PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DE MINAS/MG

CONCURSO PÚBLICO – E D I T A L Nº 01/2026

14 – Farmacêutico Bioquímico

CADERNO DE PROVA OBJETIVA
LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Só abra este caderno quando autorizado pelo Fiscal de Sala.
2. Esta prova contém **40 questões** de múltipla escolha com 04 opções de resposta cada.
3. Não rasure a Folha de Respostas, pois não será distribuída outra.
4. Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasuras, ainda que legíveis.
5. Não serão consideradas as respostas não preenchidas com caneta que não seja de **tinta azul** ou **preta.**
6. O candidato poderá anotar suas respostas na Folha de Rascunho do Gabarito no verso desta capa, que poderá ser destacada.
7. Saída permitida apenas para ida ao "toillete", se estritamente necessária e com autorização do Fiscal de Sala e acompanhado pelo Fiscal de Corredor.
8. O candidato, ao terminar a prova, entregará ao fiscal, juntamente com a folha de respostas, seu caderno de questões, exceto na situação em que concordar em manter-se em sala, até 60 minutos antes do horário previsto para o término das provas quando então poderá levar o caderno de provas.
9. A ausência do recinto de provas somente será permitida depois de decorridos **60 minutos** do início das mesmas.
10. Ao terminar, entregue ao Fiscal sua Folha de Respostas devidamente identificada e assinada, pois a não assinatura implica na eliminação imediata do candidato.
11. Duração máxima de 03:00 (três horas).

GABARITO PROVISÓRIO

Dia **19/10/2026 a partir das 17:00 hrs** – no site http://www.institutoideap.com.br.

Realização:

Instituto de Desenvolvimento Social, Empresarial
e de Administração Pública - IDEAP
http://www.institutoideap.com.br/

RASCUNHO DO GABARITO

Esta folha pode ser destacada

01	A	B	C	D
02	A	B	C	D
03	A	B	C	D
04	A	B	C	D
05	A	B	C	D
06	A	B	C	D
07	A	B	C	D
08	A	B	C	D
09	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D

21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D
25	A	B	C	D
26	A	B	C	D
27	A	B	C	D
28	A	B	C	D
29	A	B	C	D
30	A	B	C	D
31	A	B	C	D
32	A	B	C	D
33	A	B	C	D
34	A	B	C	D
35	A	B	C	D
36	A	B	C	D
37	A	B	C	D
38	A	B	C	D
39	A	B	C	D
40	A	B	C	D

PROVA Nº 13
PORTUGUÊS

01) Leia o texto a seguir.

Durante anos, a administração de uma pequena cidade divulgou relatórios anuais sobre a qualidade dos serviços públicos. Os documentos eram extensos, repletos de tabelas e informações técnicas, mas raramente despertavam interesse fora dos setores responsáveis por sua elaboração.

Em determinado ano, além do relatório completo, a prefeitura publicou uma versão resumida, com explicações sobre os principais indicadores e exemplos de como os dados afetavam situações cotidianas. As informações eram as mesmas; o modo de apresentá-las, não. Em poucas semanas, associações de moradores começaram a utilizar o material em reuniões e debates.

O episódio mostrou que disponibilizar uma informação não significa, necessariamente, torná-la acessível.

Considerando a progressão argumentativa do texto, assinale a alternativa correta.

A) Ao afirmar que "as informações eram as mesmas", o texto enfraquece a conclusão do último período, pois reconhece que não houve alteração capaz de explicar a mudança na utilização dos relatórios.
B) A oposição entre a permanência das informações e a mudança em sua apresentação sustenta a conclusão de que a acessibilidade de um conteúdo não depende apenas de sua disponibilidade, mas também das condições em que ele é apresentado ao público.
C) A utilização do material pelas associações de moradores demonstra que a versão resumida substituiu funcionalmente o relatório completo, tornando desnecessária a circulação de documentos técnicos.
D) O último período introduz uma ressalva à experiência narrada anteriormente, pois relativiza a eficácia da versão resumida e questiona se os moradores efetivamente compreenderam as informações divulgadas.

---

02) Leia o trecho abaixo.

A comissão reconheceu que o novo sistema reduziria parte do trabalho manual. **Isso**, porém, não significava que sua implantação pudesse ocorrer imediatamente. Alguns setores ainda utilizavam equipamentos incompatíveis com a plataforma, e outros precisariam reorganizar procedimentos internos. **Essas limitações** não inviabilizavam o projeto; exigiam, **antes**, que sua execução fosse planejada em etapas.

Considerando os mecanismos de coesão e as relações de sentido estabelecidas no trecho, analise as afirmativas.

I. O pronome **"Isso"** retoma a informação anteriormente expressa acerca da redução de parte do trabalho manual pelo novo sistema.
II. A expressão **"Essas limitações"** reúne, em uma retomada referencial, dificuldades mencionadas no período anterior.
III. A conjunção **"porém"** estabelece contraste entre o reconhecimento de uma vantagem do sistema e a impossibilidade de concluir, apenas a partir dela, que a implantação possa ser imediata.
IV. No último período, **"antes"** introduz uma relação temporal e informa que o planejamento das etapas ocorreu cronologicamente antes do reconhecimento das limitações.

Assinale a alternativa correta.

A) Apenas I e IV estão corretas.
B) Apenas II e III estão corretas.
C) Apenas I, II e III estão corretas.
D) I, II, III e IV estão corretas.

---

03) Uma universidade pretende divulgar à comunidade acadêmica os resultados de uma pesquisa sobre hábitos de leitura. Para isso, foram produzidos dois textos: um relatório destinado aos pesquisadores, contendo descrição metodológica, tabelas e análise detalhada dos dados, e uma publicação para as redes sociais institucionais, na qual os principais resultados são apresentados de maneira sintética e acompanhados de recursos visuais.

Considerando os gêneros do discurso, o contexto de produção e as escolhas linguísticas, assinale a alternativa correta.

A) A mudança do relatório para a publicação em rede social corresponde essencialmente a uma redução da extensão textual, uma vez que finalidade e interlocutores permanecem os mesmos quando os textos divulgam resultados de uma única pesquisa.
B) A diferença de suporte determina, por si só, a configuração dos dois textos, de modo que as escolhas relativas à linguagem e à organização das informações decorrem principalmente do meio material em que cada um circula.
C) A produção dos dois textos envolve a reconfiguração das informações em função das condições de circulação e dos interlocutores, podendo alterar sua seleção, organização e forma de apresentação sem que isso implique, necessariamente, alteração dos resultados da pesquisa.
D) A presença de descrição metodológica, tabelas e análise de dados caracteriza o relatório como predominantemente expositivo, enquanto a utilização de recursos visuais caracteriza a publicação em rede social como predominantemente descritiva.

04) Considere as palavras abaixo:

- anti-inflamatório
- antissocial
- super-resistente
- coautor

Considerando as regras de emprego do hífen e as alterações gráficas decorrentes da prefixação, analise as afirmativas.

I. Em **anti-inflamatório**, emprega-se o hífen porque o prefixo termina com a mesma vogal que inicia o segundo elemento.
II. Em **antissocial**, a ausência de hífen é acompanhada da duplicação da consoante **s**, pois o prefixo termina em vogal e o segundo elemento se inicia por essa consoante.
III. Em **super-resistente**, mantém-se o hífen porque o prefixo **super-** é seguido de elemento iniciado pela consoante **r**.
IV. Em **coautor**, a ausência de hífen decorre do tratamento específico do prefixo **co-**, que se aglutina ao elemento seguinte mesmo quando este se inicia pela vogal **o**.

Assinale a alternativa correta.

A) Apenas I e II estão corretas.
B) Apenas II, III e IV estão corretas.
C) Apenas I, III e IV estão corretas.
D) I, II, III e IV estão corretas.

---

05) Leia o período a seguir.

Embora os resultados iniciais **parecessem** satisfatórios, a coordenadora solicitou que a equipe **mantivesse** os registros disponíveis até que a análise final **fosse** concluída.

Considerando o emprego das formas verbais destacadas e as relações sintático-semânticas estabelecidas no período, assinale a alternativa correta.

A) O emprego do subjuntivo nas três ocorrências decorre de uma mesma relação de dúvida quanto à realização dos fatos, razão pela qual as formas destacadas poderiam ser substituídas por formas correspondentes do indicativo sem alteração relevante de sentido.
B) Em "embora os resultados iniciais parecessem satisfatórios", o subjuntivo integra uma construção concessiva; em "que a equipe mantivesse os registros disponíveis", ocorre em oração que expressa o conteúdo da solicitação; e, em "até que a análise final fosse concluída", integra uma oração que estabelece o limite temporal para a manutenção dos registros.
C) O emprego de "mantivesse" e "fosse" é determinado exclusivamente pela correlação temporal com "solicitou", enquanto "parecessem" poderia ser substituído por "pareciam" sem modificação da relação estabelecida pela conjunção "embora".
D) As três formas pertencem ao pretérito imperfeito do subjuntivo, mas apenas "fosse" estabelece relação com uma oração principal; "parecessem" e "mantivesse" constituem formas verbais independentes sintaticamente.

---

06) Leia os períodos abaixo.

I. A comissão informou **que** o prazo seria prorrogado.
II. O relatório **que** recebemos ontem será analisado amanhã.
III. Divulgaram-**se** os resultados da primeira etapa.
IV. Necessita-**se** de profissionais com experiência na área.

Considerando as funções e os empregos das palavras **"que"** e **"se"**, assinale a alternativa correta.

A) Em I e II, "que" exerce a mesma função, pois introduz, nos dois casos, uma oração que completa diretamente o sentido do verbo anterior.
B) Em III e IV, "se" funciona como partícula apassivadora, e os termos "os resultados da primeira etapa" e "de profissionais com experiência na área" exercem a função de sujeito das respectivas orações.
C) Em I, "que" funciona como conjunção integrante; em II, como pronome relativo. Em III, "se" é partícula apassivadora; em IV, funciona como índice de indeterminação do sujeito.
D) Em I e II, "que" é pronome relativo; em III, "se" indetermina o sujeito, enquanto, em IV, constitui partícula apassivadora.

---

07) Leia o período a seguir.

A direção informou que ainda existem pendências relacionadas às normas a que os novos procedimentos devem obedecer e que será necessária a revisão dos documentos encaminhados pelos setores responsáveis.

Considerando as relações de concordância e regência prescritas pela norma-padrão, assinale a alternativa correta.

A) A forma "existem" deveria permanecer no singular, porque o verbo *existir*, assim como *haver* no sentido de existir, é impessoal; além disso, a preposição em "a que" é facultativa.
B) Em "será necessária a revisão dos documentos", o verbo permanece no singular e o adjetivo "necessária" concorda com o núcleo "revisão"; além disso, a preposição que antecede o pronome relativo em "a que" decorre da regência do verbo *obedecer*.
C) A forma "devem obedecer" deveria permanecer no singular, porque o antecedente do pronome relativo "que" não interfere na concordância da oração que ele introduz; já "necessária" deveria ser empregado no masculino por concordar com "documentos".
D) A construção "a que os novos procedimentos devem obedecer" apresenta inadequação de

regência, pois o verbo *obedecer* é transitivo direto; a concordância em "será necessária", entretanto, está adequada porque o adjetivo concorda com "documentos".

---

08) Leia o período a seguir.

A pesquisadora assistiu à apresentação dos resultados e, posteriormente, informou à coordenadora que encaminharia o relatório à equipe responsável pela análise.

Considerando as relações de regência e o emprego do acento indicativo de crase no período, analise as afirmativas.

I. Em **"assistiu à apresentação"**, o emprego da crase decorre da regência de *assistir*, no sentido de presenciar, combinada com a presença do artigo feminino que determina **"apresentação"**.
II. Em **"informou à coordenadora"**, a expressão introduzida por **à** pode exercer a função de objeto indireto, enquanto a oração iniciada por **"que"** apresenta aquilo que foi informado.
III. Em **"encaminharia o relatório à equipe"**, **"o relatório"** e **"à equipe"** estabelecem relações sintáticas distintas com o verbo, sendo o primeiro objeto direto e o segundo termo introduzido pela preposição exigida na construção.
IV. Nas três ocorrências, o acento grave poderia ser retirado **sem que houvesse inadequação à norma-padrão**, pois sua função seria apenas indicar a presença facultativa do artigo feminino.

Assinale a alternativa correta.

A) Apenas I e II estão corretas.
B) Apenas II e IV estão corretas.
C) Apenas I, II e III estão corretas.
D) I, II, III e IV estão corretas.

---

09) Leia o trecho que segue.

Ao entrar na sala, Marcelo encontrou os colegas em silêncio.
— O resultado já saiu? — perguntou.
A coordenadora respondeu:
— Ainda não. A comissão está concluindo a análise.
Mais tarde, ao contar o episódio a uma colega, Marcelo disse que perguntara se o resultado já havia saído e que a coordenadora respondera que a comissão ainda estava concluindo a análise.

Considerando as transformações linguísticas envolvidas na passagem do discurso direto para o indireto, assinale a alternativa correta.

A) A forma "havia saído" reproduz sem alteração a perspectiva temporal da pergunta original, pois a passagem ao discurso indireto exige a preservação dos tempos verbais empregados pelas personagens.
B) A introdução de "se" em "perguntara se o resultado já havia saído" decorre da incorporação de uma pergunta de resposta sim ou não ao discurso indireto, enquanto as alterações verbais relacionam os acontecimentos à perspectiva temporal do relato.
C) A transformação de "está concluindo" em "estava concluindo" modifica necessariamente o aspecto da ação e indica que, no relato posterior, a conclusão da análise já havia sido encerrada.
D) A presença de "disse que" e "respondera que" demonstra que as falas continuam sendo reproduzidas diretamente, embora subordinadas sintaticamente à voz do narrador.

---

10) Leia o trecho a seguir

A equipe aguardara durante três horas o início de uma reunião marcada com antecedência. Quando o responsável finalmente entrou na sala, sem apresentar qualquer justificativa para o atraso, um dos participantes comentou:
— Que admirável demonstração de pontualidade.

Considerando o recurso expressivo empregado na fala e sua relação com o contexto, assinale a alternativa correta.

A) O enunciado constitui um elogio intensificado, pois o adjetivo "admirável" reforça uma avaliação positiva cuja interpretação se mantém independentemente das informações apresentadas anteriormente.
B) O efeito expressivo decorre de uma hipérbole, uma vez que o atraso de três horas é ampliado linguisticamente pela referência à "pontualidade", apresentada em grau superior ao que os fatos permitem.
C) A fala produz efeito irônico porque sua interpretação global entra em tensão com o sentido avaliativo aparentemente positivo do enunciado: diante do atraso relatado, o elogio à pontualidade funciona como crítica.
D) A expressão apresenta eufemismo porque substitui a menção direta ao atraso por uma formulação mais branda, com a finalidade de reduzir a avaliação negativa do comportamento do responsável.

PROVA Nº 14
INFORMÁTICA

11) Uma pesquisadora abre repetidamente um conjunto de dados armazenado em um SSD. Durante o processamento, o computador também utiliza memória RAM e memória cache do processador. Qual afirmação descreve corretamente esses componentes?

A) A memória cache tem, em geral, maior capacidade que a RAM e mantém os dados após o desligamento.
B) A RAM é usada apenas para guardar arquivos permanentemente, enquanto o SSD executa as instruções do programa.
C) O SSD mantém os dados sem energia; a RAM guarda dados em uso; e a cache acelera o acesso do

processador a dados e instruções frequentemente utilizados.
D) A RAM e a cache são tipos de armazenamento permanente, diferenciados apenas pela capacidade.

---

12) Um setor digitalizou um contrato em papel e o salvou como PDF. Ao tentar localizar uma palavra com a função de busca do leitor, não obteve resultado. Qual é a explicação mais provável?

A) Arquivos PDF não admitem pesquisa textual.
B) O PDF contém imagens das páginas, sem uma camada de texto reconhecido por OCR.
C) A busca textual só funciona em arquivos PDF protegidos por senha.
D) O PDF perdeu a formatação original ao ser digitalizado.

---

13) Em um computador com Windows, uma usuária excluiu manualmente a pasta de um programa instalado. O programa deixou de abrir, mas continua aparecendo na lista de aplicativos instalados. Qual procedimento teria sido o mais adequado para removê-lo?

A) Apagar também os atalhos da área de trabalho.
B) Esvaziar a Lixeira antes de excluir a pasta.
C) Utilizar o recurso de desinstalação do Windows ou o desinstalador fornecido pelo programa.
D) Renomear a pasta do programa antes de excluí-la.

---

14) Uma equipe revisa um documento do Word e precisa identificar quem propôs cada modificação antes de incorporá-la à versão final. Qual recurso atende diretamente a essa necessidade?

A) Controle de Alterações, seguido da aceitação ou rejeição das mudanças.
B) Mala direta, seguida da atualização dos campos.
C) Quebras de seção, seguidas da comparação das margens.
D) Correção automática, seguida da substituição de palavras.

---

15) Uma instituição precisa gerar 800 cartas no Word. O corpo do texto será igual, mas cada carta deverá trazer o nome e o endereço de um destinatário registrados em uma planilha. Qual é a solução mais apropriada?

A) Criar uma macro que transforme cada linha da planilha em uma imagem.
B) Usar mala direta, conectando o documento principal à planilha e inserindo campos para os dados variáveis.
C) Inserir a planilha inteira como tabela no rodapé de cada carta.
D) Salvar o documento como PDF antes de preencher os nomes.

16) Um documento do Word contém uma macro VBA que deverá continuar disponível após o salvamento. Qual formato é adequado para preservar essa macro?

A) .txt
B) .rtf
C) .docx
D) .docm

---

17) Na célula C2 de uma planilha do Excel, foi inserida a fórmula =B2*F1. Depois, a fórmula foi copiada para C3. Qual fórmula aparecerá em C3?

A) =B2*F1
B) =B3*F1
C) =B3*F2
D) =B2*F2

---

18) Uma analista exportou uma planilha do Excel para CSV e, ao reabri-la, constatou que as cores, as fórmulas e as demais abas não foram preservadas. Qual afirmação explica o ocorrido?

A) O formato CSV armazena principalmente valores em texto delimitado e não preserva todos os recursos de uma pasta de trabalho do Excel.
B) O CSV preserva esses recursos apenas quando o arquivo é aberto no mesmo computador.
C) O Excel remove automaticamente a formatação de qualquer arquivo que contenha fórmulas.
D) O CSV preserva fórmulas e abas, mas oculta esses elementos por padrão.

---

19) Um funcionário acessa um serviço por HTTPS usando uma rede Wi-Fi pública. Qual conclusão é tecnicamente correta?

A) O HTTPS torna desnecessária a verificação do endereço do site, pois impede qualquer tentativa de fraude.
B) O HTTPS protege a comunicação com o site, mas o funcionário ainda deve conferir o endereço acessado e desconfiar de páginas fraudulentas.
C) O uso de Wi-Fi público desativa a criptografia do HTTPS.
D) O HTTPS protege apenas senhas; arquivos enviados e páginas recebidas circulam sem criptografia.

---

20) Uma coordenadora envia um e-mail a vários candidatos que não devem conhecer os endereços uns dos outros. Ela também anexa um arquivo ao enviar a mensagem pelo webmail. Qual alternativa descreve corretamente as duas ações?

A) Inserir os destinatários em Cc; o arquivo anexado é transferido por download.
B) Inserir os destinatários em Cco; o arquivo anexado é transferido do computador para o serviço por upload.
C) Inserir os destinatários em Para; o arquivo anexado é transferido por download.
D) Inserir os destinatários em Cco; anexar o arquivo impede sua transferência pela Internet.

PROVA Nº 20
SUS/SAÚDE PÚBLICA

21) De acordo com a Lei Federal nº 8.142/1990 e a Resolução nº 453/2012 do Conselho Nacional de Saúde, o Conselho Municipal de Saúde deve ter uma composição paritária dividida de qual forma?

A) 50% de representantes de movimentos sociais e entidades de usuários do SUS; 25% de representantes de trabalhadores da área da saúde; 25% de gestores e prestadores de serviços de saúde privados conveniados ou públicos.
B) 25% de representantes de movimentos sociais e entidades de usuários do SUS; 50% de representantes de trabalhadores da área da saúde; 25% de gestores e prestadores de serviços de saúde privados conveniados ou públicos.
C) 25% de representantes de movimentos sociais e entidades de usuários do SUS; 25% de representantes de trabalhadores da área da saúde; 50% de gestores e prestadores de serviços de saúde privados conveniados ou públicos.
D) 30% de representantes de movimentos sociais e entidades de usuários do SUS; 40% de representantes de trabalhadores da área da saúde; 30% de gestores e prestadores de serviços de saúde privados conveniados ou públicos.

---

22) O HumanizaSUS é a proposta de uma nova relação entre os usuários, os profissionais que o atendem e a comunidade. Marque a alternativa incorreta sobre os parâmetros para acompanhamento da implementação:

A) Atenção básica.
B) Urgência e Emergência, Pronto Socorros, Pronto-Atendimentos, Assistência Pré-hospitalar.
C) Atenção especializada.
D) Dados dos Sistemas de Informação.

---

23) Paciente com Insuficiência Cardíaca, Doença Renal Crônica e Diabetes Mellitus tipo 2. O médico da Unidade Básica de Saúde articula com o nefrologista, cardiologista e endocrinologista para melhor terapêutica. Essa situação representa qual princípio do SUS?

A) Integralidade.
B) Coordenação do cuidado.
C) Competência cultural.
D) Orientação comunitária.

---

24) A Política Nacional de Atenção Básica estabelece que a população adscrita por equipe de Saúde da Família deve ser

A) 1.000 a 2.000 pessoas.
B) 2.000 a 3.500 pessoas.
C) 4.500 a 6.000 pessoas.
D) 6.000 a 8.000 pessoas.

25) Marque a alternativa que apresenta um atributo essencial da APS:

A) Orientação familiar
B) Orientação comunitária
C) Primeiro contato
D) Competência social

---

26) Qual das seguintes situações não indica imunoglobulina antitetânica (vacinação para tétano)?

A) Ferimento limpo em paciente com esquema completo e último reforço há 8 anos.
B) Ferimento contaminado em paciente nunca vacinado.
C) Ferimento contaminado em paciente com apenas duas doses.
D) Ferimento contaminado em paciente com histórico vacinal desconhecido.

---

27) Marque a alternativa correta em relação a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde:

A) As funções, como membro do Conselho de Saúde, serão remuneradas, considerando-se o seu exercício de relevância pública e, portanto, garante a dispensa do trabalho sem prejuízo para o conselheiro.
B) A participação dos membros eleitos do Poder Legislativo, representação do Poder Judiciário e do Ministério Público, como conselheiros, é permitida nos Conselhos de Saúde.
C) Recomenda-se que, a cada eleição, os segmentos de representações de usuários, trabalhadores e prestadores de serviços, ao seu critério, promovam a renovação de, no mínimo, 30% de suas entidades representativas.
D) Quando não houver Conselho de Saúde constituído ou em atividade no Município, caberá ao Conselho Estadual de Saúde assumir, junto ao executivo estadual, a convocação e realização da Conferência Municipal de Saúde.

---

28) Os medicamentos do Grupo 2 do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica são responsabilidade:

A) Exclusiva do Ministério da Saúde.
B) Das Secretárias de Saúde dos Estados e do Distrito Federal.
C) Das Secretárias Municipais de Saúde.
D) Compartilhada entre Ministério da Saúde e Municípios.

---

29) São doenças de notificação imediata (em até 24 horas) para o Ministério da Saúde, exceto:

A) Cólera
B) COVID-19
C) Doença falciforme
D) Hantavírus

30) Um município apresenta elevada mortalidade infantil. Foi repassado aos órgãos responsáveis que mais de 50% dos óbitos ocorreram nos primeiros 6 dias de vida. Esse componente corresponde à mortalidade:

A) Neonatal tardia.
B) Pós-neonatal.
C) Neonatal precoce.
D) Perinatal.

PROVA Nº 22
ESPECÍFICA

31) A farmacologia descreve uma série de fármacos como de baixo índice terapêutico, ou seja, fármacos em que pequenas variações de dose ou de concentração plasmática podem resultar em falha terapêutica ou em toxicidade. Portanto, é de suma importância que o farmacêutico conheça essas substâncias, a fim de orientar corretamente pacientes e equipe de saúde sempre que necessário.

Sendo assim, assinale, dentre as alternativas, aquela que **NÃO** apresenta um fármaco classificado como de baixo índice terapêutico:

A) Clonazepam
B) Lítio
C) Digoxina
D) Varfarina

32) O conhecimento popular traz consigo uma máxima verdadeira: não se devem misturar medicamentos e álcool. Contudo, para além do senso comum, há diversas explicações científicas para essa recomendação. Um exemplo bastante descrito é o chamado efeito dissulfiram. Sobre esse efeito, assinale a alternativa correta:

A) Caracteriza-se por reações de intoxicação pelo medicamento anti-inflamatório, uma vez que o álcool inibe as enzimas do citocromo P450 responsáveis pelo metabolismo do fármaco.
B) São reações causadas pelo aumento do metabolismo do álcool, já que o medicamento induz as enzimas responsáveis por sua degradação.
C) São reações decorrentes da intoxicação por um dos produtos do metabolismo do álcool, já que alguns medicamentos podem inibir a enzima responsável por metabolizar esse produto.
D) Este efeito é causado pela perda de efeito do medicamento: o próprio álcool degrada o fármaco, impedindo sua ação.

33) Ainda sobre o efeito dissulfiram, é essencial que o farmacêutico seja capaz de identificar as combinações que podem desencadear essa reação, não só para orientar o paciente no momento da dispensação, mas também para reconhecê-la quando ocorrer e encaminhar o paciente ao atendimento adequado. Portanto, assinale, dentre as alternativas abaixo, a combinação capaz de causar o efeito em questão:

A) Metilfenidato e lorazepam.
B) Metronidazol e álcool.
C) Diazepam e álcool.
D) Cloridrato de verapamil e metanfetamina.

34) Visando atender à demanda de inúmeros pacientes brasileiros com doenças graves ou em cuidados paliativos, a Anvisa regulamentou a venda e a dispensação, em farmácias, de produtos à base de Cannabis, como aqueles que contêm canabidiol (CBD). Apesar do tabu que ainda cerca o tema, esses produtos trazem benefícios a milhares de pacientes.

Imagine que você é o farmacêutico responsável por um serviço de saúde e recebe um paciente com uma receita comum, em receituário branco, na qual está prescrito um produto de Cannabis com teor de tetra-hidrocanabinol (THC) de 0,5%, com a respectiva posologia. Você validou a receita, que está corretamente preenchida e dentro do prazo de validade.

Diante dessa situação, qual das atitudes descritas abaixo é a mais adequada?

A) Realiza a dispensação, uma vez que a receita válida é suficiente para a venda.
B) Realiza a dispensação e orienta o paciente de que só será possível adquirir outra unidade quando o produto terminar, conforme a posologia prescrita.
C) Não realiza a dispensação, pois, para produtos desse grupo, além da receita comum válida, é necessária a apresentação da Notificação de Receita A (amarela), válida e devidamente preenchida.
D) Não realiza a dispensação, pois produtos desse grupo exigem Receita de Controle Especial, em duas vias, em substituição à receita comum.

35) Medicamentos administrados por via oral são muito importantes na terapia de inúmeras doenças, pois oferecem mais praticidade e favorecem a adesão ao tratamento em diferentes grupos de pacientes. Todavia, apesar de serem relativamente "fáceis" de usar, exigem orientações precisas ao paciente para que se obtenham os efeitos desejados.

Nesse contexto, é comum ouvir que determinado medicamento deve ser ingerido após as refeições, sob a promessa de algum benefício com essa sequência: primeiro o alimento, depois o medicamento.
Sobre isso, assinale a alternativa correta:

A) O consumo de medicamentos após uma refeição se deve exclusivamente à proteção da mucosa gastrointestinal contra os efeitos irritativos do fármaco, o que evita que o paciente sinta dor.
B) Tal orientação pode estar relacionada à lipofilicidade do fármaco, que, nesses casos, é mais bem absorvido quando ingerido após uma refeição.

C) Tal orientação é equivocada, pois medicamentos nunca devem ser ingeridos junto com alimentos, dado o potencial de interação entre eles.
D) O consumo de alimentos antes do medicamento tem como objetivo otimizar a biodistribuição do fármaco, pois acelera sua chegada aos tecidos-alvo.

---

36) Nos últimos anos, os órgãos de saúde registraram um aumento expressivo no diagnóstico de sífilis no Brasil, especialmente entre a população jovem. Trata-se de uma infecção sexualmente transmissível (IST) que pode ser tratada pelo SUS e facilmente prevenida.

Sobre essa doença, assinale a alternativa que **NÃO** está correta:

A) É causada por uma bactéria chamada *Treponema pallidum.*
B) Pode ser transmitida verticalmente, no momento do parto, e principalmente por via sexual, exceto pelo sexo oral.
C) É tratada com benzilpenicilina, em esquema terapêutico que varia conforme o estágio da doença.
D) O uso do preservativo, como método de barreira, constitui uma das principais medidas de prevenção.

---

37) A escolha da via de administração de um medicamento pode parecer arbitrária para quem não conhece o assunto. Todavia, trata-se de uma etapa extremamente importante, que deve respeitar as indicações da bula. Isso porque, se administrado por uma via incorreta, o medicamento pode não produzir o efeito desejado, por diversas razões.

Partindo desse ponto, analise as alternativas abaixo e assinale a correta:

A) A insulina, como produto farmacêutico, é um medicamento à base do hormônio homônimo e é administrada, na prática clínica, principalmente por via subcutânea, e não por via oral, já que o contato com o conteúdo gastrointestinal levaria à sua degradação e à perda do efeito.
B) A heparina, medicamento com ação anticoagulante, deve ser administrada exclusivamente por via subcutânea, pois precisa ter ação imediata após a administração, o que tornaria a via oral inviável.
C) A adrenalina, ou epinefrina, é administrada por via subcutânea exclusivamente porque as enzimas digestivas degradariam a molécula ativa caso ela fosse administrada por via oral.
D) As vacinas jamais devem ser administradas por via endovenosa, exclusivamente porque as proteínas plasmáticas, ao se ligarem aos componentes imunológicos, levam à sua inativação.

---

38) O reposicionamento de fármacos é um conceito bastante interessante dentro da farmacologia. Ele se baseia na ideia de que uma mesma molécula pode ter diferentes aplicações terapêuticas, já que um fármaco frequentemente atua sobre mais de um alvo ou via biológica. Isso permite que um medicamento inicialmente aprovado para tratar determinada condição passe a ser indicado para o tratamento de outras doenças.

Sobre isso, assinale a alternativa correta:

A) Uma vez que o medicamento já foi aprovado para comercialização, basta a experiência empírica do médico no tratamento da nova condição para validar o reposicionamento.
B) Mesmo que o medicamento já esteja consolidado no mercado, para utilizá-lo em uma segunda indicação terapêutica é necessário realizar novamente todos os estudos de segurança e toxicidade da molécula, mesmo que já sejam conhecidos.
C) Apesar de ser um conceito bastante interessante, não existem exemplos práticos de medicamentos reposicionados.
D) Trata-se de uma estratégia bastante benéfica para a saúde pública, já que o reposicionamento de um medicamento pode ocorrer de forma mais rápida, barata e eficiente do que o desenvolvimento de um novo fármaco a partir do zero.

---

39) Pacientes em terapia antineoplásica sofrem com uma gama de efeitos adversos inerentes ao tratamento. Entre eles, são frequentemente descritas a dificuldade para deglutir associada à dor e a diarreia, que, quando aparecem juntas, podem estar relacionadas a um efeito adverso caracterizado por inflamação e dano ao tecido do trato gastrointestinal. Como esse efeito adverso é denominado? Assinale a alternativa correta:

A) Caquexia
B) Neutropenia febril
C) Síndrome de lise tumoral
D) Mucosite

---

40) Um farmacêutico de uma unidade básica de saúde atende uma paciente que usa, por conta própria, uma suspensão de hidróxido de alumínio com hidróxido de magnésio para aliviar a pirose. Ela também usa ciprofloxacino, prescrito para uma infecção urinária. Na orientação, o farmacêutico explica que a ação desses antiácidos se baseia em um mecanismo físico-químico, e não na interação com alvos farmacológicos específicos.

Considerando o mecanismo de ação dos antiácidos neutralizantes e suas consequências farmacológicas, assinale a alternativa correta.

A) Como não interagem com alvos celulares, os antiácidos neutralizantes não causam alterações fisiológicas secundárias à elevação do pH gástrico. Isso explica por que não há hipersecreção ácida de rebote nem mesmo com os sais de cálcio.
B) A redução da absorção do ciprofloxacino se deve a um antagonismo competitivo em transportadores intestinais. Essa interação de natureza específica pode ser evitada tomando os dois medicamentos juntos com alimentos.
C) O efeito antiácido e a redução da absorção do ciprofloxacino resultam de processos físico-químicos: neutralização ácido-base no primeiro caso e quelação por cátions polivalentes no segundo. A intensidade do efeito antiácido depende da capacidade de neutralização ácida do produto, e não da afinidade por um alvo molecular.
D) Tomar o antiácido em jejum prolonga seu efeito, porque, sem alimento no estômago, a base fica em contato direto e prolongado com o ácido clorídrico secretado.