

- Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nas questões que avaliarem **conhecimentos de informática** e/ou **tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVAS OBJETIVAS --

-- CONHECIMENTOS GERAIS --

Texto CG2A1-I

Nos últimos anos, apesar de muitas empresas terem se destacado na promoção da sustentabilidade por meio de medidas e ações como a redução de pegadas de carbono e da utilização de água, relativamente poucas fazem dessa sustentabilidade uma parte essencial de suas marcas.

As empresas que o fazem, todavia, encontram um público consumidor ávido por ajudar a promover a conservação ambiental — especialmente no Brasil. Uma pesquisa de consumo mostrou que até 75% dos brasileiros estão dispostos a pagar mais por variedades sustentáveis.

O poder da onda verde e o consumo consciente manifestam-se também no crescimento de novas marcas que fazem uso de materiais naturais ou com menor impacto sobre o planeta. Além disso, mesmo marcas já estabelecidas podem usar a sustentabilidade para reacenderem a sua relevância, desde que seus produtos e serviços sejam verdadeiramente alinhados a estratégias ecológicas.

Segundo um estudo de uma consultoria, as principais barreiras para a compra dos chamados “produtos verdes” são: consciência de que o produto/serviço existe, disponibilidade, preço, conveniência, qualidade, confiança, interesse e fatores sociais — como relutância para mudar hábitos já estabelecidos, por exemplo.

Embora rever hábitos antigos seja difícil, de acordo com a consultoria, o caminho do sucesso é esclarecer para o consumidor que escolhas ambientalmente corretas também podem atender a suas necessidades.

Internet: <umsoplaneta.globo.com> (com adaptações).

■ Questão 1

Assinale a opção que apresenta uma proposta de reescrita que é gramaticalmente correta e preserva o sentido do seguinte trecho do primeiro parágrafo do texto CG2A1-I: “apesar de muitas empresas terem se destacado”.

- A** a fim de que muitas empresas se destaquem
- B** caso muitas empresas tivessem destacado-se
- C** à medida que muitas empresas foram se destacando
- D** embora muitas empresas se tenham destacado
- E** se muitas empresas forem-se destacando

■ Questão 2

No texto CG2A1-I, o emprego do sinal de dois-pontos no quarto parágrafo tem a finalidade de

- A** anunciar uma retificação acerca do trecho antecedente.
- B** desfazer uma ambiguidade.
- C** marcar o início de um diálogo.
- D** introduzir uma enumeração.
- E** iniciar uma divagação.

■ Questão 3

A correção gramatical e o sentido original do texto CG2A1-I seriam mantidos caso

- I** o pronome “se”, em “manifestam-se” (primeiro período do terceiro parágrafo), fosse deslocado para imediatamente antes da forma verbal — escrevendo-se **se manifestam**.
- II** o vocábulo “já”, no segundo período do terceiro parágrafo, fosse deslocado para imediatamente depois de “estabelecidas”.
- III** a expressão “por exemplo”, no último período do quarto parágrafo, substituisse a palavra “como” que está empregada depois do travessão, desde que feitos os devidos ajustes no emprego da pontuação.

Assinale a opção correta.

- A** Apenas o item I está certo.
- B** Apenas o item II está certo.
- C** Apenas os itens I e III estão certos.
- D** Apenas os itens II e III estão certos.
- E** Todos os itens estão certos.

■ Questão 4

No primeiro período do segundo parágrafo do texto CG2A1-I, o vocábulo “ávido” está empregado no sentido de

- A** ocioso.
- B** desejoso.
- C** austero.
- D** apático.
- E** ativo.

■ Questão 5

Conclui-se das ideias expressas no texto CG2A1-I que seu objetivo geral é

- A** refutar escolhas ambientalmente corretas.
- B** incentivar o consumismo e a alta produção industrial.
- C** apresentar informações sobre consumo consciente e sustentabilidade.
- D** contestar os dados obtidos por uma pesquisa.
- E** mostrar maneiras de reduzir o consumo de água.

■ Questão 6

No último parágrafo do texto CG2A1-I, a palavra “esclarecer” está empregada como sinônimo de

- A** retribuir.
- B** convencer.
- C** lecionar.
- D** solucionar.
- E** explicitar.

■ Questão 7

Cada uma das opções a seguir apresenta uma proposta de reescrita para o seguinte trecho do terceiro parágrafo do texto CG2A1-I: “Além disso, mesmo marcas já estabelecidas podem usar a sustentabilidade para reacenderem a sua relevância, desde que seus produtos e serviços sejam verdadeiramente alinhados a estratégias ecológicas.”. Assinale a opção em que a proposta de reescrita apresentada mantém a correção gramatical e os sentidos do texto.

- A** Além disso, ainda que as marcas já estivessem estabelecidas, deveriam ter usado a sua relevância para verdadeiramente reacenderem a sustentabilidade, desde que seus produtos e serviços estivessem alinhados a estratégias ecológicas.
- B** Além disso, desde que seus produtos e serviços sejam verdadeiramente alinhados a estratégias ecológicas, até mesmo marcas que já estejam estabelecidas podem usar a sustentabilidade para reacender a sua relevância.
- C** Além disso, mesmo que seus produtos e serviços sejam verdadeiramente alinhados à sua relevância, marcas já estabelecidas podem usar estratégias ecológicas para reacenderem a sustentabilidade.
- D** Além disso, marcas já estabelecidas podem usar a sustentabilidade para reacenderem a sua relevância, já que seus produtos e serviços são verdadeiramente alinhados a estratégias ecológicas.
- E** Além disso, para marcas já estabelecidas usarem a sustentabilidade e reacenderem estratégias ecológicas, seus produtos e serviços devem ser verdadeiramente alinhados à sua relevância.

■ Questão 8

Considerando-se as características do texto CG2A1-I, é correto classificá-lo, quanto ao gênero textual, como

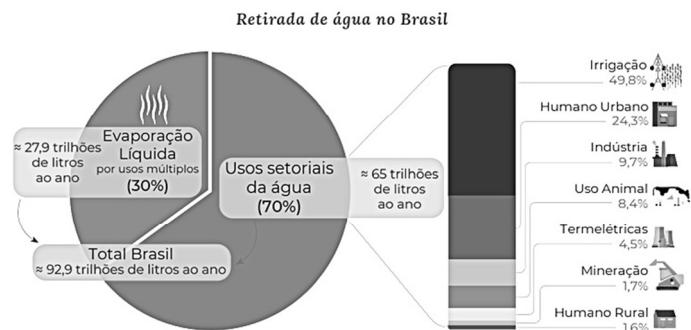
- A** anúncio publicitário.
- B** entrevista.
- C** notícia.
- D** crônica.
- E** regulamento.

■ Questão 9

No primeiro parágrafo do texto CG2A1-I, após o termo “poucas”, está subentendida a palavra

- A** empresas.
- B** medidas.
- C** ações.
- D** pegadas.
- E** marcas.

Texto CG2A1-II



No Brasil, a água é utilizada principalmente para irrigação de lavouras, abastecimento público, atividades industriais, geração de energia, extração mineral, aquicultura, navegação, turismo e lazer. Cada uso depende de condições específicas de quantidade e de qualidade das águas e pode afetá-las.

Os usos podem ser classificados em consuntivos (que retiram e consomem água, como o industrial) e não consuntivos (não consomem diretamente água, mas dependem da manutenção de condições naturais ou de operação da infraestrutura hídrica, como o turismo e o lazer). Cerca de 93 trilhões de litros de água são retirados anualmente de fontes superficiais e subterrâneas para atender aos diversos usos consuntivos múltiplos e setoriais.

Internet: <gov.br/ana> (com adaptações).

■ Questão 10

Conclui-se das informações do texto CG2A1-II, bem como do gráfico nele incluso, que

- A** as informações apresentadas no gráfico dizem respeito apenas aos usos consuntivos das águas no Brasil, considerando-se a distinção estabelecida no segundo parágrafo do texto.
- B** quase um quarto da água consumida no Brasil advém de serviço de fornecimento de água encanada nas cidades.
- C** o turismo e o lazer não impactam o consumo de água no Brasil, por isso não aparecem no gráfico.
- D** o consumo de água para irrigação compensa a retirada de água por evaporação, já que a irrigação despeja água no solo.
- E** a mineração e o uso humano rural de água são as atividades de menor impacto para a poluição hídrica no Brasil.

■ Questão 11

A respeito do sistema operacional Windows, assinale a opção correta.

- A** O sistema de arquivos utilizado no Windows é o EXT3.
- B** O Windows 11 é uma versão projetada para funcionar em processadores de 16 bites.
- C** No ambiente Windows, todo usuário é identificado por um SID (identificador de segurança).
- D** O ambiente Windows é orientado à linha de comandos.
- E** O sistema operacional Windows é monousuário.

■ Questão 12

No âmbito da segurança da informação, *spyware* é um

- A** programa que remove partições lógicas do disco rígido do computador.
- B** trecho de código incorporado a um sistema de *software*.
- C** programa que coleta informação no computador do usuário e a envia para outra parte.
- D** pequeno programa que propositalmente se replica no computador.
- E** programa de computador que viola o princípio da disponibilidade.

Questão 13

A memória de acesso rápido e aleatório que armazena informações de forma temporária é denominada

- A** CMOS.
- B** ROM.
- C** cache.
- D** RAM.
- E** BIOS.

Questão 14

Assinale a opção correta acerca da computação em nuvem.

- A** No modelo de nuvem SaaS, aplicação e banco de dados são geridos pelo cliente.
- B** Serviços de comunicação por vídeo e VoIP operam em nuvem do tipo IaaS.
- C** Em uma nuvem PaaS, servidores, rede, sistema operacional e armazenamento são gerenciados pelo cliente.
- D** Na nuvem híbrida, os serviços estão disponíveis para qualquer cliente e os recursos são controlados pelo provedor.
- E** Segurança, integração e padronização são os três itens mais desafiadores para a implementação da computação em nuvem.

Questão 15

Assinale a opção em que é apresentado o protocolo cujo objetivo é transferir arquivos e programas de todos os tipos por meio de redes TCP/IP.

- A** ICMP
- B** POP
- C** FTP
- D** SSH
- E** DHCP

Questão 16

Se uma empresa decidir não contratar mulheres para determinadas funções sob a alegação, equivocada, de que tais funções são inadequadas para elas, tal fato caracterizará violação, pela empresa, do princípio constitucional da

- A** legalidade.
- B** igualdade.
- C** dignidade da pessoa humana.
- D** segurança jurídica.
- E** eficiência.

Questão 17

Pedro foi preso em flagrante, mas alegou que sua prisão foi ilegal porque não houve comunicação imediata da sua prisão à sua família e à autoridade judiciária competente.

Nessa situação hipotética, entre os direitos fundamentais, Pedro teve violado o direito

- A** à segurança.
- B** à propriedade.
- C** à liberdade de expressão.
- D** à intimidade.
- E** ao devido processo legal.

Questão 18

De acordo com a Declaração Universal dos Direitos Humanos, o objetivo primordial dos direitos e liberdades nela proclamados é

- A** impor restrições aos direitos individuais em prol do bem-estar coletivo.
- B** estabelecer direitos exclusivamente para grupos minoritários.
- C** garantir o bem-estar social de todos os indivíduos, a qualquer preço.
- D** assegurar a supremacia dos direitos civis sobre os direitos políticos.
- E** proteger a dignidade humana e promover o desenvolvimento da personalidade de cada indivíduo.

Questão 19

Considerando as formas de governo e as diferenças entre chefia de Estado e chefia de governo, assinale a opção correta com referência ao exercício dessas chefias no sistema presidencialista brasileiro.

- A** O Congresso Nacional assume a chefia de governo, e o presidente é o chefe de Estado.
- B** O presidente é o chefe de governo, e o presidente do STF é o chefe de Estado.
- C** O presidente é o chefe de governo, e o primeiro-ministro, que é o chefe da Casa Civil, é o chefe de Estado.
- D** O presidente é o chefe de Estado, e o vice-presidente é o chefe de governo.
- E** O presidente é simultaneamente chefe de Estado e chefe de governo.

Questão 20

No âmbito dos poderes da administração pública, a limitação, pela atividade estatal, do exercício dos direitos individuais em benefício do interesse público se deve ao exercício do poder

- A** autônomo.
- B** hierárquico.
- C** disciplinar.
- D** regulamentar.
- E** de polícia.

Questão 21

Havendo previsão legal que expressamente autorize a sua atuação, a administração pública pode executar diretamente seus atos administrativos, inclusive se utilizando do uso da força se necessário, sem a necessidade da intervenção do Poder Judiciário. Tal atributo do ato administrativo corresponde à

- A** coercibilidade.
- B** imperatividade.
- C** autoexecutoredade.
- D** presunção de legitimidade.
- E** tipicidade.

Questão 22

Se um automóvel da administração pública colidir com automóvel de um particular e ficar comprovada a culpa exclusiva desse particular, a responsabilidade pelo dano causado será

- A** do servidor público que dirigia o automóvel da administração pública, sendo cabível a sua responsabilização de forma direta e pessoal.
- B** da administração pública apenas, em razão da sua responsabilidade objetiva no caso apresentado.
- C** do particular apenas, em razão da sua responsabilidade subjetiva.
- D** de ambos os envolvidos na situação, em razão da existência de responsabilidade objetiva no caso apresentado.
- E** do particular apenas, uma vez que a responsabilidade da administração pública é afastada pela existência de excludente de responsabilidade no caso apresentado.

Questão 23

O princípio que assegura que a administração pública deve observar a ética e a boa-fé no âmbito do processo licitatório é o princípio da

- A** economicidade.
- B** moralidade.
- C** legalidade.
- D** eficiência.
- E** razoabilidade.

Questão 24

Uma escola está planejando uma semana de gincanas e atividades recreativas para seus estudantes. Haverá uma atividade diferente em cada um dos 5 dias úteis da semana, a serem escolhidas entre 10 possibilidades: campeonatos de futebol, basquete, vôlei, tênis, judô, xadrez e esportes eletrônicos, além de pintura, dança e teatro. A escola fará o campeonato de esportes eletrônicos na sexta-feira, por demanda dos estudantes.

Nessa situação hipotética, e considerando que o mesmo conjunto de atividades distribuídas em dois conjuntos de dias diferentes corresponda a organizações diferentes das atividades, é correto afirmar que a quantidade de maneiras distintas que a escola poderá organizar a semana de atividades é igual a

- A** 126.
- B** 210.
- C** 252.
- D** 3.024.
- E** 5.040.

Questão 25

Assinale a opção em que é apresentada uma proposição simples.

- A** Por que o estado da Paraíba não é o primeiro no ranking de qualidade de vida?
- B** Viva a Paraíba!
- C** Se a CAGEPA não existir, então não haverá tratamento de esgoto na Paraíba.
- D** A Paraíba é um dos 26 estados do Brasil.
- E** João Pessoa é a maior cidade do estado da Paraíba e Campina Grande é a segunda maior.

Questão 26

Para encher com água um reservatório de 19.250 m^3 que está completamente vazio, serão utilizadas, simultaneamente, três bombas: uma com vazão de 1.200 m^3 de água por hora, uma com vazão de 2.800 m^3 de água por hora e uma com vazão de 1.500 m^3 de água por hora.

Nessa situação hipotética, o tempo necessário para encher completamente o reservatório será de

- A** 16 h 25 min.
- B** 10 h 30 min.
- C** 12 h 50 min.
- D** 6 h 52 min.
- E** 3 h 30 min.

Questão 27

Segundo a Constituição do Estado da Paraíba, a concessão ou permissão para exploração dos serviços públicos de abastecimento de água e de esgotamento sanitário poderá ser feita a

- A** empresa ou fundação pública estadual.
- B** sociedade de economia mista.
- C** empresa privada constituída para esse fim.
- D** empresa pública estadual constituída para esse fim.
- E** fundação pública estadual.

Questão 28

Conforme a sequência de fases do procedimento licitatório prevista na Lei n.º 13.303/2016, imediatamente após a fase de verificação da efetividade dos lances ou das propostas segue-se a fase de

- A** adjudicação do objeto.
- B** habilitação.
- C** divulgação.
- D** julgamento.
- E** negociação.

Questão 29

Conforme a Resolução n.º 2/2010 da Agência de Regulação do Estado da Paraíba (ARPB), para atendimento dos pedidos de vistoria e ligação nos casos de abastecimento de água e coleta de esgoto em áreas urbanas e rurais em que haja rede de distribuição e(ou) coletora, o prazo

- A** de vistoria e o prazo de ligação são maiores em áreas rurais.
- B** de vistoria em área urbana é igual ao previsto para área rural.
- C** de ligação em área urbana é maior que o previsto para área rural.
- D** de ligação em área urbana é igual ao previsto para área rural.
- E** de vistoria em área urbana é maior que o previsto para área rural.

Questão 30

Segundo a Resolução n.º 1/2012 da ARPB, no que se refere à regular imposição de penalidades aos responsáveis pela prestação dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário em todo o estado da Paraíba, é classificada como infração de natureza leve, sujeita à penalidade de multa, a conduta de

- A** criar dificuldades à fiscalização para o acesso às instalações, bem como ao acesso a documentos e quaisquer outras fontes de informação pertinentes ao objeto da fiscalização.
- B** deixar de registrar, separadamente, os custos referentes aos contratos, acordos ou ajustes celebrados com acionistas controladores, diretos ou indiretos, e empresas controladas ou coligadas.
- C** descumprir as determinações da legislação relacionadas ao prévio aviso para a suspensão ou interrupção programada do fornecimento.
- D** descumprir as disposições legais, regulamentares ou contratuais relativas à gestão dos recursos econômico-financeiros da concessão ou permissão.
- E** deixar de atender ao mercado consumidor nos termos da legislação e do contrato de concessão.

Espaço livre