

# CONCURSO PÚBLICO SALGUEIRO - G.2 - SUPERIOR



## FARMACÊUTICO

INSTITUTO  
**igeduc**  
CONCURSOS E SELEÇÕES COM INTEGRIDADE

100 QUESTÕES OBJETIVAS

Leia atentamente as informações abaixo:

1. Sob pena de ELIMINAÇÃO do candidato, é proibido: **folhear este caderno de questões antes do horário de início da prova determinado em edital**; levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala; manter qualquer tipo de comunicação entre os candidatos; portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, receptor, gravador etc. ainda que desligados; anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões; fazer consulta em material de apoio ou afins.
2. No Cartão Resposta, confira seu nome, número de inscrição e cargo ou função, assine-o no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta, e marque apenas 1 (uma) resposta por questão, sem rasuras ou emendas, pois não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
3. Quando terminar sua prova, você deverá, OBRIGATORIAMENTE, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala, pois o candidato que descumprir esta regra será ELIMINADO.
4. Você deve obedecer às instruções dos coordenadores, fiscais e demais membros da equipe do Igeduc – assim como à sinalização e às regras do edital – no decorrer da sua permanência nos locais de provas.
5. Estará sujeito à pena de reclusão, de 1 (um) a 4 (quatro) anos, e multa, o candidato que utilizar ou divulgar, indevidamente, com o fim de beneficiar a si ou a outrem, ou de comprometer a credibilidade do certame, o conteúdo sigiloso deste certame, conforme previsto no Código Penal (DECRETO-LEI Nº 2.848, DE 7 DE DEZEMBRO DE 1940), em especial o disposto no Art. 311-A, incisos I a IV.

NOME

CPF

CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS

---

**Leia atentamente as informações abaixo:**

- Cada um dos itens desta prova objetiva está vinculado a um comando que o antecede, permitindo, portanto, que o candidato marque, no cartão resposta, para cada item: o campo designado com o código V, caso julgue o item CERTO, VERDADEIRO ou CORRETO; ou o campo designado com o código F, caso julgue o item ERRADO, FALSO ou INCORRETO.
  - Para as devidas marcações, use a Folha de Respostas, único documento válido para a correção da sua prova objetiva, o qual deve ser preenchido com cuidado pois marcações incorretas, rasuras ou a falta de marcação anularão a questão.
  - Para a análise dos itens (proposições / assertivas), considere seus conhecimentos, o teor do item e, quando aplicável, o texto a ele vinculado.
  - Nos itens que avaliarem conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
  - Você poderá consultar a cópia digital desta prova, dos gabaritos preliminar e final e acessar o formulário de recursos em [concursos.igeduc.org.br](http://concursos.igeduc.org.br).
- 

**QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS  
(de 1 a 70)**

**Julgue os itens que se seguem.**

01. Os medicamentos considerados proteínas grandes, como a insulina, costumam alcançar a corrente sanguínea diretamente pelos vasos capilares, pois esses medicamentos movem-se rapidamente dos tecidos para o interior dos vasos linfáticos. A via subcutânea raramente é utilizada para medicamentos proteicos, visto que eles não seriam destruídos no trato digestivo caso fossem tomados por via oral.
02. Dentro do ambiente hospitalar, a unidade clínica que cuida da assistência técnica, administrativa e contábil é denominada farmácia hospitalar, sendo administrada por profissional médico. Sua finalidade dentro da unidade é atender toda a comunidade hospitalar no que diz respeito aos insumos farmacêuticos e sua relação com as atividades hospitalares. É um órgão que abrange toda a esfera assistencial, técnico-científica e administrativa, cujas funções são produzir, armazenar, controlar, dispensar e distribuir os medicamentos correlatos às unidades hospitalares.
03. Os medicamentos manipulados são produzidos na farmácia, por um farmacêutico, tendo como base fórmulas magistrais ou preparados oficiais previstos no Formulário Nacional ou em Formulários Internacionais autorizados pela Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária). O órgão também é responsável por regulamentar e supervisionar a produção e a comercialização desses medicamentos.
04. O farmacêutico é autorizado a prescrever medicamentos de qualquer categoria, sem a necessidade de documentar a prescrição ou seguir as políticas de saúde vigentes, desde que o objetivo seja a promoção, proteção e recuperação da saúde do paciente.
05. Os pacientes com epilepsia cujas convulsões não respondem com sucesso à terapia medicamentosa anticonvulsivante são considerados como tendo epilepsia resistente a drogas (DRE). Essa condição também é chamada de epilepsia intratável, medicamento refratária ou farmacorresistente.
06. Todos os medicamentos são eliminados do corpo em algum momento. Eles podem ser eliminados depois de serem modificados quimicamente (metabolizados) ou eliminados de forma intacta. A maioria dos medicamentos, especialmente os medicamentos hidrossolúveis e seus metabólitos, é eliminada principalmente pelo fígado. Portanto, a dose do medicamento depende amplamente da condição do fígado, sendo eliminada por excreção na bile (um líquido amarelo esverdeado secretado pelo fígado e armazenado na vesícula biliar).
07. Os Bloqueadores neuromusculares BNMs são compostos amônios terciários estruturalmente diferentes da acetilcolina (ACh) que atuam primordialmente nos receptores muscarínicos pré-juncionais da junção neuromuscular. BNMs não podem ser classificados como agonistas ou antagonistas do receptor nicotínico.
08. A psicose pode se apresentar de diversas formas, num gradiente que envolve quatro principais sintomas: delírios, alucinações, desorganização do pensamento, tonturas, náuseas e alteração do comportamento.
09. Independentemente de como ocorre o efeito do fármaco – por ligação ou interação química –, sua concentração no local da ação não controla o efeito. A resposta à concentração é sempre linear e simples de prever. A relação entre a dose do fármaco, independentemente da via utilizada, e sua concentração no nível celular é direta e sem complexidade.
10. Anti-inflamatórios não esteroidais que possuem propriedades anti-inflamatória, analgésica e antipirética, e sua ação decorre da inibição da síntese de prostaglandinas (PG), mediante inibição das enzimas ciclooxigenase1 (COX-1) e ciclooxigenase2 (COX-2), criando subgrupos de anti-inflamatórios seletivos e não-seletivos para COX-2.
11. É permitido ao farmacêutico fracionar medicamentos sem incluir identificação clara e precisa sobre as substâncias ativas, suas quantidades e informações de rotulagem, desde que o fracionamento ocorra apenas em ambientes hospitalares internos.

12. Os antidepressivos são medicamentos que não estão sujeitos a controle especial e podem ser comercializados sem a necessidade de apresentação e retenção de receituário específico. Embora esses fármacos sejam classificados exclusivamente como antidepressivos, eles são utilizados para outras disfunções médicas, além da depressão.
13. A angina refratária (AR), uma condição levemente incômoda, pode ser tratada facilmente sem necessidade de ajustes terapêuticos complexos. O tratamento médico usualmente envolve apenas um único medicamento antianginoso. Dentre os medicamentos, a trimetazidina (T) e a ranolazina (R) são considerados ineficazes e inseguros no tratamento de pacientes com AR.
14. A loratadina é um antialérgico que possui várias apresentações comerciais, como Loratadin, Loritil e Claritin. A dose recomendada para crianças entre 2 e 11 anos, independentemente do peso, é de 5 mg em dose única diária. Para adultos e crianças acima de 12 anos, a dose é de 10 mg em dose única diária.
15. Fármacos administrados por via oral devem passar pela parede intestinal e, em seguida, pela circulação portal até o fígado; ambos são locais comuns de metabolismo de primeira passagem (metabolismo que ocorre antes de um fármaco alcançar a circulação sistêmica). Assim, muitos fármacos podem ser biotransformados antes de alcançar concentrações plasmáticas adequadas. A biodisponibilidade alta é mais comum com as formas de dosagem oral de fármacos com absorção rápida e alta hidrossolubilidade.
16. Sinergismo é um tipo de resposta farmacológica obtida a partir da associação de dois ou mais medicamentos, cuja resultante é menor do que a soma dos efeitos isolados de cada um deles. O sinergismo pode ocorrer com medicamentos que possuem os mesmos mecanismos de ação (aditivo); que agem por diferentes modos (somação) ou com aqueles que atuam em diferentes receptores farmacológicos (potencialização).
17. As preparações obtidas por dispersão mecânica seriam aquelas em que se utiliza uma força mecânica para dispersar um produto em outro. Como exemplos, podemos citar os sistemas líquidos heterogêneos, com mais de uma fase ou de fase única como as emulsões, suspensões, dispersões coloidais, aerossóis.
18. Os antimicrobianos são substâncias de origem natural ou sintética que agem sobre os microrganismos, inibindo seu crescimento ou causando sua destruição, sendo utilizados de modo profilático e/ou terapêutico, constituindo um avanço farmacológico de suma importância e de larga utilização.
19. Na área farmacêutica, a atividade que está associada à gestão e controle de estoques e materiais na busca de um melhor planejamento do abastecimento e acesso dos medicamentos é a programação de medicamentos, uma etapa do ciclo da assistência farmacêutica.
20. As fórmulas magistrais são preparadas de acordo com padrões estabelecidos pela farmacopeia brasileira ou outros manuais reconhecidos pelo Ministério da Saúde, enquanto os preparados officinais são feitos com base em prescrições individuais para atender às necessidades específicas de um único paciente.
21. O Consórcio Internacional de Transportadores elegeu a Proteína de Resistência ao Câncer de mama (BCRP) como um dos sete transportadores mais importantes, porque influencia em parâmetros de absorção e disposição de fármacos, exerce papel relevante em interações medicamentosas, além de as variantes polimórficas de seu gene são clinicamente significativas para eficácia e segurança de fármacos.
22. Os índices de biotransformação de fármacos variam entre os pacientes. Alguns pacientes metabolizam um fármaco tão rapidamente que suas concentrações plasmáticas e teciduais de eficácia terapêutica não são alcançadas; em outros, o metabolismo pode ser tão lento que as doses habituais têm efeitos tóxicos.
23. Os bloqueadores neuromusculares (BNMs) são utilizados em anestesia para melhorar a função neuromuscular e fortalecer a musculatura esquelética. Essas drogas permitem ao anestesíologista evitar a intubação orotraqueal, facilitam a ventilação sem necessidade de relaxamento muscular e promovem condições operatórias ótimas, especialmente durante laparoscopia.
24. No processo inflamatório da asma, os principais mediadores próinflamatórios e broncoconstritores derivados de mastócitos e eosinófilos são os leucotrienos. Juntos com estes, histamina e prostaglandinas liberadas por mastócitos são os principais moduladores do tônus das vias aéreas na asma.
25. De acordo com a RDC 67/07, as Boas Práticas de Manipulação em farmácias "são o conjunto de medidas que visam assegurar que os produtos manipulados sejam consistentemente manipulados e controlados, com padrões de qualidade apropriados para o uso pretendido e requerido na prescrição", ou seja, procedimentos que devem ser adotados pelas farmácias para garantir máxima qualidade, segurança e eficiência terapêutica do medicamento manipulado.
26. Antagonistas ativam receptores que produzem a resposta desejada. Os antagonistas inversos aumentam a proporção de receptores ativados. Já os antagonistas convencionais, estabilizam o receptor na sua conformação inativa e agem de forma semelhante aos antagonistas competitivos. Muitos hormônios, neurotransmissores e fármacos agem como antagonistas.
27. As drogas podem ser classificadas segundo diversos critérios: farmacológico, clínico, social, epidemiológico, legal, entre outras possibilidades. A classificação farmacológica leva em conta a estrutura química das substâncias, seu mecanismo de ação e as principais características farmacológicas, podendo subdividir-se em depressoras, estimuladoras e perturbadoras.

28. Em medicamentos administrados por via oral, a absorção pode começar na boca e no estômago. No entanto, a maioria dos medicamentos geralmente é absorvida no intestino grosso. O medicamento passa pela parede intestinal e chega ao pâncreas, antes de ser transportado pela corrente sanguínea até sua região-alvo. A parede intestinal e o pâncreas alteram quimicamente (metabolizam) muitos medicamentos, diminuindo a quantidade que chega à corrente sanguínea. Por isso, esses medicamentos geralmente são administrados em doses menores, quando injetados por via intravenosa, para produzirem o mesmo efeito.
29. Os anti-inflamatórios não-esteróides (AINE) constituem uma das classes de fármacos mais difundidas em todo mundo, abrangendo diferentes especialidades no mercado global, utilizados no tratamento da dor aguda e crônica decorrente do processo inflamatório.
30. A nutrição parenteral (NP) é a nutrição intravenosa (IV) administrada através de um cateter colocado no estômago. Ela é usada quando o paciente consegue obter todos os nutrientes necessários pela boca ou pela alimentação enteral (tubo). A nutrição parenteral é dada como uma solução sólida diretamente no fluxo sanguíneo. Ela não fornece as calorias e os nutrientes de que o paciente precisa.
31. Os cardiotônicos são compostos não esteroidais que não possuem anel lactônico em C-17. Esses compostos apresentam uma especificidade moderada e uma ação moderada sobre o músculo cardíaco, sendo frequentemente utilizados no tratamento de insuficiência cardíaca congestiva. Um exemplo comum é a metildigoxina, que é amplamente prescrita na terapia cardiovascular em todo o mundo.
32. Em 2022, foi publicada a resolução que alterou temporariamente as regras para prescrição e dispensação de medicamentos controlados. Uma das alterações foi o aumento da quantidade máxima de produtos permitida em notificações de receita e receitas de controle especial. Outra é a possibilidade de entrega de medicamentos controlados no domicílio do paciente. A Anvisa ressaltata que a entrega de medicamentos controlados deveria ser feita com a retenção da notificação ou da receita de controle especial. Também é importante frisar que a compra e a venda dos medicamentos a serem entregues remotamente não pode ser realizada através da internet.
33. Entre as reações adversas mais comuns no uso de antialérgicos, estão efeitos gastrintestinais graves e distúrbios neurológicos severos. A loratadina pode interagir com medicamentos ototóxicos, antifúngicos do tipo azol, e pode aumentar a intolerância à luz de medicamentos fotossensibilizantes.
34. O uso indiscriminado de antimicrobianos contribui para o desenvolvimento de resistência bacteriana. Como também, o uso abusivo desses fármacos pode originar bactérias multirresistentes, definidas como aquelas não suscetíveis a, pelo menos, um agente em três ou mais categorias de antimicrobianos.
35. Os agonistas impedem a ativação do receptor, aumentando a função celular, caso o bloqueio da ação de uma substância que normalmente diminui a função celular. Além dessa atividade, os agonistas diminuem a função celular, se houver o bloqueio da ação de uma substância que normalmente aumenta a função celular.
36. O fluconazol possui dois anéis com 3 átomos de nitrogênio, cada; já o anel de benzeno tem 3 átomos de flúor. É uma molécula apolar e assimétrica, de aspecto branco e cristalino. Por ser apolar, sua solubilidade em água é desfavorecida, o que o torna inadequado para administração intravenosa.
37. Nas interações farmacodinâmicas, um fármaco modifica a sensibilidade ou a resposta dos tecidos a outro fármaco, por ter o mesmo efeito, antagonista, ou efeito bloqueador, agonista. Habitualmente, esses efeitos ocorrem no nível do receptor somente.
38. Os fármacos podem ser biotransformados por oxidação, redução, hidrólise, hidratação, conjugação, condensação ou isomerização. Entretanto, qualquer que seja o processo, o objetivo é facilitar sua excreção. As enzimas envolvidas na biotransformação encontram-se em muitos tecidos, mas, geralmente, concentram-se no fígado.
39. O principal objetivo do tratamento da asma é aumentar o grau de hiperresponsividade das vias aéreas e promover o remodelamento das vias aéreas. A maior parte dos pacientes não necessita receber tratamento farmacológico concomitante, em que são utilizados broncodilatadores, que são capazes de promover relaxamento da musculatura lisa brônquica mas o alívio dos sintomas é lento, associados à broncoconstrição, e controladores do processo inflamatório, como os corticóides inalatórios e sistêmicos.
40. No que concerne ao mecanismo de ação, os fármacos podem ser classificados em dois grandes grupos. Os fármacos estruturalmente inespecíficos são aqueles que interagem com sítios bem definidos e possuem alta seletividade, apresentando uma relação definida entre sua estrutura e a atividade exercida. Por outro lado, os fármacos estruturalmente específicos dependem da interação com pequenas moléculas ou íons encontrados no organismo, e suas ações se baseiam em propriedades físico-químicas como solubilidade, pKa, poder oxi-redutor e capacidade de adsorção.
41. O maior desafio da etapa de aquisição de medicamento no serviço público no Brasil é aliar as legislações técnicas, que visam a economicidade, às legislações sanitárias, que visam à qualidade e efetividade do produto, promovendo o suprimento adequado das necessidades de medicamentos.
42. A terapia farmacológica do volume visa a diminuir o acúmulo, constituindo a base terapêutica para o tratamento efetivo da hipertensão arterial (HA), insuficiência cardíaca (IC), bem como para a síndrome nefrótica. Dentre os fármacos atualmente disponíveis para modificar o estado do volume, estão os diuréticos, os quais aumentam a taxa do débito e volume urinário e, conseqüentemente, a excreção de eletrólitos.
43. O gerenciamento eficaz dos insumos farmacêuticos nas unidades de farmácia dentro dos hospitais pode favorecer a redução de custos e promover uma maior eficiência nas atividades clínico-assistenciais realizadas dentro da instituição.

44. A infecção Hospitalar corresponde ao tipo de infecção adquirida após a internação do paciente, que se manifesta durante a internação ou mesmo após a alta, quando pode ser relacionada com a internação ou procedimentos hospitalares. A infecção hospitalar é um dos maiores problemas enfrentados nos hospitais e por profissionais da saúde. A principal medida para o controle desse tipo de infecção é a higienização das mãos realizada de forma correta, nos momentos indicados.
45. É importante não fazer confusão entre farmacologia e farmácia. A primeira se preocupa com o modo como as drogas interagem com os sistemas biológicos para afetar as suas funções. Já a segunda, por sua vez, é uma ciência biomédica que se ocupa da preparação, da dosagem, da segurança e do uso dos medicamentos.
46. Opióide é termo genérico que define toda substância, natural ou sintética, cujo efeito analgésico se dá através da interação com os receptores opioides. O mais conhecido entre eles é a morfina, que é o analgésico mais usado e o mais antigo do grupo, com o qual há maior familiaridade de prescrição por parte da maioria dos médicos.
47. A forma farmacêutica é a forma final em que se apresenta o medicamento ao paciente, depois de uma série de operações farmacêuticas realizadas com o princípio ativo e os excipientes adequados, com o objetivo de atingir o sucesso terapêutico, de acordo com a via de administração mais adequada. As formas farmacêuticas são divididas em dois grupos: líquidas e sólidas.
48. Os anti-inflamatórios esteróides ou corticosteróides exercem potente efeito anti-inflamatório (glicocorticoide). Sua ação mineralocorticoide deve ser considerada na escolha do fármaco, uma vez que pode provocar retenção de água e sal, hipertensão e perda de potássio. Corticosteróides com grande efeito mineralocorticoide são úteis na insuficiência suprarrenal, mas essa característica impede seu uso para doenças que necessitem de tratamento por tempo prolongado. Nesse caso, como nas doenças reumáticas (artrite reumatóide, lúpus eritematoso sistêmico, entre outras), prefere-se aqueles com pouco efeito mineralocorticoide.
49. A recomendação de antitérmicos em crianças deve ser feita quando a febre está associada a desconforto evidente (choro intenso, irritabilidade, redução da atividade, redução do apetite, distúrbio do sono). No Brasil, estão recomendados o paracetamol, dipirona e ibuprofeno. O uso do ácido acetilsalicílico é recomendado, sem risco de Síndrome de Reye.
50. Os anestésicos gerais e venosos, incluindo cetamina e opioides, além de sua atividade depressora de membrana, exercem seu efeito através de receptores da membrana neuronal.
51. Vasodilatadores são medicamentos projetados para contrair e estreitar (afunilar) os vasos sanguíneos. Eles são usados para tratar uma variedade de condições, incluindo hipotensão (pressão baixa), insuficiência cardíaca congestiva e angina. A eficácia desses medicamentos reside na sua capacidade de reduzir o oxigênio e o fluxo sanguíneo, tornando-os vitais para o manejo de várias condições cardiovasculares.
52. Os antidepressivos são subdivididos nas seguintes classes: Inibidores da Monoaminoxidase (iMAO), Antidepressivos Tricíclicos (ADT), Inibidores Seletivos da Recaptação da Serotonina (ISRS) e Atípicos.
53. O gerenciamento de estoque não é uma atividade de planejar e controlar acúmulos de recursos transformados, mas sim apenas uma tarefa de registrar a entrada e saída de produtos de forma passiva, sem considerar a movimentação pelas cadeias de suprimentos, operações e processos. O estoque é a composição dos materiais que são imediatamente utilizados, não havendo necessidade de estocar para utilizações futuras. Por conta disso, o planejamento de estoque tem importância secundária para a farmácia, sendo mais relevante a dispensação de medicamentos com agilidade e urgência.
54. A amiodarona é um exemplo clássico de fármaco antiarrítmico que, apesar de sua superioridade na manutenção do ritmo sinusal em comparação com outros fármacos, tem seu uso restrito, principalmente a pacientes com insuficiência cardíaca, devido aos seus efeitos tóxicos significativos, quando usada por um período prolongado.
55. As formulações com via de administração parenteral (IV, IM, SC, entre outras) são as que apresentam maior rigor na sua produção. Essas formulações deverão ser produtos estéreis, apirogênicos, isotônicos e com pH próximo do pH sanguíneo, aproximadamente 7, isentos de partículas, à exceção das suspensões onde há controle do tamanho de partícula, cujo controle de qualidade recai na verificação da sua perfeita tolerância para os tecidos e inocuidade total para o organismo. Dentro dessas preparações, existem as líquidas (soluções, emulsões ou suspensões) ou sólidas, que contêm um ou mais princípios ativos.
56. As Boas Práticas de Manipulação formam os pilares de qualquer farmácia de manipulação e devem ser aplicadas desde o recebimento da matéria-prima até a chegada do produto ao consumidor, garantindo a qualidade do produto, livrando-o de riscos de contaminação durante o processo de manipulação.
57. Os anestésicos locais são substâncias que bloqueiam a condução nervosa de forma reversível, sendo seu uso seguido de recuperação completa da função do nervo. O local de ação dos anestésicos locais é a membrana celular, onde eles bloqueiam o processo de excitação-condução. O processo de excitação-condução de um nervo é a expressão de uma série de fenômenos eletroquímicos, que variam em função do estado da membrana.
58. Os antipsicóticos são considerados a segunda linha de tratamento para os sintomas psicóticos e suas síndromes, devendo estar, portanto, no escopo da medicina de família e comunidade, bem como dos serviços de atenção primária à saúde (APS).

59. As formas farmacêuticas podem ser classificadas de acordo com diversos critérios diferentes, como por exemplo a via pela qual são administradas ou a maneira como são obtidas (critério galênico). As formas farmacêuticas obtidas por divisão mecânica englobam essencialmente as preparações líquidas obtidas por transformação dos fármacos em uma solução (dissolver um sólido). Seriam elas os xaropes, elixires, suspensões e emulsões.
60. As características farmacotécnicas encontram-se entre as características mais importantes, juntamente com as características físico-químicas, na pré-formulação de formas farmacêuticas sólidas. Sendo as formas farmacêuticas sólidas as mais utilizadas em terapia, é necessário tirar o maior partido dessas características para obter o melhor medicamento possível com qualidade, segurança e eficácia.
61. O cumprimento das Boas Práticas de Fabricação e Controle de medicamentos (BPFC) não está direcionado à diminuição dos riscos inerentes à produção, como contaminação cruzada, contaminação por partículas, troca de produtos ou mistura de produtos. Ressalta-se que o controle de qualidade deve se limitar apenas a operações laboratoriais de análise, sem se envolver em decisões relacionadas à qualidade do produto.
62. Os antiparasitários podem ser categorizados em dois grupos: anti-helmínticos e os antiprotozoários. Tais fármacos são aplicados nas terapias de algumas infecções, algumas mais frequentes como amebíase, giardíase, tricomoníase, leishmaniose, tripanossomose e malária. Uma vez que é um medicamento isento de prescrição médica, a automedicação não representa um risco à saúde do paciente.
63. A interrupção abrupta da medicação ansiolítica pode levar a sintomas como a irritabilidade, a insônia excessiva, a sudoreação, a dor no corpo a até mesmo as convulsões.
64. Os antissépticos de uso em humano são produtos ativos contra a microbiota residente e transitória da pele íntegra e de outros tecidos vivos, sendo capazes de reduzir o número de micróbios por remoção mecânica, ação química ou ambas. São menos tóxicos do que os desinfetantes (saneantes), os quais são utilizados em objetos e superfícies inanimados. Os antissépticos de uso em humano são classificados por grupos químicos, e cada grupo tem suas características químicas, riscos em potencial e eficácia contra vários microrganismos.
65. A utilização de ansiolíticos pela população muitas vezes é considerada moderada e adequada. Isso ocorre porque geralmente as prescrições médicas são feitas de forma cuidadosa, evitando erros e automedicação, e a dependência química não é recorrente.
66. O desequilíbrio no binômio benefício-risco está presente no cotidiano da farmacoterapia hospitalar, incluindo reações adversas a medicamentos e interações medicamentosas, que causam significativa morbimortalidade, diminuem a qualidade de vida, apresentam aumento relevante nos custos da saúde e, portanto, é um problema de grande dimensão em hospitais.
67. A terapia medicamentosa constitui uma preocupação tanto pelas pessoas com Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) como para os profissionais de saúde, tendo em vista o uso combinado de antihipertensivos e a necessidade das prescrições estarem de acordo com a lista de Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME).
68. O Favipiravir, também conhecido como Avigan, T-705 ou Favilavir, é um antiviral, derivado da pirazinamida, utilizado no tratamento de várias doenças causadas por vírus de RNA, como febre amarela, e infecções causadas por flavivírus, arenavírus, vírus do Nilo ocidental. Foi usado, experimentalmente, contra o vírus Ebola, além de ter sido aprovado no Japão para tratamento da gripe e, em fevereiro de 2020, passou a ser testado no tratamento da COVID-19 na China.
69. A principal classe de broncodilatadores utilizada é representada pelos agonistas B2 adrenérgicos, que não ativam receptores B2 adrenérgicos e assim promovem relaxamento da musculatura lisa das vias aéreas em pacientes com asma. Os broncodilatadores agonistas B2 adrenérgicos inalatórios podem ser apenas de ação curta (BAAC).
70. A interação medicamentosa pode aumentar ou diminuir os efeitos de um ou ambos os fármacos. As interações clinicamente significativas são frequentemente previsíveis e, geralmente, indesejáveis, podendo haver efeitos adversos ou falha terapêutica. Por exemplo, a coadministração de lopinavir e ritonavir a pacientes com infecção pelo HIV altera a biotransformação do lopinavir, aumentando sua concentração sérica e sua eficácia.

### QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS (de 71 a 100)

#### Julgue os itens que se seguem.

71. A competência privativa do Município de Salgueiro inclui a elaboração do Plano Diretor de Desenvolvimento Integrado, como consta no Art. 10, III da lei Orgânica do Município de Salgueiro - PE.
72. A pedido direto do prefeito do município, que representa a autoridade máxima da cidade, o servidor público pode utilizar sua posição para agilizar processos em benefício de familiares, desde que não obtenha vantagens pessoais.
73. Em alguns casos permitidos pela lei, o servidor público pode aceitar presentes de terceiros que mantêm contratos com a administração pública, desde que sejam de valor simbólico e não influenciem suas decisões.
74. Em algumas situações, é aceitável que um servidor público use informações confidenciais a que tem acesso em sua função para beneficiar um amigo, desde que não haja prejuízo direto à administração pública.
75. Excepcionalmente, é aceitável que um servidor público participe ativamente de campanhas políticas durante seu horário de trabalho, desde que não prejudique suas responsabilidades profissionais.

76. Em situações de falha técnica, é fundamental que o usuário do dispositivo esteja familiarizado com métodos alternativos para contornar o problema até que seja solucionado. Por exemplo, para acessar a Central de Segurança do Windows, sem o uso do mouse, e realizar funções como desligar e reiniciar o computador, é necessário pressionar as teclas CTRL + ALT + ENTER.
77. A alteração de divisão administrativa do Município de Salgueiro só pode ser feita quadrienalmente, conforme o Art. 8 da sua Lei Orgânica.
78. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Salgueiro - PE, no seu artigo 9, a instalação de um distrito deve ser realizada perante o Juiz de Direito da Comarca para estabelecimento concreto e legal.
79. Para converter um arquivo do formato .DOC para um formato .DOCX Aberto, é necessário abrir o arquivo utilizando o bloco de notas e salvar como docx.
80. A detecção de malware em computadores requer a observação cuidadosa de diversos indicadores, que incluem, entre outros, a redução do espaço de armazenamento interno, uma vez que muitos malwares têm o hábito de baixar e instalar arquivos adicionais no dispositivo infectado. Além disso, a ocorrência excessiva de pop-ups e o superaquecimento do computador também podem ser sintomas reveladores da presença de malware.
81. Conforme estabelecido no parágrafo único do artigo 17 da Lei Orgânica, essa disposição determina o processo de eleição da Mesa Diretora da Câmara Municipal para o segundo biênio, especificando a data e as condições de posse dos eleitos.
82. A implementação de procedimentos de backups é fundamental para preservar a integridade dos arquivos. Existem três metodologias para o armazenamento de cópias de segurança: Full (completo), que replica todos os dados integralmente; Incremental, que registra apenas os novos ou alterados; e Diferencial, similar ao Incremental, porém copia tudo o que foi modificado desde o último Backup completo.
83. A existência de um código de ética é suficiente para garantir comportamentos éticos entre os servidores públicos, independentemente da implementação de medidas de fiscalização e treinamento contínuo.
84. Um servidor público pode manifestar suas opiniões políticas em redes sociais, desde que não faça referência à sua instituição de trabalho.
85. O artigo 25 da Lei Orgânica estabelece a existência de comissões permanentes e especiais na Câmara Municipal, delineando suas competências e atribuições específicas.
86. O número de vereadores será fixado pela Câmara Municipal de Salgueiro até o final da Sessão Legislativa do ano subsequente às eleições, conforme o Art. 16 da Lei Orgânica do Município de Salgueiro - PE.
87. Worms são programas instalados em um computador sem o conhecimento do usuário durante a execução de outro software. Eles capturam informações sobre o usuário, como padrões de navegação e senhas, e as enviam remotamente para outro computador.
88. A responsabilidade, uma qualidade essencial da ética no serviço público, deve ser evidente nas ações dos funcionários públicos. Sem essa responsabilidade, é improvável que a administração pública e os cidadãos ajam de forma ética.
89. Mesmo na ausência de alguém de sua chefia imediata que o fiscalize diretamente, é dever do servidor público zelar pela correta utilização dos recursos públicos, evitando desperdícios e promovendo a eficiência na gestão.
90. Para identificar os vários tipos de arquivos (arquivos de textos, de som, imagem etc), é necessário observar a extensão, entendendo que, no caso do Windows, "ppsx" significa que o documento é uma apresentação de slides do PowerPoint; "PDF" é um arquivo de formato de documento portátil; "JPG" ou "JPEG" são arquivos de foto Join Photographic Experts Group; "doc" e "docm" são documentos do Microsoft Word. Para alterar a extensão do arquivo, é necessário alterar o nome do mesmo, trocando a sigla após o ".", por exemplo: "RELATÓRIO 2024.pdf", para "RELATÓRIO 2024.docm".
91. Para habilitar o uso do mouse por meio do teclado em todas as versões do Windows, é preciso pressionar simultaneamente as teclas Alt esquerda + Shift esquerda + Num Lock. Isso abrirá uma janela chamada "Teclas para Mouse". Para ativar o recurso, deve-se usar a tecla "Tab" para selecionar entre "Sim" ou "Não", e em seguida pressionar "Enter" no teclado para confirmar a seleção.
92. Ao organizar audiências públicas sobre um novo projeto de infraestrutura, um servidor público está promovendo a cidadania ativa e garantindo que a comunidade tenha voz nas decisões que impactam sua vida.
93. A iniciativa de elaboração de leis cabe a qualquer vereador, ao prefeito e ao eleitorado que a exercerá sob a forma de moção articulada, subscrita, no mínimo, por cinco por cento do total de número de eleitores do município.
94. O artigo 23 da Lei Orgânica define o período de mandato da Mesa Diretora da Câmara Municipal de Salgueiro, bem como veda a recondução para o mesmo cargo na eleição subsequente, garantindo a alternância de poder.
95. O Google Planilhas representa uma solução tecnológica de acesso apenas gratuito, oferecendo diversas facilidades ao usuário. Entre suas funcionalidades mais avançadas destaca-se o recurso do botão "Explorar", que mobiliza a inteligência artificial do Google para pesquisar tendências, criar gráficos e produzir visualizações personalizadas.
96. O conceito de ética no setor público está relacionado à transparência nas decisões e ações administrativas, garantindo que os processos sejam claros e compreensíveis para a sociedade.
97. O Google Classroom é uma plataforma que facilita a aplicação de métodos de ensino a distância de maneira simples, eficaz e unificada. Essa plataforma é adequada tanto para instituições educacionais quanto para empresas, pois proporciona um ambiente online onde professores, alunos e equipes podem interagir de forma organizada e eficiente. Uma das grandes vantagens do Google Classroom é sua capacidade de oferecer feedbacks personalizados.

98. De acordo com o artigo 5º da Lei Orgânica do Município de Salgueiro PE, a Câmara Municipal se reunirá anualmente de 15 de janeiro a 15 de junho e de 15 de julho a 15 de dezembro, para realizar as sessões necessárias em plenário.
99. Para distinguir entre a presença de vírus em um computador e o acúmulo de cookies no navegador, é necessário atentar para determinados indicadores, uma vez que ambos compartilham um sintoma comum: a exaustão do armazenamento e a coleta não autorizada de dados. Essa diferenciação pode ser realizada por meio de uma análise do desempenho do sistema após a remoção dos excessos de cookies. Esse procedimento deve ser conduzido através das configurações de Privacidade, ou Privacidade e Segurança, disponíveis no navegador.
100. No ato da posse e ao término do mandato, os vereadores deverão fazer declaração dos seus bens, as quais ficarão arquivadas na Câmara, constando das respectivas atas o seu resumo de acordo com a Lei Orgânica do Município de Salgueiro - PE.



RASCUNHO

PROIBIDO DESTACAR

**RASCUNHO**