

## S12 | Farmacêutico

### Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

\* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

**Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!**

### Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



5 de fevereiro



40 questões



8 às 12h



4h de duração\*



## Concurso Público





## Língua Portuguesa

5 questões

### Texto 1

#### Videira está entre os 20 municípios catarinenses com maior movimento econômico

A Secretaria de Estado da Fazenda (SEF/SC) divulgou os dados estimados do Índice de Participação dos Municípios (IPM) na arrecadação de Imposto Sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) para o próximo ano. Os números são baseados no valor adicionado (VA) de cada município em 2020, e Videira aparece entre os 20 municípios com maior participação no Estado.

Videira aparece na 19ª colocação entre os municípios com maior participação no IPM (0,93%), logo após São Bento do Sul (0,98%), e à frente de Balneário Camboriú (0,90%), voltando a figurar entre as maiores economias do estado, o que trará mais representatividade para o município e para região. Esses números reforçam a importância de Videira no cenário econômico estadual. Em relação à região Oeste, Videira aparece entre os cinco municípios com maior movimento econômico, resultado da força do trabalho videirense e do empenho da administração municipal e dos investimentos por parte da classe empresarial.

O IPM é calculado anualmente pela SEF/SC, que considera como principal critério o movimento econômico, também conhecido como valor adicionado (VA), para compartilhar com as cidades o ICMS recolhido pelo Estado. A lei regulamenta que o Governo do Estado deve repassar 25% da arrecadação de ICMS aos municípios, sendo que 15% desse total são divididos igualmente entre os 295 e 85% são distribuídos de acordo com o VA, que em 2020 foi de R\$ 258.228.517.190,34. [...]

Disponível em: <https://aciav.org.br/videira-esta-entre-os-20-municipios-catarinenses-com-maior-movimento-economico/>  
Acesso em: 02 de dez. 2022. Publicado em 15 de dez. 2021.  
Adaptado.

1. Sobre o texto 1, é **correto** o que se afirma em:

- a.  Com base no valor adicionado (VA) em 2021, Videira apresentou um crescimento de 0,98% em relação ao ano anterior em comparação aos demais municípios de Santa Catarina.
- b.  Na região oeste de Santa Catarina, a participação de Videira no Índice de participação dos Municípios (IPM) ficou maior do que a participação de Caçador.
- c.  As explicações e os dados apresentados são suficientes para obter o valor do ICMS a ser repassado pela Estado de Santa Catarina ao município de Videira em 2022.
- d.  O crescimento no valor adicionado, que é o principal critério para o cálculo do IPM, depende exclusivamente das atividades econômicas do município.
- e.  De acordo com dados divulgados pela Secretaria de Estado da Fazenda (SEF/SC), a arrecadação de ICMS em Santa Catarina foi maior em 2021 do que em 2020.

2. O texto 1 caracteriza-se como tipologia:

- a.  injuntiva (injunção): ensina ou instrui sobre algo com o objetivo de levar a uma ação.
- b.  expositiva (exposição): apresenta um conceito, uma ideia, ou informa sobre algo.
- c.  dissertativa (dissertação): defende uma ideia e expõe uma opinião através de argumentos.
- d.  descritiva (descrição): descreve uma pessoa, um objeto, um local, um acontecimento.
- e.  narrativa (narração): conta uma história, incluindo tempo, espaço e personagens envolvidos.

3. Assinale a frase em que ao menos dois casos de crase deixaram de ser indicados com acento grave.

- a.  Não se furtou a dar adeus aqueles soldados que partiam rumo as frentes de batalha.
- b.  Já está aqui a senhora a quem atenderemos daqui a instantes.
- c.  A mando do chefe, buscavam um modo de organizar a sessão prevista para as 16 horas.
- d.  Chegou a Amazônia brasileira a tempo de ainda ver as águas do rio invadindo as ruas de Manaus.
- e.  Jamais aspirei a tais honrarias e, em minha vida profissional, nunca visei a aplausos e a aquisição de carros de luxo.

4. Assinale a frase **correta** quanto à concordância verbal e nominal.

- a.  Para que ocorra menos problemas, é proibido a entrada de menores.
- b.  Agora vamos tratar de assuntos que lhes interessa muito.
- c.  Na feira deste ano, houveram menas pessoas que na feira anterior.
- d.  Para conseguir escoar a água mais rapidamente, abriu-se com máquinas retroscavadeiras diversas valetas no trecho mais baixo da rodovia.
- e.  Para a adubação de base, foram utilizados adubo curtido proveniente de aviário e esterco líquido de suínos.

5. Assinale a afirmativa **correta**.

- a.  Em “Senhor diretor, vossa senhoria está equívocado”, o adjetivo equívocado concorda em gênero e número com o substantivo vossa senhoria.
- b.  Na frase “O substrato que é a matéria-prima para o cultivo de cogumelos, é esterilizado, e o fungo é adicionado a ele”, as vírgulas foram corretamente empregas.
- c.  No período “A radiação solar também é a maior fonte de energia para o processo de evapotranspiração, cujo valor diário incidente sobre as plantas varia com a localização do vinhedo e com a época do ano”, a segunda oração inicia por uma conjunção subordinativa adverbial consecutiva.
- d.  Na frase “Eram extraordinários seu talento e suas competências”, ocorre um predicativo do sujeito composto.
- e.  No período “As baratas são comumente atraídas por restos de alimento deixados sobre o fogão e a pia, além do acúmulo de louça suja e resquícios de gordura sobre as superfícies”, há três palavras acentuadas graficamente com base na mesma regra.

## Informática

5 questões

6. Qual componente do MS Word do Microsoft 365 verifica sugestões de escrita, gramática e ortografia?

- a.  Editor
- b.  Revisor
- c.  Gramador
- d.  Corretor
- e.  Motor






7. Analise as afirmativas abaixo sobre o correio eletrônico.

1. O campo Cco é geralmente usado para enviar cópias ocultas de email para um ou mais destinatários.
2. Um endereço de e-mail é sempre composto por um nome de usuário e um domínio, separados por @ ou por &
3. Um mesmo e-mail pode ser enviado para múltiplos destinatários ao mesmo tempo.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

8. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o atalho do navegador web google Chrome que reabre abas fechadas anteriormente.

- a.  
- b.  
- c.  
- d.  
- e.  

9. São formas válidas de formatação, conforme dispostas pelo menu top-down de formatação de células do MS Excel do Microsoft 365 em português, disponível a partir da guia Página Inicial do MS Excel:

1. Data Composta
2. Data Abreviada
3. Data Completa

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

S12 Farmacêutico

**10.** Analise as afirmativas abaixo sobre o trabalho com mala direta no MS Word do Microsoft 365 em português.

1. Ao digitar uma nova lista, o MS Word salva a lista como uma planilha do MS Excel, o que facilita a reutilização.
2. É possível salvar a lista de destinatários na nuvem e acessá-la através de um local HTTP, online.
3. Pode-se criar mala direta de cartas, envelopes e até e-mails personalizados.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a.  É correta apenas a afirmativa 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

## Conhecimentos Gerais

5 questões

**11.** Analise as afirmativas abaixo sobre a situação da água no mundo.

1. Estima-se que 97,5% da água existente no mundo é salgada e não é adequada ao nosso consumo direto nem à irrigação da plantação.
2. Dos 2,5% de água doce, a maior parte (69%) é de difícil acesso, pois está concentrada nas geleiras, 30% são águas subterrâneas (armazenadas em aquíferos) e 1% encontra-se nos rios.
3. A água não está limitada às fronteiras políticas dos países, razão pela qual quase metade da superfície terrestre é conformada por bacias hidrográficas de rios compartilhados por dois ou mais países.
4. O Brasil compartilha cerca de 82 rios com os países vizinhos, incluindo importantes bacias como a do Amazonas e a do Prata, além de compartilhar os sistemas de aquíferos Guarani e Amazonas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a.  É correta apenas a afirmativa 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

**12.** Qual é o gentílico da população de Videira?

- a.  Nortista
- b.  Veirenses
- c.  Videirano
- d.  Videirense
- e.  Barriga Verde

**13.** Em dezembro de 2002, o município de Videira recebeu oficialmente da Assembléia Legislativa do Estado de Santa Catarina a denominação de Capital Catarinense:

- a.  da Uva e Berço da Frigol.
- b.  da Uva e Berço da Perdigão.
- c.  da Ostra e Berço da Perdigão.
- d.  das Flores e Berço da Perdigão.
- e.  das Maças e Berço da Verdi.

**14.** O município de Videira faz parte da Microrregião de Joaçaba, junto com algumas outras cidades como:

- a.  Água Doce • Fraiburgo • Caçador • São Miguel
- b.  Arroio Trinta • Catanduvas • Joaçaba • Anitápolis
- c.  Herval d'Oeste • Tangará • Pinheiro Preto • Vargem Bonita
- d.  Calmon • Capinzal • Ibicaré • Rio Negrinho
- e.  Iomerê • Jaborá • Luzerna • São Joaquim

**15.** Analise a frase abaixo:

“O encarecimento do preço dos alimentos, do petróleo e da energia elétrica é uma das consequências mais sentidas após o início da guerra na Europa. Esse fenômeno elevou a inflação no mundo todo e atingiu diversos países em 2022.”

A afirmativa refere-se ao conflito:

- a.  Rússia × Brasil
- b.  Rússia × Ucrânia
- c.  Rússia × Crimeia
- d.  Ucrânia × Crimeia
- e.  Turquia × Ucrânia

**Conhecimentos Específicos**

25 questões

**16.** Assinale a alternativa **correta** nos termos da Lei Complementar nº 129, de 2012, que institui o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira (SC).

- a.  Pela adoção de criança, a servidora efetiva terá direito à Licença Maternidade de 120 dias.
- b.  A licença para o tratamento de assuntos particulares não será concedida a servidor que esteja respondendo a processo disciplinar.
- c.  Pelo nascimento ou pela adoção de filho, o servidor efetivo terá direito à Licença Paternidade de 30 dias consecutivos.
- d.  A cada quinquênio de serviço prestado no Município de Videira, o servidor terá direito à licença-prêmio remunerada de 02 meses.
- e.  O servidor que ocupar cargo comissionado, na esfera municipal, estadual ou federal, deverá licenciar-se do seu cargo efetivo, cessando a contribuição ao INPREVID.

**17.** De acordo com a Lei Orgânica do Município de Videira, compete à Câmara Municipal de Vereadores (SC), privativamente, as seguintes atribuições:

1. Delimitar o perímetro urbano.
2. Autorizar a concessão de auxílios e subvenções.
3. Conceder licença ao Prefeito, ao Vice-Prefeito e aos Vereadores para afastamento do cargo.
4. Autorizar a concessão do direito real de uso de bens municipais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  É correta apenas a afirmativa 3.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

**18.** Qual o princípio da Política Nacional de Promoção à Saúde que orienta a distribuição das práticas e das ações de promoção de saúde, de modo igualitário de oportunidades, considerando as especificidades dos indivíduos e dos grupos?

- a.  Princípio da Integralidade
- b.  Princípio da Igualdade
- c.  Princípio da Equidade
- d.  Princípio da Autonomia
- e.  Princípio da Humanização

**19.** A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, aprovou a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB).

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) em relação ao assunto.

- ( ) A PNAB reconhece a Saúde da Família como sinônimo de Atenção Básica e estabelece as diretrizes para a substituição progressiva do modelo tradicional para este novo processo de trabalho em equipes.
- ( ) Na Rede de Atenção à Saúde (RAS) os serviços de Atenção Básica são hierarquizados e estão sob a responsabilidade de coordenação das ações de vigilância em saúde.
- ( ) A Atenção Básica visa o planejamento e a implementação de ações públicas para a proteção da saúde da população, a prevenção e o controle de riscos, agravos e doenças, bem como para a promoção da saúde.
- ( ) Conforme a PNAB, a saúde possui múltiplos determinantes e condicionantes. A melhora das condições de saúde das pessoas e coletividades passa por diversos fatores, os quais grande parte podem ser abordados na Atenção Básica.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • V • F • V
- b.  V • F • V • F
- c.  V • F • F • F
- d.  F • V • V • F
- e.  F • F • V • V

**20.** Na Política Nacional de Atenção Básica está prevista a implantação da Estratégia de Agentes Comunitários de Saúde.

Para a implantação desta equipe é necessária uma supervisão por qual profissional?

- a.  Agente de Combate às Endemias Supervisor
- b.  Técnico em Enfermagem Supervisor
- c.  Médico Supervisor
- d.  Enfermeiro Supervisor
- e.  Cirurgião Dentista Supervisor

S12 Farmacêutico

**21.** Assinale a alternativa **correta** sobre o preparo de doses unitárias e unitarização de doses de medicamentos, considerando as diretrizes e estratégias para organização, fortalecimento e aprimoramento das ações e serviços de farmácia no âmbito dos hospitais.

- a.  O preparo de doses unitárias e a unitarização de doses não contribui para a redução de custos.
- b.  Não é necessário um plano de prevenção de trocas ou misturas de medicamentos em atendimento à legislação vigente.
- c.  A unitarização de doses e o preparo de doses unitárias de medicamentos compreendem o fracionamento, a subdivisão e a transformação de formas farmacêuticas.
- d.  O prazo de validade dos produtos submetidos à preparação de dose unitária ou à unitarização de doses não varia em função do tipo de operação realizada.
- e.  No preparo de doses unitárias e a unitarização de doses não é necessário garantir a rastreabilidade, por meio de procedimentos definidos e registro.

**22.** São objetivos principais da gestão da farmácia hospitalar, de acordo com a Portaria nº 4.283, de 30 de dezembro de 2010:

1. Garantir o abastecimento, dispensação, acesso, controle, rastreabilidade e uso racional de medicamentos e de outras tecnologias em saúde.
2. Assegurar o desenvolvimento de práticas clínico-assistenciais que permitam monitorar a utilização de medicamentos e outras tecnologias em saúde.
3. Otimizar a relação entre custo, benefício e risco das tecnologias e processos assistenciais.
4. Desenvolver ações de assistência farmacêutica, articuladas e sincronizadas com as diretrizes institucionais.
5. Participar ativamente do aperfeiçoamento contínuo das práticas da equipe de saúde.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3, 4 e 5.
- e.  São corretas as afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5.

**23.** Para assegurar o acesso da população a serviços farmacêuticos de qualidade em hospitais, ficam estabelecidas diretrizes, como o desenvolvimento de ações inseridas na atenção integral à saúde.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras ( V ) e as falsas ( F ) sobre estas ações.

- ( ) A farmácia hospitalar deve participar do gerenciamento de tecnologias, englobando a qualificação de fornecedores, armazenamento, distribuição, dispensação e controle dos medicamentos, outros produtos para a saúde, produtos de higiene e saneantes usados pelos pacientes, em atendimento pré-hospitalar e hospitalar.
- ( ) No contexto da segurança, a avaliação farmacêutica das prescrições deve priorizar aquelas que contenham antimicrobianos e medicamentos potencialmente perigosos, observando concentração, compatibilidade, dose, dosagem, forma farmacêutica, via e horários de administração, devendo ser realizada antes do início da dispensação e manipulação.
- ( ) A manipulação de nutrição parenteral realizada em hospitais compreende operações inerentes à preparação: avaliação farmacêutica, manipulação, controle de qualidade, conservação e orientações para o transporte.
- ( ) A manipulação de antineoplásicos e radiofármacos realizada em hospitais requer a análise das prescrições previamente à manipulação, a verificação do disposto nos protocolos clínicos, e a observação das doses máximas diárias e cumulativas.
- ( ) Antes de realizar a manipulação, o farmacêutico deverá sanar todas as dúvidas, diretamente com o prescritor, mantendo registro sistematizado das análises realizadas, problemas identificados e intervenções. Além disso, deve monitorar os pacientes em uso e notificar queixas técnicas e eventos adversos.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • V • V • V • V
- b.  V • V • F • V • F
- c.  V • F • V • F • F
- d.  F • V • F • F • V
- e.  F • F • V • V • V

**24.** A Artrite Reumatoide (AR) é uma doença inflamatória crônica, cujo objetivo do tratamento é a remissão da atividade da doença.

Considerando a Portaria Conjunta nº 16, de 03 de setembro de 2021, assinale a alternativa **correta** sobre as diretrizes terapêuticas da AR.

- a.  Os MMCDs biológicos não devem ser usados em associação com o MTX.
- b.  O metotrexato (MTX) está associado à alta taxa de toxicidade hepática e gastrointestinal, podendo levar à suspensão do tratamento. Para diminuir o risco de toxicidade, deve-se fazer uso de ácido fólico, uma vez por semana.
- c.  O tratamento medicamentoso inclui o uso de anti-inflamatórios não esteroidais (AINE), glicocorticoides, medicamentos modificadores do curso da doença (MMCD) - sintéticos e biológicos. Não estão incluídos imunossupressores.
- d.  Em casos de toxicidade (intolerância, hipersensibilidade ou outro evento adverso) ao MTX oral, deve-se tentar dividir a administração, em pelo menos duas tomadas no mesmo dia. Nestes casos não se deve empregar o MTX injetável.
- e.  Deve-se adicionar glicocorticoide em baixas doses e por longos períodos quando em tratamento com MMCDs. Geralmente, usa-se a prednisolona, exceto em caso de pacientes com disfunção hepática.

**25.** O principal objetivo da farmacocinética clínica é garantir que as doses administradas para um paciente sigam dentro da faixa terapêutica.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao tema.

- a.  Cálcio, antiácidos, fosfatos, fitatos e tanatos dificultam a absorção dos sais de ferro.
- b.  O cetoconazol é um fármaco muito lipossolúvel. Assim, esse fármaco apresenta melhor absorção quando administrado em jejum.
- c.  A varfarina é um fármaco que apresenta baixa ligação às proteínas plasmáticas e, dessa forma, apresenta um elevado valor para o parâmetro volume de distribuição.
- d.  Em recém-nascidos, o volume de distribuição de fármacos hidrossolúveis tende a ser menor em função do maior conteúdo da água corporal nessa população.
- e.  No que diz respeito à farmacocinética em recém-nascidos, pode-se afirmar que o processo de excreção é idêntico ao de adultos jovens.

**26.** Assinale a alternativa **correta** de acordo com a Resolução nº 338, de 06 de maio de 2004, que aprova a Política Nacional de Assistência Farmacêutica (PNAF).

- a.  Não é eixo estratégico e prioritário da PNAF a construção de uma Política de Vigilância Sanitária que garanta o acesso da população a serviços e produtos seguros, eficazes e com qualidade.
- b.  A Assistência Farmacêutica não deve ser compreendida como política pública norteadora para a formulação de políticas setoriais, como de desenvolvimento industrial e de formação de recursos humanos.
- c.  Não é eixo estratégico e prioritário da PNAF o estabelecimento de mecanismos adequados para a regulação e monitoração do mercado de insumos e produtos estratégicos para a saúde.
- d.  A Assistência Farmacêutica trata de um conjunto de ações que envolve a garantia da qualidade dos produtos e serviços, o acompanhamento e a avaliação de sua utilização.
- e.  Não é eixo estratégico e prioritário da PNAF a promoção do uso racional de medicamentos, por intermédio de ações que disciplinem a prescrição, a dispensação e o consumo.

**27.** O emprego concomitante de múltiplos fármacos traz consigo risco de interações medicamentosas.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao tema.

- a.  Anti-inflamatórios não esteroidais (AINEs) podem diminuir o efeito de anticoagulantes como a varfarina, por interação farmacocinética.
- b.  As concentrações plasmáticas de antipsicóticos fenotiazínicos e risperidona podem ser diminuídas por interações com fluoxetina ou sertralina.
- c.  A interação entre benzodiazepínicos e a codeína pode resultar em depressão respiratória aditiva.
- d.  Sinvastatina e atorvastatina não são biotransformadas pelas enzimas CYP3A4; assim, não são suscetíveis a interações quando coadministradas com fármacos potencialmente inibidores desta enzima.
- e.  A administração concomitante de varfarina e carbamazepina pode resultar em uma interação farmacodinâmica, com potencialização do efeito anticoagulante.



S12 Farmacêutico

**28.** Assinale a alternativa **correta** sobre as boas práticas de dispensação de medicamentos.

- a.  A análise da prescrição não é considerada etapa importante para garantir a dispensação segura de medicamentos.
- b.  O farmacêutico não precisa avaliar: alergias; compatibilidades; velocidade de infusão e alertas para nomes semelhantes.
- c.  Não é necessário que todas as intervenções farmacêuticas sejam registradas no prontuário do paciente ou sistema de registro utilizado no estabelecimento.
- d.  A dispensação em condições que dispersam a atenção do profissional (como desorganização e barulho), trabalho sob pressão (como alta demanda de trabalho) e em espaços restritos podem levar à ocorrência de erros de dispensação.
- e.  Nesse ato, o farmacêutico informa e orienta o paciente sobre o uso adequado do medicamento. Não é necessário informar a influência dos alimentos, a interação com outros medicamentos e o reconhecimento de reações adversas potenciais.

**29.** Assinale a alternativa **correta** de acordo com as definições constantes na Farmacopeia Brasileira, a qual estabelece as exigências de qualidade, autenticidade e pureza de insumos farmacêuticos e de medicamentos.

- a.  Insumo farmacêutico ativo é uma substância química inativa ou droga que tenha propriedades farmacológicas utilizadas para diagnóstico ou tratamento.
- b.  Injetável é a preparação estéril destinada à administração enteral. Apresenta-se como suspensão ou emulsão.
- c.  Preparação tópica semissólida é a emulsão estéril com água como a fase contínua, normalmente, isotônica com o sangue e utilizada principalmente para administração em grande volume.
- d.  Emulsão para infusão é a preparação prevista para aplicação na pele ou em certas mucosas para ação local ou penetração percutânea de medicamentos.
- e.  Imunoglobulina humana contra o tétano é uma preparação estéril, líquida ou liofilizada, contendo imunoglobulinas, principalmente a imunoglobulina G. É obtida a partir do plasma contendo anticorpos específicos contra a toxina do *Clostridium tetani*.

**30.** Analise as afirmativas abaixo sobre a farmacoterapia nas doenças infecciosas bacterianas.

1. São fatores de risco para reações de hipersensibilidade às penicilinas: história prévia de alergia, doença viral concomitante, administração injetável e cursos intermitentes de tratamento. As cefalosporinas são opções para pacientes que apresentaram reações de hipersensibilidade imediata às penicilinas.
2. Ciprofloxacino tem amplo espectro e meia-vida longa. Deve ser reservado ao tratamento de infecções causadas por bactérias gram-negativas aeróbias, embora não haja emergência crescente de resistência microbiana.
3. Na sepse, a escolha da terapia antimicrobiana inicial deve ser baseada na situação clínica do paciente, considerando o foco primário da infecção, o histórico de infecções prévias, o uso recente de antimicrobianos e a presença de imunodeficiências, assim como nos fatores de risco para patógenos potencialmente resistentes (infecção nosocomial ou associada à assistência à saúde) e na microbiologia local.
4. Na escolha da terapia antimicrobiana inicial na sepse deve-se considerar o risco de multirresistência. São considerados fatores de risco para multirresistência a exposição prévia a antibióticos, internação hospitalar recente, presença de dispositivos invasivos e a própria microbiota local.
5. Para adultos com sepse ou choque séptico com alto risco de *Staphylococcus Aureus* Resistente à Meticilina (MRSA), recomendamos o uso de antimicrobianos empíricos com cobertura para MRSA.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.
- e.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

S12 Farmacêutico

**31.** O armazenamento é caracterizado por um conjunto de procedimentos que envolvem as atividades de estocagem, segurança e conservação dos medicamentos.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras ( V ) e as falsas ( F ) em relação ao assunto.

- ( ) O gerenciamento adequado dessa etapa deve observar alguns procedimentos e ações, entre os quais o cumprimento/adequação do almoxarifado às Boas Práticas de Armazenagem, tais como delimitação dos espaços para adequada estocagem, recebimento e expedição de medicamentos, minimizando o risco de trocas.
- ( ) O armazenamento é caracterizado por um conjunto de procedimentos técnicos e administrativos que envolvem as atividades de recebimento e de controle de estoque.
- ( ) O gerenciamento adequado dessa etapa deve observar alguns procedimentos e ações, como limpeza, higienização, controle de temperatura e umidade. O estoque dos medicamentos deve ser feito por lote e validade, e de forma que permita fácil identificação. Não é necessário que os medicamentos sejam conservados nas embalagens primárias.
- ( ) O gerenciamento adequado dessa etapa reduz perdas e deve observar alguns procedimentos e ações, entre os quais a elaboração de Procedimentos Operacionais Padrão (POP), que descrevam todas as atividades executadas.
- ( ) Os medicamentos podem ser armazenados diretamente sobre o piso ou encostados nas paredes.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  V • V • V • V • F
- b.  V • V • F • V • F
- c.  V • V • F • F • F
- d.  V • F • F • V • F
- e.  F • V • F • F • V

**32.** Farmacovigilância é definida como “a ciência e atividades relativas à identificação, avaliação, compreensão e prevenção de quaisquer problemas relacionados ao uso de medicamentos”.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao tema.

- a.  Evento adverso é qualquer ocorrência médica indesejável relacionada ao uso de medicamento. É caracterizada pela existência de uma relação causal específica entre o medicamento e a ocorrência, podendo ser qualquer sinal desfavorável e não intencional, sintoma ou doença temporalmente associado.
- b.  São questões relevantes para a farmacovigilância: eventos adversos, erros de medicação, uso de medicamentos para indicações não aprovadas no registro e intoxicações. Não estão incluídos em seu escopo: eventos adversos causados por desvios da qualidade de medicamentos, inefetividade terapêutica e uso abusivo.
- c.  Cabe à farmacovigilância identificar, avaliar e monitorar a ocorrência dos eventos adversos relacionados a medicamentos utilizados na população após o registro, com o objetivo de garantir que os benefícios relacionados ao uso desses produtos sejam maiores do que os riscos por eles causados.
- d.  De acordo com a Portaria GM/MS nº 1.143, de 4 de junho de 2021, que institui o Comitê Interinstitucional de Farmacovigilância de Vacinas e outros Imunobiológicos, evento adverso inusitado é aquele que foi identificado anteriormente e é decorrente de problemas ligados à qualidade do produto; e evento adverso raro é aquele cuja frequência é menor que 0,9%.
- e.  O Notivisa é o sistema para notificação de eventos adversos de medicamentos e vacinas, substituindo o VigiMed nestes casos. Ele está disponível para os profissionais de saúde sem vínculo institucional, para os serviços de saúde (rede sentinelas, hospitais, ambulatórios e clínicas de vacinação) e para os detentores de registro de medicamentos.

S12 Farmacêutico

**33.** Os conceitos, os dados e as atividades relacionadas à farmacoepidemiologia contribuem para a segurança dos pacientes e possibilitam conhecer a utilização dos medicamentos em determinadas populações.

Relacione as colunas 1 e 2 abaixo sobre essa temática.

**Coluna 1** Conceitos

1. Avaliação de causalidade
2. Causa
3. Causalidade
4. Fator de risco
5. Risco

**Coluna 2** Descrição

- ( ) É o grau de probabilidade da ocorrência de um determinado evento.
- ( ) É definida como a relação de causa e efeito.
- ( ) Elemento ou característica positivamente associada ao risco (ou probabilidade) de desenvolver uma condição clínica.
- ( ) Compreende a avaliação da probabilidade de que um evento adverso seja consequência do uso de um medicamento.
- ( ) Definida como a multiplicidade de condições propícias que, reunidas em configurações adequadas, aumentam a probabilidade de ocorrência de determinada doença ou evento adverso à saúde.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a.  1•2•3•4•5
- b.  3•2•1•5•4
- c.  4•5•1•2•3
- d.  5•4•3•1•2
- e.  5•3•4•1•2

**34.** A Portaria nº 344, de 12 de maio de 1998, aprova o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial.

Assinale a alternativa **correta** sobre o constante nesta portaria.

- a.  As farmácias de unidades hospitalares deverão entregar o Balanço de Medicamentos Psicoativos e de outros Sujeitos a Controle Especial até o dia 31 de janeiro do ano seguinte.
- b.  A Notificação de Receita não será exigida para pacientes internados nos estabelecimentos hospitalares, porém a dispensação se fará mediante receita ou outro documento equivalente (prescrição diária de medicamento), subscrita em papel privativo do estabelecimento.
- c.  Nos estabelecimentos hospitalares, os medicamentos à base de substâncias constantes das listas "A1" e "A2", "A3", "B1" e "B2" não poderão ser dispensados ou aviados a pacientes em regime de semi-internato, mediante receita privativa do estabelecimento.
- d.  Nos estabelecimentos hospitalares, os medicamentos à base de substâncias constantes das listas "C1" e "C5" não poderão ser aviados ou dispensados a pacientes em regime de semi-internato, mediante receita privativa do estabelecimento.
- e.  Nos estabelecimentos hospitalares, os medicamentos à base de substâncias constantes das listas "C2" e "C3" só poderão ser dispensados ou aviados a pacientes internados e mediante notificação de receita e prescrição.

S12 Farmacêutico

**35.** Assinale a alternativa **correta** de acordo com a Política Nacional de Medicamentos (PNM), aprovada pela Portaria nº 3.916, de 30 de outubro de 1998.

- a.  A adoção de relação de medicamentos essenciais, a regulamentação sanitária de medicamentos, o desenvolvimento científico e tecnológico e a promoção da produção de medicamentos são diretrizes desta política.
- b.  A reorientação do modelo de assistência farmacêutica, coordenada e disciplinada em âmbito nacional pelos três gestores do Sistema, deverá estar fundamentada: na centralização da gestão e na promoção do uso racional dos medicamentos.
- c.  A reorientação do modelo de assistência farmacêutica, coordenada e disciplinada em âmbito nacional, não precisará estar fundamentada: na otimização do sistema de distribuição no setor público; e no desenvolvimento de iniciativas que possibilitem a redução nos preços dos produtos.
- d.  A definição de produtos a serem adquiridos e distribuídos de forma centralizada deverá considerar apenas os dois pressupostos: doenças que configuram problemas de saúde pública; doenças cujo tratamento envolve o uso de medicamentos não disponíveis no mercado.
- e.  A decisão de aquisição centralizada não considera a necessidade de garantir apresentações de medicamentos, em formas farmacêuticas e dosagens adequadas, considerando a sua utilização por grupos populacionais específicos.

**36.** A Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS) é fator de risco para doenças cardiovasculares, como o acidente vascular cerebral e o infarto agudo do miocárdio.

Assinale a alternativa **correta** em relação aos medicamentos utilizados para o tratamento da HAS.

- a.  As classes de anti-hipertensivos recomendadas para idosos são os diuréticos de alça, inibidores da enzima conversora da angiotensina II (IECA) e bloqueadores de receptores de angiotensina (BRA).
- b.  Diuréticos podem causar elevação dos níveis de triglicerídeos. Assim, para pacientes com hipertrigliceridemia, opta-se pelos tiazídicos, pois são neutros em relação ao metabolismo dos lipídeos.
- c.  Os IECA ou os BRA não devem ser utilizados como primeira linha de tratamento da HAS em pacientes diabéticos.
- d.  O uso do propranolol pode exacerbar asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica. Sua contra-indicação relativa em diabéticos do tipo 1 decorre de mascaramento dos sinais de hipoglicemia. Nestes casos opta-se pelo atenolol, o qual não possui estes riscos.
- e.  Durante o uso da furosemida recomenda-se monitorar eletrólitos, particularmente sódio e potássio, pois são eventos adversos associados ao seu uso: hiponatremia, hipopotassemia e hipomagnesemia. Ainda podem ocorrer: alcalose hipoclorêmica, hipocalcemia e hiperuricemia.

S12 Farmacêutico

**37.** O Diabete Melito (DM) é causado por falta absoluta ou relativa de insulina que, entre outras consequências, leva ao aumento da concentração de glicose plasmática.

Assinale a alternativa **correta** sobre medicamentos utilizados no tratamento do DM.

- a.  O tratamento preferencial para o paciente com DM tipo 1 é a insulinoterapia associada a um secretagogo.
- b.  Entre os efeitos adversos das insulinas Regular e Protamina Neutra de Hagedorn (NPH), podem-se citar: hipoglicemia, aumento de peso, edema, hipersensibilidade cutânea e reação no local da aplicação.
- c.  A Insulina Regular tem início de ação de 1 a 2 horas; pico de ação de 4 a 8 horas e duração da ação de 10 a 16 horas. Já a insulina NPH tem início de ação de 1 a 3 horas; pico de ação de 3 a 10 horas e duração da ação de 10 a 20 horas.
- d.  A metformina, uma das primeiras opções terapêuticas no DM tipo 2, tem sua absorção acelerada na presença de alimentos no estômago. Sua eliminação ocorre principalmente por via biliar e seu efeito máximo ocorre em 2 semanas.
- e.  Em relação aos secretagogos, a glibenclamida apresenta menor risco de hipoglicemia que a gliclazida; por este motivo é de escolha em idosos.

**38.** Dados da literatura apontam que pacientes com asma grave não controlada, em média, procuram 15 vezes mais as unidades de emergência médica e são hospitalizados 20 vezes mais que os asmáticos moderados. Sabe-se, também, que de uma maneira geral, o nível de controle da asma é baixo devido à baixa adesão aos tratamentos.

Assinale a alternativa **correta** sobre a terapêutica da asma.

- a.  Devido ao mecanismo de ação anti-inflamatório, a Beclometasona não requer a administração regular para o tratamento da asma.
- b.  A monoterapia com LABA é indicada no tratamento da asma de adolescentes e adultos, devido aos baixos riscos associados ao uso isolado destes medicamentos.
- c.  Os medicamentos controladores, como os CI e corticosteroides orais, são a base do tratamento da asma persistente. Não são considerados medicamentos controladores os agonistas  $\beta_2$  de ação longa (LABA) e o imunobiológico anti-IgE.
- d.  Os corticosteroides inalatórios (CI) atuam reduzindo a hiperresponsividade brônquica, melhorando a função pulmonar e reduzindo o risco de exacerbações. A eficácia dos diferentes CI varia de acordo com sua farmacocinética e farmacodinâmica, e com a deposição pulmonar.
- e.  A associação de LABA a um CI resulta em um efeito sinérgico desses dois medicamentos, o que possibilita melhor controle da asma. Entretanto, como exige maior dose de CI, tende a apresentar mais efeitos adversos.

**39.** Analise as afirmativas abaixo referentes à Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, sobre Licitações e Contratos Administrativos.

1. Compra é a aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez ou parceladamente, considerada imediata aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento.
2. Pregão é a modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto.
3. Concorrência é a modalidade de licitação para contratação de bens e serviços especiais cujo critério de julgamento deverá ser o maior retorno econômico ou o maior desconto.
4. Ata de registro de preços é o conjunto de procedimentos para realização de registro formal de preços relativos à prestação de serviços, a obras e à aquisição e locação de bens para contratações futuras.
5. Sistema de registro de preços é o documento vinculativo e obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, no qual são registrados o objeto, os preços, os fornecedores, os órgãos participantes e as condições a serem praticadas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a.  São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b.  São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d.  São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- e.  São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 4 e 5.

**40.** Farmacopeia Brasileira (FB) é o compêndio farmacêutico nacional que estabelece as exigências mínimas de qualidade, autenticidade e pureza de insumos farmacêuticos, de medicamentos e de outros produtos sujeitos à vigilância sanitária.

Assinale a alternativa **correta** em relação ao tema.

- a.  Complexo protrombínico humano total liofilizado é uma fração de proteínas plasmáticas que contém obrigatoriamente apenas os Fatores VII e X da coagulação humana.
- b.  Fator VIII da coagulação sanguínea de origem humana, liofilizado, é a fração proteica do plasma que contém quantidades fixas do Fator de Von Willebrand. É preparado a partir de uma mistura de soro humano obtido de doadores.
- c.  Água para injetáveis é o insumo utilizado na preparação de medicamentos para administração parenteral, como veículo, ou na solubilização e diluição de substâncias ou de preparações.
- d.  Pó liofilizado para solução injetável é o pó estéril destinado à adição subsequente de líquido para formar uma solução. Preparado por liofilização, é um processo que envolve a adição de água e congelamento a pressões extremamente baixas.
- e.  Pó liofilizado para suspensão injetável é o pó estéril destinado à adição subsequente de líquido para formar uma solução. É preparado por liofilização e congelamento a pressões extremamente altas.

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

**Não destaque esta folha.** Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



# GRADE DE RESPOSTAS

1		S12 Farmacêutico	21	
2			22	
3			23	
4			24	
5			25	
6			26	
7			27	
8			28	
9			29	
10			30	
11			31	
12			32	
13			33	
14			34	
15			35	
16			36	
17			37	
18			38	
19			39	
20			40	





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC  
88040-900 • Florianópolis • SC  
Fone/Fax: (48) 3953-1000  
<http://www.fepese.org.br>