



**Redução de tarifas do acordo Mercosul-UE favorece café solúvel brasileiro**

O café solúvel brasileiro deve ficar mais competitivo no mercado externo com a aplicação provisória do acordo comercial entre o Mercosul e a União Europeia, que entrou em vigor nesta sexta-feira (01). A medida prevê, inicialmente, a redução de 1,8% na tarifa para embarques realizados a partir deste mês.

O diretor executivo Abics (Associação Brasileira da Indústria de Café Solúvel), Aginaldo Lima, destacou que produto está entre os itens contemplados no acordo, mas deve seguir um cronograma específico de desgravação tarifária. "A alíquota está em 9% e começará a ser gradualmente eliminada ao longo de quatro anos, com previsão de zerar completamente a partir do quinto ano", informou.

Apesar do acordo em regime provisório, a entidade vê com otimismo a aplicação do acordo e avalia que o café solúvel brasileiro tende a ganhar competitividade no mercado internacional. A expectativa é de que a redução gradual das tarifas impulse o volume exportado para a Europa e contribua para a manutenção da participação brasileira diante do avanço de concorrentes, como é o caso do Vietnã.

A associação resalta que o Vietnã ampliou suas exportações para o bloco europeu após a entrada em vigor do acordo comercial que zerou as tarifas do produto em 2023, elevando a pressão competitiva sobre o Brasil. Ainda assim, Lima afirma que o café solúvel brasileiro tem condições para manter a liderança no mercado europeu.

Com relação as exportações, o bloco é o segundo principal destino do café solúvel brasileiro com cerca de 16 mil toneladas embarcadas por ano, o equivalente a aproximadamente 20% das exportações. Os Estados Unidos seguem na liderança com participação de 22%.

Para se ter uma ideia, há 15 ou 16 anos o Brasil vendia cerca de 30% a mais para a União Europeia do que comercializa hoje. A União Europeia é o nosso segundo maior cliente, enquanto os Estados Unidos ocupam o primeiro lugar. Considerando países individualmente, Rússia e Argentina alternam a segunda posição, mas, de forma consolidada, a União Europeia aparece em segundo lugar, muito próxima dos Estados Unidos", afirmou Lima.

Fonte: <https://www.cnnbrasil.com.br/agro/reducao-de-tarifas-do-acordo-mercosul-ue-favorece-cafe-soluv-el-brasileiro/>

**01) Assinale a alternativa que apresente a relação e sentido estabelecida pela locução adverbial em destaque no período: Apesar do acordo em regime provisório, a entidade vê com otimismo a aplicação do acordo e avalia que o café solúvel brasileiro tende a ganhar competitividade no mercado internacional.**

- (A) Finalidade.
- (B) Concessão.
- (C) Causa.
- (D) Conclusão.
- (E) Proporção.

**02) Assinale a alternativa cuja palavra seja acentuada pela mesma regra que justifica a acentuação na palavra específico:**

- (A) Solúvel.
- (B) Café.
- (C) Próxima.
- (D) Após.
- (E) Provisória.

**03) Assinale a alternativa cuja palavra possua prefixo:**

- (A) Brasileiro.
- (B) Competitivo.
- (C) Gradualmente.
- (D) Participação.
- (E) Internacional.

**04) Assinale a alternativa que apresente a função sintática exercida pela oração em destaque no período: Ainda assim, Lima afirma que o café solúvel brasileiro tem condições para manter a liderança no mercado europeu.**

- (A) Objeto Direto.
- (B) Sujeito.
- (C) Aposto.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Predicativo do Sujeito.

**05) Considerando o período: “Considerando países individualmente, Rússia e Argentina alternam a segunda posição, mas, de forma consolidada, a União Europeia aparece em segundo lugar, muito próxima dos Estados Unidos”, afirmou Lima. Analise as afirmações e assinale a alternativa CORRETA:**

**I – A conjunção mas é uma conjunção adversativa.**

**II – A palavra muito é um advérbio de intensidade.**

**III – A palavra segundo é um numeral.**

- (A) Somente as afirmações I e III são corretas.
- (B) Todas as afirmações são incorretas.
- (C) Somente as afirmações I e II são corretas.
- (D) Todas as afirmações são corretas.
- (E) Somente as afirmações II e III são corretas.

<b>MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO</b>
-------------------------------------

**06) Em uma empresa de entregas, os colaboradores realizam seu trabalho de bicicleta e a mochila que carregam não pode ultrapassar 15% do peso corporal do entregador. Maurício tem 25 anos, pesa 86 quilos e realiza esta atividade. Com base nestas informações, o limite de peso da mochila que ele pode transportar é igual a:**

- (A) 12,25 kg.
- (B) 12,50 kg.
- (C) 12,60 Kg.
- (D) 12,90 kg.
- (E) 12,95 kg.

**07) Em um mapa, a distância entre duas cidades é de 8 cm, mas a distância real entre estas cidades é de 88 km. Se outras duas cidades aparecem no mapa, com distância entre elas de 5 cm, a distância real em quilômetros entre estas duas cidades é de:**

- (A) 45 km.
- (B) 52 km.
- (C) 55 km.
- (D) 58 km.
- (E) 60 km.

08) A função  $V(x) = 6,19 + 0,05x$  é um modelo para prever o valor de um produto ao longo dos meses do ano ( $x$  representa o mês, janeiro = 1, fevereiro = 2 e assim sucessivamente). De acordo com este modelo, em que mês o preço deste produto vai estar custando R\$ 6,64?

- (A) Junho.
- (B) Agosto.
- (C) Setembro.
- (D) Outubro.
- (E) Novembro.

09) Os dados referente a distribuição da idade dos servidores de um município brasileiro foram resumidos através das seguintes estatísticas ( $Q_1$ ,  $Q_2$  e  $Q_3$  correspondem a 1º, 2º e 3º quartil respectivamente):

ESTATÍSTICAS	IDADE
Menor Valor (em idade)	22 anos
$Q_1$	26 anos
$Q_2$	38 anos
$Q_3$	52 anos
Maior Valor (em idade)	64 anos

Com relação aos dados apresentados e sabendo que o total de servidores deste município é de 6.360 pessoas, o número de servidores com idade entre 26 e 52 anos de idade corresponde a:

- (A) 1.590.
- (B) 3.180.
- (C) 4.770.
- (D) 2.385.
- (E) 2.544.

10) Um inspetor realiza três vistorias em três equipamentos distintos em uma grande indústria. No equipamento 01, a vistoria acontece a cada três meses; no equipamento 02, é realizada a cada cinco meses e no equipamento 03 ocorre a cada seis meses. Hoje, ele realizou a vistoria nos três equipamentos conforme a programação de tempo de cada um. Quando voltará a coincidir a realização das vistorias nos três equipamentos no mesmo dia?

- (A) Após 9 meses.
- (B) Após 15 meses.
- (C) Após 18 meses.
- (D) Após 24 meses.
- (E) Após 30 meses.

#### CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

11) Em Borrazópolis, monumentos situados em praças e espaços de convivência — a exemplo do "Monumento dos Pioneiros" e da estátua em tributo à parteira Dona Bronislava — compõem o patrimônio visual da cidade. Estas obras são de autoria de um reconhecido artista plástico e escultor nascido no próprio município. Assinale a alternativa que se refere a este artista local:

- (A) Roverson Tales Turek.
- (B) Poty Lazzarotto.
- (C) João Turin.
- (D) Erbo Stenzel.
- (E) Zaco Paraná.

**12) Segundo os critérios de hierarquia urbana e atração de fluxos estabelecidos pelo IBGE. Entre os quatro grandes centros urbanos paranaenses listados abaixo, assinale a alternativa que apresenta os dois polos macrorregionais que exercem a influência histórica e direta mais expressiva sobre a dinâmica socioeconômica e a prestação de serviços do município de Borrazópolis:**

- I - Londrina.**
- II - Cascavel.**
- III - Ponta Grossa.**
- IV - Maringá.**

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas II e IV.
- (D) Apenas III e IV.
- (E) Apenas I e IV.

**13) Preencha as lacunas com a alternativa CORRETA:**

**Em abril de 2026, fez 40 anos que ocorreu o desastre na usina de \_\_\_\_\_. Tal fato foi durante muito tempo reconhecido como o pior acidente nuclear da história tanto em termos de custos financeiros quanto de vítimas. A catastrófica explosão ocorreu no reator número 4 da usina localizada no território atualmente chamado de \_\_\_\_\_, que à época do acidente era uma república autônoma pertencente à \_\_\_\_\_. O evento liberou uma imensa nuvem de material radioativo que atingiu diversas partes da Europa. Como medida drástica de segurança, o governo estabeleceu uma vasta zona de exclusão, que permanece perigosa até os dias de hoje.**

- (A) Mayak/Kyshtym/Império Russo.
- (B) Three Mile Island/Pensilvânia/Estados Unidos da América (EUA).
- (C) Chernobyl/Ucrânia/União das Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS).
- (D) Windscale/Reino Unido/União Europeia (UE).
- (E) Fukushima/Japão/Império do Sol Nascente.

**14) O cenário geopolítico de 2026 apresenta dinâmicas complexas nas relações bilaterais entre o Brasil, sob a presidência de Luiz Inácio Lula da Silva, e os Estados Unidos, sob a administração de Donald Trump. Sobre o atual panorama diplomático e econômico entre os dois países, analise as assertivas e assinale a alternativa CORRETA.**

**I - A relação bilateral é tensa, conforme demonstram as taxações impostas a diferentes setores brasileiros; além disso, pautas como o enquadramento de organizações criminosas como “terroristas” configuram mais um capítulo dessa fricção diplomática.**

**II - Ocorre um forte alinhamento nas pautas ambientais, evidenciado pelo grande apoio norte-americano à COP-30 realizada em Belém e aos fundos de financiamento da transição energética lançados pelo Brasil.**

**III - Ambos os países têm sido pragmáticos. Apesar da assimetria geopolítica entre ambos, o Brasil não abre mão da multipolaridade e parceria com países BRICS enquanto os EUA focam em políticas econômicas protecionistas e na contenção da influência chinesa.**

**IV - As taxações são um passado já superado, e ambos os líderes têm focado na assinatura final do acordo de livre comércio, com pautas como a exportação de terras raras brasileiras em troca do fim das barreiras alfandegárias para o agronegócio brasileiro, isso apesar do protesto de agricultores nas ruas de Nova York e Washington D.C. exigindo salvaguardas.**

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

15) Entre 2025 e 2026, a grave crise financeira envolvendo o empresário Daniel Vorcaro ganhou um novo capítulo quando as investigações da Polícia Federal e de uma CPMI se voltaram para uma segunda instituição financeira. Desta vez, o alvo foi um banco de controle estatal que, segundo as apurações, negociou a compra bilionária de carteiras de crédito de alto risco (créditos podres) da empresa de Vorcaro. A manobra, que acabou frustrada, visava injetar liquidez para evitar a falência do empresário, mas transferiria o risco de calote para uma instituição pública. Qual das alternativas abaixo se refere ao banco estatal que foi investigado por essa tentativa de socorro financeiro às empresas de Vorcaro?

- (A) Banco Itaú.
- (B) Banco do Brasil.
- (C) Banco do Nordeste.
- (D) Banco de Brasília.
- (E) Banco Safra.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Com relação às soluções irrigadoras utilizadas na Endodontia contemporânea, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) O hipoclorito de sódio apresenta ação antimicrobiana e capacidade de dissolução tecidual.
- (B) O EDTA é empregado para auxiliar na remoção da smear layer.
- (C) A irrigação exerce papel complementar ao preparo mecânico do canal radicular.
- (D) O EDTA possui elevada capacidade de dissolução de tecido orgânico necrótico.
- (E) A associação entre soluções irrigadoras pode potencializar a limpeza do sistema de canais radiculares.

17) Com relação ao gerenciamento de resíduos odontológicos, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- (A) Materiais perfurocortantes exigem descarte específico.
- (B) O manejo inadequado de resíduos pode gerar riscos biológicos.
- (C) Resíduos contaminados devem seguir normas sanitárias específicas.
- (D) O descarte correto integra os princípios de biossegurança.
- (E) Recipientes para perfurocortantes podem ser reutilizados após desinfecção química adequada.

18) Assinale a alternativa **INCORRETA** com relação aos riscos ocupacionais na Odontologia:

- (A) O uso de sobreluvas durante o atendimento clínico substitui integralmente a necessidade de descontaminação de superfícies potencialmente contaminadas.
- (B) A exposição crônica a ruídos produzidos por equipamentos odontológicos pode ocasionar danos auditivos.
- (C) A manutenção de postura inadequada durante os atendimentos pode favorecer distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho.
- (D) Procedimentos geradores de aerossóis podem aumentar a disseminação de microrganismos no ambiente clínico.
- (E) Os riscos ocupacionais podem envolver exposição a agentes biológicos, químicos, físicos e ergonômicos.

**19) Com relação aos protocolos de biossegurança em Odontologia, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) A prevenção de infecção cruzada depende da associação entre barreiras físicas, processamento adequado de artigos e controle ambiental.
- (B) A esterilização inadequada de instrumentais críticos pode comprometer a segurança do paciente e da equipe.
- (C) A presença de matéria orgânica residual nos instrumentais não interfere significativamente na eficácia da esterilização por vapor sob pressão.
- (D) O armazenamento inadequado dos materiais esterilizados pode comprometer a manutenção da esterilidade.
- (E) A utilização de indicadores químicos e biológicos auxilia no monitoramento dos processos esterilizantes.

**20) Com relação à competência do Sistema Único de Saúde prevista na Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) O SUS participa da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (B) O SUS possui competência exclusiva para legislar sobre direito do trabalho aplicado aos profissionais da saúde.
- (C) O SUS participa do controle e fiscalização de produtos e substâncias de interesse para a saúde.
- (D) O SUS possui competência para ordenar a formação de recursos humanos na área da saúde.
- (E) O SUS colabora na proteção do meio ambiente, inclusive o do trabalho.

**21) Com relação à perda óssea alveolar na periodontite, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) A perda óssea pode apresentar padrão horizontal ou vertical.
- (B) A atividade inflamatória influencia a destruição óssea periodontal.
- (C) A avaliação radiográfica auxilia na análise do suporte periodontal.
- (D) A perda óssea alveolar decorre diretamente da ação bacteriana local, independentemente da resposta imunoinflamatória do hospedeiro.
- (E) A severidade da perda óssea auxilia no estadiamento periodontal.

**22) Com relação às interações epitélio-mesenquimais na formação dentária, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) Essas interações são fundamentais para diferenciação celular odontogênica.
- (B) A odontogênese ocorre exclusivamente por influência genética epitelial, sem participação ectomesenquimal.
- (C) O ectomesênquima deriva principalmente das células da crista neural.
- (D) O epitélio oral participa da iniciação do processo odontogênico.
- (E) A comunicação molecular entre tecidos influencia a morfogênese dentária.

**23) Com relação à resolução espacial da TCFC (Tomografia Computadorizada de Feixe Cônico), assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) A nitidez das imagens tomográficas pode variar conforme os parâmetros de aquisição utilizados.
- (B) Voxels menores podem melhorar detalhamento anatômico.
- (C) A resolução espacial pode sofrer influência de fatores relacionados ao equipamento e ao protocolo utilizado.
- (D) A resolução espacial possui impacto limitado na identificação de pequenas estruturas dentárias.
- (E) A interpretação adequada depende da qualidade da imagem obtida.

**24) Assinale a alternativa INCORRETA com relação à cinética da contração de polimerização das resinas compostas:**

- (A) A fase pré-gel permite maior escoamento do material restaurador.
- (B) Após o ponto gel, ocorre menor capacidade de dissipação das tensões internas.
- (C) A velocidade de polimerização influencia magnitude do estresse gerado.
- (D) A contração de polimerização inicia logo após término da fotoativação.
- (E) Estratégias de fotoativação modulada podem influenciar desenvolvimento das tensões.

**25) Sobre a interação dos cimentos de ionômero de vidro com a dentina, assinale a alternativa CORRETA:**

- (A) A smear layer impede completamente qualquer interação química do material com a dentina.
- (B) A união química decorre da interação entre grupamentos carboxílicos e íons cálcio da hidroxiapatita.
- (C) A adesão ocorre predominantemente por retenções macromecânicas intratubulares.
- (D) O condicionamento ácido fosfórico total é indispensável para adesão do material.
- (E) O colágeno dentinário é o principal substrato químico de ligação ionomérica.

**26) “O grande desafio de obter estabilidade das restaurações à longo prazo, encontra-se na sensibilidade do tecido dentinário. Daí a importância da PVDP (proteção da vitalidade dentinopulpar) que pode ser alcançada de várias maneiras, dependendo das necessidades individuais do caso, do material e da técnica empregada.”. Assinale a alternativa INCORRETA com relação à proteção do complexo dentina polpa:**

- (A) Os cimentos ionoméricos apresentam-se como adequados materiais para PVDP, pois possuem bom custo-efetividade, fácil aplicação, e dependendo do ciclo biológico do dente decíduo, é um material definitivo e eficaz.
- (B) O MTA é um material biocompatível, com adequado selamento marginal, efeito antibacteriano, não é tóxico, estimula a formação de tecido mineralizado e a regeneração tecidual do periodonto.
- (C) Os tratamentos com MTA não são ideais em termos de políticas públicas por apresentaram maior inflamação, hiperemia e necrose, além do seu longo tempo de presa.
- (D) O hidróxido de cálcio apresenta baixo custo, estimula à formação de uma barreira composta por minerais, é comercialmente disponibilizado em duas apresentações: pó e pasta, sendo que para a proteção indireta do tecido pulpar, é recomendada a pasta.
- (E) Graças às propriedades adesivas de melhor adaptação nas paredes da cavidade, isolamento térmico e eletrolítico e selamento dos túbulos dentinários, mesmo em cavidades profundas, a aplicação do sistema adesivo de forma correta é capaz de promover adequada PVDP.

**27) Com relação aos fatores salivares na cariologia, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) A saliva participa do equilíbrio mineral dental.
- (B) O fluxo salivar auxilia na depuração de substratos fermentáveis.
- (C) A capacidade tampão salivar contribui para neutralização ácida.
- (D) Alterações salivares quantitativas e qualitativas podem influenciar o risco de desenvolvimento de lesões cariosas.
- (E) A redução do fluxo salivar exerce impacto limitado na progressão da doença cárie, desde que o biofilme dental esteja presente.

**28) Com relação às suturas contínuas, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) Podem reduzir o tempo operatório em determinadas situações clínicas.
- (B) Favorecem fechamento contínuo de incisões extensas.
- (C) As suturas contínuas apresentam controle individualizado da tensão mais previsível do que as suturas interrompidas simples.
- (D) A perda de um segmento da sutura pode comprometer parte significativa do fechamento cirúrgico.
- (E) O controle da tensão tecidual pode apresentar maior dificuldade em comparação às suturas interrompidas.

**29) Assinale a alternativa INCORRETA com relação ao abscesso periapical agudo:**

- (A) O abscesso apical agudo (AAA) é um processo inflamatório agudo, caracterizado pela formação de secreção purulenta, que afeta os tecidos que envolvem a região apical, tem evolução rápida e causa dor exacerbada.
- (B) Os antibióticos e os analgésicos têm prescrição indicada na maior parte dos casos de abscessos apicais localizados e não complicados, visando evitar a disseminação da infecção.
- (C) O abscesso apical agudo é a forma comum de abscesso dentário, e é proveniente de infecção dos canais radiculares, causada por bactérias principalmente anaeróbias.
- (D) Uma vez difundida, a infecção pode causar sérios danos à saúde do indivíduo, exigindo atenção aos sinais de alarme como dispneia, disfasia, febre acima de 38°C, trismo intenso e debilidade geral grave.
- (E) A morte por esta patologia ocorre por obstrução das vias aéreas, sendo as zonas faciais mais afetadas: sub-lingual, sub-mandibular, pterigo-mandibular, bem como a área temporal, massetéica e retro-faringia, que podem encontrar-se ocasionalmente envolvidas.

**30) Com relação à farmacologia dos anestésicos locais, assinale a alternativa INCORRETA:**

- (A) O pKa do anestésico pode influenciar seu tempo de latência.
- (B) A ligação proteica relaciona-se parcialmente à duração de ação clínica.
- (C) A lipossolubilidade pode influenciar potência anestésica.
- (D) Características farmacológicas distintas contribuem para diferenças clínicas entre anestésicos.
- (E) Anestésicos locais com menor pKa tendem a apresentar latência clínica mais prolongada em condições fisiológicas.

**FOLHA RASCUNHO DA PROVA DISSERTATIVA - REDAÇÃO**

A prova de redação, de caráter eliminatório e classificatório, valerá o total de 100,00 (cem) pontos e consistirá em desenvolver um texto dissertativo-argumentativo a partir de proposta única, sobre assunto de interesse geral e possuir de 20 a 30 linhas.

**Não serão permitidas consultas em nenhum tipo de material e o candidato não poderá levar consigo o caderno da Prova de Redação.**

A Prova de Redação deverá ser feita à mão pelo próprio candidato, em letra legível, a fim de não prejudicar o desempenho do candidato, quando da correção pela banca examinadora, com caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta, não sendo permitida a interferência e/ou a participação de outras pessoas, salvo em caso de candidato a quem tenha sido deferido atendimento especial para a realização das provas.

A Versão Definitiva da Prova de Redação não poderá ser assinada, rubricada ou conter, em outro local que não o apropriado, qualquer palavra ou marca que possibilite a identificação do candidato, sob pena de ser anulada. Assim, a detecção de qualquer marca identificadora no espaço destinado à transcrição do texto definitivo acarretará a anulação da prova.

A FOLHA DA VERSÃO DEFINITIVA será o único documento válido para a avaliação da Prova de Redação. O rascunho, no caderno da Prova de Redação, será de preenchimento facultativo e não valerá para a finalidade de avaliação.

A omissão de dados, que forem exigidos ou necessários para a correta solução da Prova de Redação, acarretará descontos na pontuação atribuída ao candidato.

O candidato terá sua Prova de Redação avaliada com nota 0 (zero) em caso de:

- a) não atender ao tema proposto e ao conteúdo avaliado;
- b) manuscruver em letra ilegível ou grafar por outro meio que não o determinado neste Edital;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;

- d) redigir seu texto a lápis, ou à tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar a questão na Folha da Versão Definitiva ou entregá-la em branco;
- f) apresentar identificação, em local indevido, de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).

**ENUNCIADO:**

A transformação digital no setor público trouxe avanços significativos para a prestação de serviços à população, permitindo maior agilidade, transparência e eficiência administrativa. Ferramentas como inteligência artificial, bancos de dados integrados, reconhecimento facial e automação de processos passaram a fazer parte da rotina de diversos órgãos públicos.

Entretanto, o uso crescente dessas tecnologias também levanta importantes debates éticos relacionados à privacidade de dados, à segurança das informações, à exclusão digital e à responsabilidade no uso de sistemas automatizados. Além disso, a dependência tecnológica no serviço público exige equilíbrio entre inovação, direitos fundamentais e compromisso com o interesse coletivo.

Considerando essa realidade, redija um texto dissertativo-argumentativo, em norma-padrão, apresente argumentos consistentes e, ao final, proponha uma intervenção viável que contribua para o uso responsável e ético da tecnologia no setor público.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	

25	
26	
27	
28	
29	
30	