

Conselho Regional de Farmácia do Estado de São Paulo/CRF-SP

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2017



CRF SP
CONSELHO REGIONAL
DE FARMÁCIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO

Contador

Tarde

ÚNICO

Organizadora:



EMPREGO: CONTADOR

Texto para responder às questões de **01** a **05**.

Brasil fabricará medicamentos a partir da biodiversidade do país

Para desenvolver a indústria farmacêutica do Brasil, nada melhor do que trabalhar com aquilo que temos de melhor: dono da maior fauna e flora do planeta, o país ainda tem milhares de espécies vegetais não catalogadas e que podem contribuir para a fabricação de medicamentos responsáveis pelo tratamento de diferentes enfermidades.

Em uma parceria inédita, o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) somou esforços com o Aché Laboratórios e a empresa *Phytobios* para encontrar moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados às áreas de oncologia e dermatologia. O acordo foi assinado na última segunda-feira (11 de dezembro), durante um evento no auditório do CNPEM, em Campinas.

Com investimento planejado de R\$ 10 milhões, as primeiras expedições comandadas pela *Phytobios* já reuniram exemplares de diferentes espécies vegetais que serão analisados no Laboratório Nacional de Biociências (LNBio), que faz parte do CNPEM. “A expedição em busca das espécies é algo bastante complexo: temos de ter um cuidado enorme para não danificar o meio ambiente durante as coletas, além de preservar o material vegetal encontrado”, afirma Cristina Ropke, CEO da *Phytobios*. “Temos de coletar plantas na época em que elas estão floridas ou frutificadas para que um botânico especialista naquela família as identifique de maneira apropriada.”

À frente de projetos como o *Sirius* — maior projeto científico e tecnológico em desenvolvimento no Brasil — o CNPEM conta com equipamentos capazes de realizar a análise das moléculas e mapear suas potencialidades para o tratamento de enfermidades como o combate a diferentes tipos de câncer.

(Disponível em: <http://revistagalileu.globo.com/Ciencia/noticia/2017/12/brasil-fabricara-medicamentos-partir-da-biodiversidade-do-pais.html>.)

01

Está de acordo com o que se afirma no texto:

- A) Há um grande prejuízo relacionado à área científica citada no texto, a falta de pesquisa até então é fonte geradora de um atraso significativo em relação à busca de tal conhecimento.
- B) O potencial existente da fauna e flora brasileiras pode ser reconhecido como um grande gerador para o desenvolvimento de pesquisas relacionadas à indústria farmacêutica do Brasil.
- C) O desenvolvimento relacionado à biodiversidade do Brasil pode propiciar um ganho para o país nos mais diversos segmentos da sociedade, inclusive agindo positivamente em questões de aspecto social.
- D) Diante de um potencial reconhecido internacionalmente, são necessários investimentos em pesquisas para a fabricação de medicamentos de médio e longo prazo, sendo a contrapartida imediata diante da acessibilidade aos objetos de pesquisa.

02

O trecho “Em uma parceria inédita, o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) somou esforços com o Aché Laboratórios e a empresa *Phytobios* para encontrar moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados às áreas de oncologia e dermatologia.” (2º§) mantém sua correção linguística e semântica na reescrita:

- A) De forma inédita, o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) somou esforços com o Aché Laboratórios e a empresa *Phytobios* para encontrar: moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados às áreas de oncologia e dermatologia.
- B) O Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM), em parceria inédita, somou esforços com o Aché Laboratórios e a empresa *Phytobios* para encontrar moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados às áreas de oncologia e dermatologia.
- C) Em uma parceria inédita, o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM), somou esforços com o Aché Laboratórios – e a empresa *Phytobios* – para encontrar moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados às áreas de oncologia e dermatologia.
- D) Em uma parceria inédita, o Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais (CNPEM) tem somado esforços com: Aché Laboratórios e a empresa *Phytobios*; para encontrar moléculas de plantas que podem contribuir para remédios destinados tanto a área de oncologia quanto de dermatologia.

03

De acordo com o terceiro parágrafo, a transcrição da fala de *Cristina Ropke* indica que

- A) isoladamente, um alto investimento financeiro não pode ser considerado um elemento suficiente para que o resultado esperado seja alcançado satisfatoriamente.
- B) as expedições anteriores ao momento vivido pela pesquisadora funcionaram como preparo para que o trabalho a que se refere possa ser realizado dentro dos padrões necessários.
- C) o valor de investimento planejado para a realização da pesquisas e expedições na Floresta Amazônica é necessário e deve ser aplicado com bastante rigor tendo em vista a complexidade de tal trabalho.
- D) não há como mensurar o investimento aplicado em pesquisas e expedições em busca das espécies que serão alvo de pesquisa científica, tal a complexidade que envolve a obtenção do material a ser analisado.

04

O uso do acento grave em “À frente de projetos como o *Sirius* — maior projeto científico e tecnológico em desenvolvimento no Brasil [...]” (4º§) é de uso obrigatório. Indique, a seguir, o fragmento em que o acento grave foi empregado INCORRETAMENTE.

- A) “Primeiro *smartphone* com leitor de digitais integrado à tela vai ser chinês.”
- B) “Florianópolis vive hoje o temor de que 2017 termine com notícias semelhantes às que estream o ano.”
- C) “Uma garota de 9 anos teve o cabelo cortado à força por duas tias e duas primas no último fim de semana.”
- D) “Todo o atendimento ao público será realizado de segunda à domingo conforme determinado anteriormente.”

05

Em relação às estruturas linguísticas do terceiro parágrafo destacadas a seguir, assinale a afirmativa correta.

- A) Em “*busca das espécies*”, a forma verbal “é” poderia, facultativamente, ser alterada para “são”; estabelecendo, assim, concordância com “espécies”.
- B) As formas verbais “*reuniram*” e “*serão*” estabelecem concordância com o mesmo referente de modo que não há possibilidade de alteração para o singular de qualquer uma das duas formas.
- C) No último período do parágrafo, os pronomes “*elas*” e “*as*” têm sua forma apresentada no plural relacionada à retomada do mesmo termo, também no plural, apresentado anteriormente.
- D) A forma verbal “*reuniram*” em “*reuniram exemplares de diferentes espécies vegetais*” poderia ser substituída por “*reuniu-se*” de acordo com o referente com o qual a concordância é estabelecida.

Texto para responder às questões de 06 a 10.

As ações de vigilância sanitária estão fortemente associadas ao sentido de bem-estar da população. Não foi por outro motivo que o Conselho Federal de Farmácia fez gestões, com vistas a sensibilizar autoridades de todos os Poderes a que definissem o Sistema Nacional de Vigilância Sanitária e criassem a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), o que veio a acontecer, em 1999, por força da Medida Provisória 1.791, convertida na Lei 9.782, publicada em 26 de janeiro daquele ano. Entendíamos que o Brasil tinha uma enorme necessidade de um órgão central dotado de uma superestrutura que pudesse coordenar todas as atividades do setor.

A lei que a criou deixa claro que a sua finalidade institucional é promover a proteção da saúde da população, por meio do controle sanitário da produção e consumo de produtos e serviços submetidos à vigilância sanitária, inclusive dos ambientes, dos processos, dos insumos e das tecnologias a eles relacionados, bem como o controle de portos, aeroportos, fronteiras e recintos alfandegados.

Este vasto conjunto de atribuições de vigilância exige uma complexa capacitação técnica de quem o executa. O farmacêutico é o profissional dotado desta capacitação.

Tem uma profunda formação acadêmica, vastos conhecimento científico e preparação técnica, além de amparo legal, o que faz dele o profissional insubstituível para proceder a verificação de riscos sanitários associados à fabricação, à manipulação, ao transporte, armazenamento e distribuição de produtos, como drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e outros para a saúde.

Por tudo, as ações de fiscalização realizadas pelo farmacêutico são privativas suas e identificadas como sendo de alto grau de risco sanitário, em consonância com o inciso III do artigo 1º do Decreto nº 85.878/1981. Significa que o objeto de sua atividade fiscalizadora jamais pode ser licenciado, sem que seja submetido à sua fiscalização.

(*Walter da Silva Jorge João, Presidente do Conselho Federal de Farmácia. Disponível em: <http://www.cff.org.br/userfiles/file/cartilha%20vigil%C3%A2ncia%20sanit%C3%A1ria08Dez2017.pdf>. Fragmento.*)

06

Segundo o autor do texto:

- A) Atividades fiscalizadoras sanitárias possuem alto grau de risco, por isso sua realização está sujeita à aprovação prévia do profissional da área farmacêutica.
- B) A produção e consumo de produtos e serviços não é suficiente para a proteção da saúde da população, é preciso que haja uma associação constante com ações de vigilância sanitária.
- C) Dentre as necessidades existentes, o principal motivo para criação de um Sistema Nacional de Vigilância Sanitária é sua estreita relação com a preservação do bem-estar de toda a população.
- D) O bem-estar apresenta-se como uma necessidade acima que qualquer outro tipo situação que possa se apresentar no âmbito da saúde; para supri-la, é necessário um envolvimento de toda a população no que diz respeito à prevenção de modo geral.

07

Em “A lei que a criou deixa claro que a sua finalidade institucional [...]” (2º§), o termo grifado possui a mesma classificação sintática; além de expressar, semanticamente, o mesmo tipo de circunstância do destacado em:

- A) Estava só até agora.
- B) Ele será eleito com certeza.
- C) Ele chegou meio desajeitado.
- D) Escreveu muito mal sobre o assunto.

08

Seriam mantidos a correção gramatical e o sentido original do texto caso a expressão “bem como” em “bem como o controle de portos, aeroportos, fronteiras e recintos alfandegados.” (2º§) fosse substituída por

- A) tal como.
- B) consoante.
- C) de modo que.
- D) mesmo como.

09

Assinale a alternativa cuja afirmativa está de acordo com a correção de aspectos morfossintáticos e semânticos dos trechos selecionados.

- A) A omissão do trecho grifado em “*associadas ao sentido de bem-estar da população*” manteria o sentido original do texto devendo haver apenas a substituição de “ao” por “à”.
- B) Em “*dos insumos e das tecnologias a eles relacionados*”, o termo destacado poderia ser substituído pelo elemento “por” tendo em vista a classificação sintática e o sentido produzido pelos dois vocábulos.
- C) Como se trata de uma enumeração em: “[...] *vastos conhecimento científico e preparação técnica, além de amparo legal, [...]*”, o termo “vastos” pode ser atribuído a “*conhecimento científico*”, “*preparação técnica*” e “*amparo legal*”.
- D) Em “*com vistas a sensibilizar autoridades*”, a substituição de “*sensibilizar*” pelo seu correspondente nominal provocaria obrigatoriedade do uso do acento grave indicador de crase, além de inclusão da preposição “de” antecedendo “*autoridades*”.

10

De acordo com a estrutura textual e a forma como as ideias e informações são apresentadas, pode-se afirmar que:

- A) Os argumentos apresentados demonstram ser, por meio de elementos específicos, uma defesa de interesses particulares.
- B) Não há, no texto, restrição à formulação explícita de juízos de valor, sendo possível reconhecer o posicionamento acerca do assunto em questão.
- C) O campo lexical utilizado indica o objetivo comunicacional do texto de atingir um público de grande abrangência que não tem como rotina o acesso a tais publicações.
- D) A afirmação de que o Brasil “*tinha uma enorme necessidade de um órgão central dotado de uma superestrutura que pudesse coordenar todas as atividades do setor.*” apresenta uma relação de oposição de sentido entre as palavras “*necessidade*” e “*superestrutura*” tendo em vista o contexto apresentado.

16

Durante a estação do verão, Márcia vende apenas camisas e bermudas em sua loja de roupas. Em um único dia de funcionamento da loja, Márcia vendeu entre camisas e bermudas um total de 25 peças de roupas e contabilizou um total de R\$ 1.200,00 pelas vendas no fim do expediente. Sabendo que o preço de cada camisa é de R\$ 40,00 e que cada bermuda custa R\$ 60,00, quantas camisas e quantas bermudas Márcia vendeu?

- A) 5 bermudas e 15 camisas.
- B) 10 bermudas e 15 camisas.
- C) 10 bermudas e 20 camisas.
- D) 20 bermudas e 25 camisas.

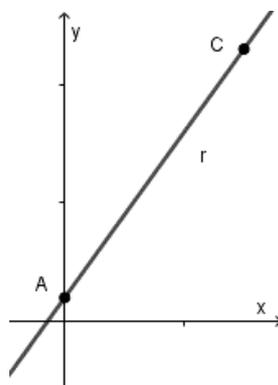
17

Na barraca de um vendedor de balões há um balão em formato esférico que possui um número n de estrelinhas desenhadas uniformemente sobre sua superfície. O balão encontra-se preenchido com uma certa quantidade de gás que lhe dá um volume V . Uma criança ao comprar esse balão pede para que o vendedor o encha um pouco mais, fazendo com que o seu volume seja oito vezes maior que o seu volume inicial V . Se inicialmente a densidade de estrelinhas na superfície do balão era $d = \frac{n}{S}$, onde S é a área da superfície do balão, qual é o novo valor dessa densidade depois que o balão aumenta de volume?

- A) d .
- B) $8d$.
- C) $\frac{1}{4}d$.
- D) $\frac{1}{8}d$.

18

Na figura a seguir, a reta r representa o conjunto de todos o pares ordenados (x, y) que são solução da equação do primeiro grau $y - ax = b$. Os pontos A e C de r são dados respectivamente pelos pares ordenados $(0, 2)$ e $(3, 23)$.



De posse dessas informações qual das alternativas a seguir fornece corretamente o valor de a e de b , respectivamente?

- A) 3 e 9.
- B) 4 e 2.
- C) 5 e 3.
- D) 7 e 2.

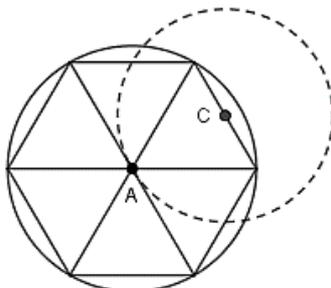
19

Joaquim é proprietário de três fazendas de gado de leite. As vacas de Joaquim são selecionadas de tal maneira que cada uma delas produz dez ou quinze litros de leite diariamente. Em todas as três fazendas existem quatro unidades a mais de vacas que produzem 15 litros de leite em relação ao número de vacas que produz 10 litros. Sabendo-se que em cada fazenda de Joaquim há 40 vacas, qual é a produção diária de leite das três fazendas?

- A) 1.200 litros.
- B) 1.530 litros.
- C) 1.650 litros.
- D) 1.800 litros.

20

Na figura a seguir o centro C da circunferência de borda pontilhada coincide com o ponto médio do lado do hexágono inscrito na circunferência de centro em A.



Quanto vale a razão entre a área do círculo limitado pela circunferência de centro C em relação à área do círculo limitado pela circunferência de centro em A?

- A) $\frac{2}{3}$. B) $\frac{3}{4}$. C) $\frac{\sqrt{2}}{3}$. D) $\frac{\sqrt{3}}{2}$.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21

No *Microsoft Office 2013*, o botão **Mostrar Tudo** é uma opção que permite ativar ou desativar um modo de exibição. Ele aparece na guia **Página Inicial**, no grupo **Parágrafo**, escolha **Mostrar/Ocultar**.



Enumere adequadamente a segunda coluna de acordo com a primeira.

1	→
2	...
3	¶
4	↵
5	abc

	Hífens opcionais
	Texto oculto
	Caracteres de tabulação
	Espaços
	Marcas de parágrafo

A sequência está correta em

- A) 1, 5, 4, 2, 3. B) 4, 5, 1, 2, 3. C) 4, 2, 1, 5, 3. D) 1, 4, 2, 5, 3.

22

Comandos para controlar a exibição de janelas são importantes principalmente em tarefas nas quais é exigida a visualização simultânea de dois ou mais arquivos. Identifique, no Sistema Operacional *Windows 10*, o item que NÃO relaciona corretamente o atalho do teclado para controle da exibição de janelas e sua respectiva função ou ação.

- A) Tecla do logotipo do *Windows* + D: Exibir e ocultar a área de trabalho.
 B) Tecla do logotipo do *Windows* + Tab: Alternar entre as janelas abertas.
 C) Tecla do logotipo do *Windows* + Seta de navegação para cima: Maximizar janela.
 D) Tecla do logotipo do *Windows* + Seta de navegação para a direita: Maximizar a janela do aplicativo ou da área de trabalho, no lado direito da tela.

28

Os índices financeiros são importantes instrumentos gerenciais para uma boa gestão empresarial, que trazem uma análise dos dados das demonstrações contábeis. Dentre esses índices há o que mede a capacidade da empresa em honrar os seus pagamentos no curto prazo, usando apenas ativos que podem ser convertidos rapidamente em moeda. Este índice é definido como:

- A) Liquidez Seca. B) Liquidez Geral. C) Liquidez Corrente. D) Capital Circulante.

29

O endividamento público brasileiro é um grave problema que trava o crescimento e desenvolvimento do país, pois, a desordem fiscal tem aumentado a dívida pública a patamares inéditos e com encargos que consomem grande parte dos recursos públicos. Apesar da Lei de Responsabilidade ter criado ferramentas para um melhor gasto público, o Estado tem dificuldades de caixa constante e busca no mercado interno e externo recursos para custear suas atividades. Como forma de controle do endividamento público, a Constituição Federal impõe critérios de controle para que o presidente da república possa realizar operações de crédito e impor limites para o montante da dívida. Esse controle está a cargo do(a):

- A) Senado Federal. C) Supremo Tribunal Federal.
B) Câmara dos Deputados. D) Tribunal de Contas da União.

30

A Demonstração do Resultado Econômico evidencia o resultado econômico de ações do setor público. Na elaboração da demonstração do resultado econômico das entidades do setor público, o gestor deve considerar sua interligação com o sistema de custos e apresentar a seguinte estrutura, EXCETO:

- A) Meta de *superávit* alcançada.
B) Resultado econômico apurado.
C) Custos e despesas identificados com a execução da ação pública.
D) Receita econômica dos serviços prestados e dos bens ou dos produtos fornecidos.

31

Sobre a contabilização e gestão dos créditos e dívidas do setor público, analise as afirmativas a seguir.

- I. Os direitos, os títulos de crédito e as obrigações prefixados são mensurados por valor nominal.
II. As provisões são constituídas com base em estimativas pelos prováveis valores de realização para os ativos e de reconhecimento para os passivos.
III. As atualizações e os ajustes apurados são contabilizados em contas de resultado.
IV. Os riscos de recebimento de dívidas são reconhecidos em conta de ajuste, a qual será reduzida ou anulada quando deixarem de existir os motivos que a originaram.

Estão corretas apenas as afirmativas

- A) I e II. B) II e III. C) I, III e IV. D) II, III e IV.

32

Na avaliação e controle dos ativos das entidades do setor público, os bens e direitos devem sempre ser reavaliados e contabilizados sendo seus valores reduzidos ao valor recuperável. As reavaliações devem ser feitas utilizando-se o valor justo ou o valor de mercado na data de encerramento do Balanço Patrimonial. Essas reavaliações devem ser efetuadas pelo menos:

- A) Mensalmente, para todas as contas do ativo.
B) Anualmente para todas as contas, quando da elaboração de Lei Orçamentária.
C) Anualmente ou a cada quatro anos, dependendo do grupo de contas reavaliado.
D) Quadrimestralmente, apenas para as contas do Ativo Imobilizado, quando da prestação de contas.

33

Uma empresa de capital aberto vende equipamentos de sua fábrica, contabilizados no ativo e já depreciados, no valor de \$ 50.000,00 pela quantia total de \$ 60.000,00, sendo que a metade do valor maior apurado na venda se refere a juros pelo prazo concedido ao comprador. Considerando que toda a operação ocorreu dentro de um mesmo exercício, é correto afirmar que, nas Demonstrações Contábeis a serem elaboradas, esta operação de venda ocasionará:

- A) Redução do ativo total. C) Aumento do lucro do exercício.
B) Redução do ativo circulante. D) Aumento das receitas financeiras.

- 34**
Ao analisar as demonstrações contábeis de uma companhia, o contador verificou no Balanço Patrimonial que 50% dos recursos aplicados no Patrimônio eram provenientes de capital de terceiros, entre bancos e pessoas físicas. Diante desse dado, é correto afirmar que:
- A) A situação patrimonial líquida é nula.
 - B) O passivo exigível é maior que o não exigível.
 - C) O ativo circulante é menor que o passivo circulante.
 - D) A companhia terá prejuízo no próximo exercício em virtude do alto endividamento.

- 35**
Analise as afirmativas a seguir, acerca da tributação sobre operações comerciais.
- I. Os gastos assumidos por uma empresa comercial para que as mercadorias de revenda cheguem ao estabelecimento devem integrar o custo das mesmas mercadorias, tais como fretes, seguros e armazenagens.
 - II. Sobre os fretes de mercadorias que ocorrem dentro de um mesmo município incidirá ICMS, além do ISSQN.
 - III. O ICMS e o IPI sobre operações comerciais são cumulativos, não podendo ser recuperados.
 - IV. O seguro, o juro e qualquer importância paga, recebida ou debitada em operações comerciais compõem a base e cálculo do ICMS.

Estão corretas apenas as afirmativas

- A) I e IV.
- B) II e III.
- C) I, II e IV.
- D) II, III e IV.

- 36**
O PIS/Pasep e a Cofins são tributos federais cuja base de cálculo é o faturamento e as receitas auferidas das empresas. NÃO integram, contudo, sua base cálculo:
- A) Recebimento de juros ativos.
 - B) Venda de equipamentos de informática.
 - C) Receita da prestação de serviços de saúde.
 - D) O resultado positivo da equivalência patrimonial.

- 37**
Uma empresa comercial adquiriu para revenda mercadorias no valor de \$ 50.000, sendo tributada pelo regime não cumulativo de PIS e Cofins. Na escrituração da compra o lançamento correto é:
- A) C – Impostos a recuperar
D – Mercadorias
 - B) D – Diversos
PIS a pagar
Cofins a pagar
ICMS a recuperar
Estoque
C – Fornecedores
 - C) D – Diversos
PIS a recuperar
Cofins a recuperar
ICMS a recuperar
Mercadorias
C – Fornecedores
 - D) D – Estoque para revenda
C – Diversos
Fornecedores
Impostos a pagar

