia”
- D) mostrar os arquivos armazenados no diretório “araguaia”

12. Durante a digitação de um texto no editor Writer da suíte LibreOffice versão 7.6.4.1 BR (x32_64), um funcionário da Prefeitura do Alto do Araguaia inseriu no título do documento a citação “alto araguaia – mato grosso” em letras minúsculas. Precisando mostrar essa citação em letras maiúsculas, ele fez a necessária seleção e executou um atalho de teclado por três vezes em sequência, o que resultou na exibição em caixa alta, como “ALTO ARAGUAIA – MATO GROSSO”. Para finalizar, ele acionou um ícone existente na Faixa de Opções que equivale a executar o atalho de teclado Ctrl + S.


O atalho de teclado e o ícone são, respectivamente:

- A) Shift + F3 e 
- B) Shift + F3 e 
- C) Shift + F5 e 
- D) Shift + F5 e 

13. A planilha da figura foi criada no Excel 2019 BR, tendo sido realizados os procedimentos listados a seguir.

I. Em F9, foi inserida uma fórmula, usando o conceito de referência absoluta, que multiplica o valor do código em D9 pelo salário-mínimo de referência mostrado em F6. Em seguida, a fórmula em F9 foi selecionada e copiada para F10, F11 e F12.

II. Para finalizar, em F4, foi inserida uma fórmula que determina o maior valor entre os valores mostrados em F9, F10, F11 e F12.









	A	B	C	D	E	F
1			PREFEITURA DE			
2			ALTO ARAGUAIA			
3			PATRIMÔNIO DE TODOS		2024	
4						
5						
6	S. M. de Referência :					R\$ 1.412,00
7						
8	#	NOME	CARGO	CÓD.	CELULAR	VALOR
9	1	JÚLIO	TÉC ADM	4	66 78780011	R\$ 5.648,00
10	2	OMAR	AG ADM	3	66 78780012	R\$ 4.236,00
11	3	SANDRA	TÉC INF	4	66 78780015	R\$ 5.648,00
12	4	MARIA	AN TI	5	66 78780019	R\$ 7.060,00
13						
14	MAIOR VALOR :					R\$ 7.060,00

Nessas condições, as fórmulas inseridas em F9 e F12 são, respectivamente:

- A) =MULTIPLICA(D9;\$F\$6) e =MÁXIMO(F9:F12)
- B) =MULTIPLICA(D9;\$F\$6) e =MAIOR(F9:F12)
- C) =MULT(D9;\$F\$6) e =MÁXIMO(F9:F12)
- D) =MULT(D9;\$F\$6) e =MAIOR(F9:F12)

14. No uso dos recursos do *software* Impress da suíte LibreOffice versão 7.6.4.1 BR (x32_64), um funcionário de nível superior da Prefeitura do Alto do Araguaia está elaborando uma apresentação de *slides*. Nessa atividade, enquanto o acionamento de um ícone tem por objetivo alterar a cor da linha de um objeto, o acionamento de outro possibilita exportar a apresentação em edição para um documento em formato PDF.

Esses ícones são, respectivamente:

- A)  e 
- B)  e 
- C)  e 
- D)  e 

15. No que refere à segurança em redes e na internet, uma técnica de crime cibernético usa fraude e engano visando a manipular as vítimas para que cliquem em *links* maliciosos ou divulguem informações pessoais confidenciais. É um ataque em que o invasor usa truques de engenharia social para enganar as vítimas e fazê-las revelar dados privados ou clicar em um *link* malicioso, e que possui três componentes, primeiro, o ataque é realizado por meio de comunicações eletrônicas, como um *e-mail* ou uma chamada telefônica; segundo, o invasor se disfarça como uma pessoa ou organização em que você confia; terceiro, o objetivo é obter informações pessoais confidenciais, como credenciais de *login* ou números de cartão de crédito.

Essa técnica é conhecida como:

- A) spoofing
- B) spooling
- C) tracking
- D) phishing

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

16. Na classificação dos atos administrativos quanto à exequibilidade, aqueles que estão em condições de produzir efeitos jurídicos, pois já possuem todos os ciclos completados, denominam-se:

- A) complementares
- B) compostos
- C) perfeitos
- D) simples

17. Os direitos fundamentais inseridos na Constituição Federal de 1988, que estão diretamente ligados à pessoa humana no que diz respeito ao direito à liberdade e à dignidade, são conhecidos como:

- A) existenciais
- B) individuais
- C) políticos
- D) sociais

18. Segundo a Constituição Federal de 1988, o repúdio ao terrorismo e ao racismo e a prevalência dos direitos humanos são considerados:

- A) princípios que regem as relações internacionais
- B) direitos e garantias fundamentais
- C) tripartições funcionais do poder
- D) direitos políticos

19. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Alto Araguaia/MT, a expansão social do mercado consumidor e a defesa do meio ambiente e dos recursos naturais são metas relativas ao:

- A) controle e à avaliação da política municipal
- B) programa de desenvolvimento
- C) desenvolvimento econômico
- D) planejamento municipal

20. Segundo a Lei Orgânica do Município de Alto Araguaia/MT, o ensino fundamental e a educação infantil são de atuações prioritárias do município. Um dos princípios norteadores do ensino é a sua:

- A) erradicação do analfabetismo
- B) formação para o trabalho
- C) promoção humanística
- D) gestão democrática

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Um dos processos a ser implantado na rede de atenção à saúde de uma população está relacionado ao sistema de farmacovigilância. O monitoramento de eventos adversos na fase IV do desenvolvimento de um medicamento compreende a etapa conhecida como:

- A) pós-comercialização
- B) pesquisa básica
- C) pré-registro
- D) pré-clínica

22. No controle logístico de medicamentos acondicionados em uma central de abastecimento farmacêutico, são utilizadas diversas estratégias para evitar o desabastecimento. O agrupamento de itens de acordo com seu custo permite a elaboração da ferramenta denominada curva ABC, também conhecida como diagrama ou gráfico de:

- A) Lubchenco
- B) Ishikawa
- C) Pauling
- D) Pareto

23. Nos serviços públicos de saúde, podem ser realizadas aquisições de medicamentos, por meio de diversas formas de licitação. Uma das formas vigente e atualizada empregada para esse tipo de aquisição, que prioriza o menor preço, é conhecida como:

- A) concurso
- B) disputa
- C) pregão
- D) leilão

24. O processo de seleção de medicamentos em qualquer serviço de saúde é essencial para o uso racional dessa tecnologia. Diante disso, as informações sobre a eficácia e a segurança do medicamento devem ser obtidas, prioritariamente, por meio de:

- A) estudo de coorte e estudos de caso
- B) ensaios clínicos e estudo de coorte
- C) estudos de caso e metanálises
- D) ensaios clínicos e metanálises

25. Os serviços de farmácia hospitalar têm seu funcionamento com diferentes sistemas de distribuição de medicamentos. A redução de erros de medicação e do tempo da enfermagem com procedimentos relacionados aos medicamentos é uma das vantagens do sistema de distribuição:

- A) coletivo
- B) individualizado
- C) por dose unitária
- D) por dose múltipla

26. Inúmeras substâncias e inúmeros medicamentos, devido a seu potencial risco à saúde humana, quando utilizados de forma irracional, estão contidos na Portaria MS nº 344/1998. A correta dispensação de medicamentos contendo a substância clonazepam deve ser realizada por meio de notificação de receita:

- A) A de cor amarela
- B) A de cor branca
- C) B de cor branca
- D) B de cor azul

27. As embalagens dos medicamentos sujeitos a controle especial devem ser produzidas segundo normas da Portaria MS nº 344/1998. Os rótulos das embalagens contendo medicamentos à base de substâncias constantes nas listas A1, A2 e A3 devem possuir, além da frase “VENDA SOB PRESCRIÇÃO MÉDICA”, o seguinte dizer:

- A) atenção: pode causar dependência física ou psíquica
- B) o abuso deste medicamento pode causar dependência
- C) atenção: o uso deste medicamento pode causar sonolência
- D) o abuso deste medicamento pode causar transtorno mental

28. A gestão de um serviço de farmácia é uma das atividades de maior complexidade nos serviços de saúde. O conjunto de prática profissional, no qual o paciente é o principal beneficiário das ações do farmacêutico, é conhecido como:

- A) gestão farmacêutica
- B) atenção farmacêutica
- C) cuidado farmacêutico
- D) assistência farmacêutica

29. Os serviços hospitalares são dotados de sistemas de prescrição de medicamentos, com formatos e procedimentos operacionais próprios. Os medicamentos que devem estar contidos em uma listagem específica e terem suas doses duplamente checadas na análise farmacêutica são denominados de:

- A) potencial alerta
- B) alta supervisão
- C) potencial risco
- D) alta vigilância

30. A produção pela indústria farmacêutica nacional de medicamento genérico é uma política que visa apoiar o acesso à saúde da população brasileira. Um dos ensaios laboratoriais utilizado para comprovar a equivalência farmacêutica entre o medicamento genérico e o de marca é conhecido como teste de:

- A) biocinética
- B) bioequivalência
- C) verossimilhança
- D) farmacodinâmica

31. Os fármacos, após absorvidos ou administrados na circulação sistêmica humana, distribuem-se no líquido intersticial e intracelular, por meio de ligações às proteínas. Os fármacos ácidos e os básicos são principalmente transportados, respectivamente, pela:

- A) beta-2-lipoproteína ácida e albumina
- B) albumina e beta-2-lipoproteína ácida
- C) alfa-1-glicoproteína ácida e albumina
- D) albumina e alfa-1-glicoproteína ácida

32. O tratamento quimioterápico instituído em alguns pacientes com neoplasias pode produzir episódios intensos de náuseas e vômitos. O medicamento ondansetrona, amplamente utilizado nesses casos, atua por meio do antagonismo aos receptores de:

- A) noradrenalina
- B) acetilcolina
- C) serotonina
- D) dopamina

33. As diarreias intestinais podem ter origens diferenciadas e se manifestam como um sintoma inicial de diversas doenças graves. A colestiramina, empregada nos casos de diarreias induzidas por sais biliares, é uma potente:

- A) resina de troca aniônica
- B) barreira de mucosa intestinal
- C) antagonista dos canais de cálcio
- D) agonista dos receptores de acetilcolina

34. O uso racional de antimicrobianos é uma atividade a ser desenvolvida rotineiramente nos serviços de saúde, cujo objetivo é mitigar o surgimento de patógenos multirresistentes a esses medicamentos. O profármaco que causa dano oxidativo ao DNA celular, empregado por via oral e intravenosa em infecções provocadas por protozoários e bactérias anaeróbios, é conhecido como:

- A) astemizol
- B) fluconazol
- C) cloranfenicol
- D) metronidazol

35. A produção de fármacos para algumas doenças infecciosas que acometem países tropicais ainda é negligenciada. O tratamento para doenças como malária, filariose e esquistossomose pode ser realizado, empregando, respectivamente, os medicamentos conhecidos como:

- A) oxamniquina, mefloquina e dietilcarbamazina
- B) mefloquina, dietilcarbamazina e oxamniquina
- C) mefloquina, oxamniquina e dietilcarbamazina
- D) oxamniquina, dietilcarbamazina e mefloquina

36. Os antimicrobianos utilizados no combate e na prevenção de infecção bacteriana são agrupados de acordo com suas estruturas químicas e outras especificidades. Nesse caso, os antimicrobianos cefalosporínicos são classificados por geração, de acordo com suas:

- A) estruturas químicas
- B) produções de resistências
- C) atividades antimicrobianas
- D) formulações farmacêuticas

37. Os antimicrobianos apresentam características físico-químicas específicas que determinam a produção de suas formulações farmacêuticas. Os antibióticos aminoglicosídeos, por serem cátions altamente polares, possuem:

- A) lenta absorção nos locais de injeção intramuscular
- B) pouca absorção pelo trato gastrointestinal
- C) rápida absorção pelo trato retal
- D) grande absorção entérica

38. Os tratamentos farmacológicos para a terapia oncológica são planejados com fármacos que apresentam diferentes mecanismos de ação. O quimioterápico antineoplásico, que possui atividade inibitória da enzima diidrofolato redutase, é conhecido como:

- A) metotrexato
- B) clorambucil
- C) vincristina
- D) ifosfamida

39. Diversas técnicas são utilizadas para a extração dos constituintes desejáveis de matérias-primas brutas por meio de solventes. As preparações farmacêuticas líquidas concentradas de substratos vegetais ou animais podem ser obtidas por meio da passagem contínua do líquido extrator em aparelhos conhecidos como:

- A) centrifugadores
- B) dessecadores
- C) decantadores
- D) percoladores

40. No serviço de farmacotécnica hospitalar, são preparadas diversas formulações farmacêuticas para o uso humano e ambiental. A quantidade, em gramas, de cloreto de sódio para o preparo de 250mL de uma solução 2M é aproximadamente:

Dado: massa molar do NaCl = 58,5 g/mol

- A) 7,31
- B) 14,62
- C) 29,25
- D) 117,00