ENGENHEIRO AMBIENTAL

Caderno de Questões

Data da prova: 18 de outubro de 2026.
Duração máxima da prova: 3(três) horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão resposta.

INSTRUÇÕES:

1. Este caderno contém 40 (quarenta) questões objetivas com 04 (quatro) opções (A, B, C, D). A prova terá duração máxima de 03 (três) horas. A prova terá seu horário de início em sala, a contar após a distribuição dos cadernos de prova e autorização do aplicador(a).
2. Confira em seu caderno de provas a sequência de questões. Você tem até 10 (dez) minutos do início das provas para solicitar a troca do caderno de provas que apresentar algum problema de impressão ou qualquer outro que inviabilize a realização da mesma, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
3. A interpretação das questões, bem como das instruções, faz parte da prova. Portanto, ao aplicador(a) de sala e fiscais não há autorização para fornecer esclarecimentos sobre o conteúdo das provas, sendo esta atribuição de única e exclusiva responsabilidade do(a) candidato(a).
4. Você receberá do aplicador o cartão de respostas 30 (trinta) minutos após o início da prova, o cartão de respostas deverá obrigatoriamente ser assinado pelo(a) candidato(a) no local em que há a indicação: **"ASSINATURA"**, utilizando sempre caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
5. Caso realmente precise, utilize como rascunho os espaços em branco nas folhas do caderno de prova. Sugerimos que você assinale, inicialmente, no próprio caderno de provas, todas as respostas que julgar correta. Depois, passe-as para o cartão de respostas.
6. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada ou em branco serão **ANULADAS**. Portanto, ao preencher o cartão de respostas faça-o cuidadosamente. Evite erros, pois em hipótese alguma haverá substituição do cartão de respostas por erro do(a) candidato(a).
7. Ao terminar a prova ou findo o horário limite para sua realização, o candidato deverá **OBRIGATORIAMENTE** entregar seu cartão de respostas **"ASSINADO"**, ao aplicador(a) de sala. O(a) candidato(a) que não devolver seu cartão de respostas será automaticamente **eliminado(a)** e não terá classificação alguma no concurso público.
8. **Atenção**! Preencha o cartão-resposta na mesma sequência numérica das questões do caderno de provas.
9. Somente será permitido levar o caderno de questões (prova), depois de decorrido o período de **120 (cento e vinte) minutos do início das provas**.
10. Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos, assim como os demais procedimentos constantes no subitem 13.11 e no subitem 13.13 do Edital nº 001/2026.
11. Após o término da prova, o(a) candidato(a) deverá deixar imediatamente o recinto da mesma, sendo **terminantemente proibido** fazer contato com os(as) candidatos(as) que ainda não terminaram a prova sob pena de ser excluído do concurso público.
12. O desrespeito às normas que regem o presente concurso público, bem como, a desobediência às exigências registradas no edital, além de sanções legais cabíveis implica na desclassificação do candidato.
13. Os dois últimos candidatos ao terminarem as provas deverão retirar-se da sala simultaneamente, após testemunharem o fechamento (lacre) do envelope de provas, assinando a Ata Relatório.
14. O candidato, após a divulgação dos gabaritos preliminares da prova objetiva, que será feita na página do concurso público acessível através do site www.idesg.org.br, na data prevista no ANEXO I – Cronograma geral de datas e eventos do Edital nº 001/2026, poderá peticionar **RECURSO** à banca examinadora, quando julgar que ocorreu erro na formulação das questões e divulgação do gabarito preliminar, observado o item 17 do Edital nº 001/2026.

BOA PROVA!!!

ATENÇÃO!!!

- **O CARTÃO DE RESPOSTAS ABAIXO DEVE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE COMO <u>RASCUNHO</u>, NÃO SERÁ CONSIDERADO EM HIPÓTESE ALGUMA PARA CORREÇÃO.**
- **AO RECEBER O CARTÃO DE RESPOSTAS <u>DEFINITIVO</u> CONFIRA OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO (NOME, CARGO, NÚMERO DE INSCRIÇÃO) E EM SEGUIDA ASSINE NO LOCAL INDICADO.**

CARTÃO DE RESPOSTAS IDESG

PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA DOCE DO NORTE/ES
Preenchimento de vagas existentes e formação de cadastro de reserva.

Nome:
Cargo:
Local:
Nº de inscrição: Data: 18/10/2026 Turno:

* Marcar apenas uma opção para cada questão, evitando-se ultrapassar o círculo;
* O círculo correspondente à questão escolhida deve ser totalmente preenchido, evitando-se ultrapassar o círculo;
* Marcar apenas a quantidade de questões existentes na sua prova;
* Utilize somente caneta esferográfica azul ou preta, não rasurar ou sujar o cartão;
É NECESSIDADE DO CANDIDATO A CONFERÊNCIA DOS DADOS DE SEU CARTÃO DE RESPOSTA

Nº DE INSCRIÇÃO

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

Assinatura do(a) candidato(a)

Tipo de prova
Padrão

RASCUNHO

ATENÇÃO:

- **O(a) candidato(a) deverá OBRIGATORIAMENTE, entregar seu cartão de repostas definitivo preenchido e ASSINADO, sob pena de ter seu cartão de respostas ANULADO. (item 12.14 do edital nº 001/2026).**
- **Preencha o cartão-resposta na mesma sequência numérica das questões do caderno de provas.**

LÍNGUA PORTUGUESA

Viver implica errar, mas na meia-idade os erros do passado tornam-se mais amargos

Um rapaz trabalha em uma empresa e torna-se o braço direito do proprietário. O dono atende pelo nome de Francisco. O trabalhador é inteligente e dedicado. Como acontece por vezes, identifica-se com o lugar e passa a ter um foco similar ao do chefe. Trabalha mais de dez horas por dia e, em momentos-chave, atravessa a noite resolvendo questões. Sobe na hierarquia e cresce aos olhos do dono. Márcio (vamos chamá-lo assim) é o tipo ideal de colaborador.

O aumento expressivo da carga horária não é acompanhado de expansão salarial. O jovem, já casado, decide com a esposa abrir a própria empresa. Genuinamente preocupado com o vazio de sua saída, comunica ao dono que terá, em seis meses, outro destino profissional. Considera o chefe um amigo e quer ajudar a treinar o substituto. Francisco recebe mal a notícia. O papel que deseja para o empregado é o de colaborador permanente. Márcio sai como “mais um” apenas.

Abrindo sua própria marca e ainda considerando o ex-chefe um amigo, pede conselhos e recebe frieza e silêncio. Não oferecendo mais seu sangue, torna-se irrelevante aos olhos do antigo contratante. Com dificuldades, o jovem segue a jornada. O ex-patrão nega apoio e ainda renega a importância de Márcio como ex-colaborador.

O tempo flui. Márcio cresce em parceria com Ana, sua companheira. Passam-se quinze anos. Do nada, recebe uma mensagem do primeiro chefe. O homem havia entrado em processo terapêutico com um psicólogo. Em meio a memórias e dores, o profissional recomendou a Francisco que pedisse perdão por coisas ruins que tivesse feito no passado. A consciência do ex-chefe é de que não apoiou o rapaz, explorou-o em excesso e, assim que Márcio decidiu crescer, abandonou-o como um qualquer. Francisco, mais velho, sente-se culpado. Na meia-idade, erros anteriores crescem e tornam-se mais amargos. O retrato de Dorian Gray do sótão fica mais feio.

Márcio recebe mal a mensagem. Primeiro, porque ainda tem mágoas. Depois, porque entende o óbvio: o chefe não o via naquela época e continua não o vendo agora. O egoísmo de Francisco é o mesmo, querendo apenas a reconciliação consigo. Como o jovem entende, é uma Des/Culpa, uma tentativa de expiar a própria culpa, não uma ida ao encontro de Márcio. Mais: sendo Márcio um sucesso atualmente, Francisco deseja ser considerado como parte ou alavanca do êxito atual. Não é uma penitência sobre o passado, é o mesmo coração duro que só enxerga a si. Francisco busca seu próprio benefício sempre: antes, como empreendedor; agora, como psicanalisado.

A resposta de Márcio é ponderada. Não oferece o perdão balsâmico. Apenas pede que o outro nunca mais pise em alguém ou abandone um amigo. Relembra como foi difícil e não concede o teatro do abraço fraterno, que acalmaria o outro.

A história é absolutamente real e ensina-nos muito. Francisco errou como eu e você, querida leitora e estimado leitor. Viver implica errar. Aprendemos, vezes muitas, e passamos a cometer equívocos em novos lugares com a sabedoria adquirida. O que vimos aqui é um processo complicado: é difícil saber se Francisco, de fato, arrependeu-se ou se, apenas agora, vendo o sucesso do ex-colaborador, quer algum tipo de mérito na trajetória do outro. Assemelha-se a um pai que, tendo expulsado o filho do lar, vê o rebento prosperar enormemente e reflete sobre seu ato pretérito. No fundo, o genitor gostaria do fracasso do filho, pois isso comprovaria a sabedoria da exclusão. Quando o mundo acolhe quem eu considerei indigno, demonstra meu equívoco. Ver afundar quem condenamos (ou não apoiamos) é um alívio para a maioria.

A primeira lição é: erros não remediados tendem a virar feridas complexas. Responder com frieza a quem ofereceu afeto e dedicação tem um custo alto que, macerado, ulcera. Segundo aprendizado: a desculpa não pode ser apenas para meu coração atormentado ou minha consciência inquieta. Deveria ser algo que, enfim, olhasse para o outro. Ouvi os áudios de Francisco. Sou amigo de Márcio. Nada havia na voz que indicasse uma transformação daquele homem. Era um egoísta envelhecendo e com novos receios. Continuava um canalha. Lembrei-me de uma fala popular: “As cobras trocam de pele porque ficam maiores, não porque deixam de ser cobras”. O medo do inferno nunca fez alguém santo; tão somente o amor faz essa transformação.

Tudo tem seu tempo e sua hora? O momento de consertar é próximo da dor causada. A hora de refazer algo envolve entrega genuína e mudança efetiva.

A dúvida é válida: alguém deixa de ser o que era? De verdade? Não gosto de receitas fixas ou de modelos universais. Faço a mim, com esperança, a pergunta que transmito às leitoras e leitores: você mudou? Você consegue mudar? Você é melhor hoje do que há 20 anos? Boa semana a todos que se incomodam com o passado e ainda conseguem ter coração humano.

Autor: Leandro Karnal – Estadão (adaptado).

01. Logo no início do texto, Márcio é caracterizado como "o braço direito do proprietário". Posteriormente, afirma-se que, ao deixar de oferecer seu "sangue" à empresa, tornou-se irrelevante para Francisco. Com base nos mecanismos semânticos mobilizados nessas expressões, assinale a alternativa correta.

(A) Ambas conservam predominantemente seu sentido denotativo, embora adquiram matizes avaliativos determinados pelo contexto empresarial.

(B) As duas expressões exploram sentidos figurados: a primeira designa um colaborador de extrema confiança; a segunda alude à dedicação intensa anteriormente dispensada ao trabalho.

(C) "Braço direito" constitui exemplo de homonímia, enquanto "sangue" mantém seu significado próprio associado ao esforço fisiológico produzido pelo excesso de trabalho.

(D) A primeira expressão apresenta ambiguidade insolúvel no contexto, ao passo que a segunda funciona como termo técnico referente à exploração profissional.

02. No trecho "Francisco busca seu próprio benefício sempre: antes, como empreendedor; agora, como psicanalisado", a organização linguística contribui decisivamente para a progressão argumentativa. Assinale a alternativa que explica o funcionamento coesivo e coerente desse segmento.

(A) Os marcadores "antes" e "agora" estabelecem uma relação temporal que, simultaneamente, evidencia a permanência de um comportamento sob circunstâncias distintas.

(B) O emprego de "sempre" neutraliza a oposição temporal estabelecida posteriormente, tornando contraditória a associação entre passado e presente.

(C) A expressão "como psicanalisado" estabelece uma relação causal, indicando que o processo terapêutico teria produzido a mudança comportamental atribuída a Francisco.

(D) A contraposição entre "empreendedor" e "psicanalisado" introduz dois referentes distintos, interrompendo momentaneamente a cadeia coesiva relacionada ao ex-chefe.

03. A partir das ideias presentes no texto, foram elaboradas diferentes construções. Assinale aquela que está integralmente adequada à norma-padrão quanto à concordância verbal e à colocação dos pronomes átonos.

(A) Faziam quinze anos que Márcio e Ana dedicavam-se ao crescimento da própria empresa.

(B) Não ofereceu-lhe Márcio o perdão que poderia tranquilizar a consciência do antigo chefe.

(C) Passaram-se quinze anos, e Márcio jamais se esqueceu das dificuldades enfrentadas após sua saída.

(D) Houveram ressentimentos que mantiveram-se vivos mesmo depois da consolidação profissional de Márcio.

04. **A narrativa envolvendo Márcio e Francisco constitui o ponto de partida para uma reflexão mais abrangente acerca do erro, do arrependimento e das possibilidades de transformação humana. Considerando a articulação entre o episódio narrado e as conclusões formuladas pelo autor, analise as assertivas.**

I. O texto relativiza a eficácia do pedido de desculpas quando este se orienta prioritariamente ao apaziguamento da consciência daquele que causou o dano.
II. A reação de Márcio evidencia que o decurso do tempo, por si só, não converte o arrependimento tardio em reparação suficiente para as consequências de uma conduta pretérita.
III. A possibilidade de mudança individual é integralmente recusada pelo autor, uma vez que Francisco é apresentado como demonstração de que traços morais permanecem invariáveis.
IV. O texto sugere que uma tentativa genuína de reparação pressupõe não apenas reconhecimento do erro, mas efetiva consideração daquele que sofreu suas consequências.

Está correto o que se afirma em:

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

05. **Considere o fragmento: "O que vimos aqui é um processo complicado: é difícil saber se Francisco, de fato, arrependeu-se ou se, apenas agora, vendo o sucesso do ex-colaborador, quer algum tipo de mérito na trajetória do outro."**

A respeito da classificação e do emprego das palavras nesse período, assinale a alternativa INCORRETA.

(A) Em "algum tipo de mérito", "algum" funciona como pronome indefinido associado ao substantivo "tipo".
(B) Em "apenas agora", "agora" apresenta natureza adverbial e estabelece referência temporal no desenvolvimento do enunciado.
(C) Em "processo complicado", "complicado" exerce valor adjetivo, atribuindo uma característica ao substantivo que acompanha.
(D) Em "se Francisco [...] arrependeu-se", o primeiro "se" funciona como pronome reflexivo e integra o verbo "arrepender".

06. **A pontuação empregada pelo autor participa da construção argumentativa e, em diversos momentos, interfere diretamente na organização e na expressividade do enunciado. Considerando ocorrências do texto, assinale a alternativa INCORRETA.**

(A) Em "A primeira lição é: erros não remediados tendem a virar feridas complexas", os dois-pontos introduzem o conteúdo correspondente à lição previamente anunciada.
(B) Em "O medo do inferno nunca fez alguém santo; tão somente o amor faz essa transformação", o ponto e vírgula estabelece entre as orações uma relação predominantemente causal.
(C) Os parênteses em "quem condenamos (ou não apoiamos)" inserem uma informação acessória que amplia o universo de situações abrangidas pela afirmação.
(D) As interrogações presentes no encerramento conferem ao texto caráter interlocutivo e deslocam para o leitor a reflexão sobre sua própria transformação.

07. **Considere os seguintes segmentos extraídos ou diretamente relacionados às construções do texto:**

I. "O trabalhador é inteligente e dedicado."
II. "Francisco recebe mal a notícia."
III. "Viver implica errar."

A respeito da organização sintática dessas orações, assinale a alternativa correta.

(A) Em I, "inteligente e dedicado" constitui objeto direto composto, uma vez que completa semanticamente o verbo "ser".

(B) Em II, "a notícia" exerce função de objeto direto, enquanto "mal" funciona como adjunto adverbial relacionado ao verbo.

(C) Em III, "Viver" desempenha função de objeto direto, ao passo que "errar" constitui o sujeito oracional da construção.

(D) Em I e II, os verbos empregados são de ligação, pois ambos estabelecem relação entre o sujeito e uma característica circunstancial.

08. **A grafia de diferentes vocábulos empregados no texto obedece a regras distintas do sistema ortográfico vigente. A esse respeito, analise as assertivas.**

II. "Psicólogo", "êxito" e "equívoco" recebem acento gráfico por serem vocábulos proparoxítonos.
III. "Márcio", "memórias" e "trajetória" podem ser analisados, segundo a classificação tradicional, como paroxítonos terminados em ditongo crescente.
IV. Em "saída", o acento recai sobre a vogal "i", tônica e integrante de hiato em relação à vogal precedente.
V. Em "ex-colaborador", mantém-se o hífen porque o prefixo ex-, quando empregado com valor de estado anterior, liga-se por hífen ao elemento subsequente.

Está correto o que se afirma em:

(A) I e III, apenas.

(B) II e IV, apenas.

(C) I, II e III, apenas.

(D) I, II, III e IV.

09. **Ao interpretar a mensagem enviada por Francisco, Márcio a compreende como "uma tentativa de *expiar* a própria culpa". Considerando o sentido do verbo destacado e as relações semânticas existentes no léxico português, assinale a alternativa correta.**

(A) "Expiar" significa procurar reparar ou purgar uma culpa; distingue-se de "espiar", que pode significar observar furtivamente, sendo ambas palavras parônimas.

(B) "Expiar" e "espiar" constituem palavras homônimas perfeitas, pois apresentam a mesma grafia, a mesma pronúncia e significados distintos.

(C) "Expiar" significa ocultar uma falta praticada; seu antônimo contextual seria "espiar", empregado no sentido de reconhecer publicamente o erro.

(D) "Expiar" apresenta, no texto, o mesmo significado de "expiar" no sentido de observar alguém discretamente, tratando-se de caso de polissemia.

10. **A reflexão do texto permite formular outras construções preservando as relações de sentido nele estabelecidas. Considerando simultaneamente a regência verbal e nominal e o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa inteiramente de acordo com a norma-padrão.**

(A) Francisco aspirava à uma reconciliação que lhe permitisse atribuir novo significado à experiência passada.

(B) Márcio não se mostrou disposto à conceder ao antigo chefe o alívio emocional que este pretendia obter.

(C) A culpa a que Francisco aludia não equivalia à reparação efetivamente devida a Márcio.

(D) O ex-chefe preferia alcançar a reconciliação do que admitir às consequências de sua antiga postura.

INFORMÁTICA

11. **Considere o Microsoft Excel 2019, em sua versão em português. Em uma planilha, foram inseridos os seguintes valores:**

Célula	Valor
B1	14
B2	22
B3	18
B4	10

Na célula C1 foi inserida a fórmula: =MÁXIMO(B1:B4)+MÍNIMO(B1:B4)-MÉDIA(B1:B4)

O valor apresentado será:

(A) 12 **(B)** 14 **(C)** 16 **(D)** 18

12. **Em uma instituição de ensino, um servidor precisa consultar informações em diferentes páginas da internet para preparar um relatório. Durante essa atividade, ele utiliza um navegador para acessar páginas por seus endereços, abrir links em novas guias, realizar buscas com operadores específicos e imprimir apenas trechos selecionados de determinadas páginas. Com base em conceitos relacionados à navegação na internet, mecanismos de busca, links e impressão de páginas, analise as afirmações a seguir.**

I. Ao utilizar aspas em uma pesquisa, como em "segurança da informação", o mecanismo de busca tende a retornar resultados que contenham essa expressão exata, preservando a sequência das palavras.
II. Um hiperlink presente em uma página pode direcionar o usuário tanto para outra página da internet quanto para um ponto específico da própria página ou para outro recurso associado.
III. Ao imprimir uma página pelo navegador, a opção de seleção de páginas permite, em qualquer situação, escolher apenas um parágrafo específico do conteúdo sem necessidade de selecionar previamente esse trecho na página.

Assinale a alternativa correta.

(A) Apenas uma afirmação está correta.

(B) Apenas duas afirmações estão corretas.

(C) Todas as afirmações estão corretas.

(D) Todas as afirmações estão erradas.

EM BRANCO

13. **Em uma organização, uma servidora precisa encaminhar por correio eletrônico um comunicado a diversos destinatários. O endereço do coordenador é inserido no campo "Para", os endereços de dois supervisores são inseridos no campo "Cc", e os endereços de vários colaboradores são adicionados ao campo "Cco" (Bcc), pois não se deseja divulgar a lista desses colaboradores aos demais destinatários. Após o envio da mensagem, um dos destinatários avalia diferentes situações relacionadas ao uso desses campos e ao recurso de resposta do correio eletrônico. Analise as afirmações a seguir.**

I. Os destinatários inseridos no campo "Cc" podem visualizar os endereços presentes nos campos "Para" e "Cc", mas não os endereços inseridos em "Cco". Da mesma forma, os destinatários em "Cco" não recebem, no cabeçalho da mensagem, a relação dos demais destinatários inseridos nesse mesmo campo.
II. Se um dos supervisores que recebeu a mensagem em "Cc" utilizar o comando "Responder a todos", a resposta será normalmente direcionada ao remetente e aos destinatários visíveis dos campos "Para" e "Cc", não sendo automaticamente enviada aos colaboradores originalmente incluídos apenas em "Cco".
III. Se um colaborador que recebeu a mensagem por "Cco" utilizar "Responder a todos", sua resposta poderá revelar aos demais destinatários que ele recebeu a mensagem, mesmo que seu endereço não tivesse sido exibido na mensagem original.

Assinale a alternativa correta.

(A) Apenas uma afirmação está correta.
(B) Apenas duas afirmações estão corretas.
(C) Todas as afirmações estão corretas.
(D) Todas as afirmações estão erradas.

14. **Durante a finalização de um relatório extenso no Microsoft Word 2019, versão em português, um usuário precisa ajustar diferentes elementos de apresentação do documento, sem modificar seu conteúdo textual. Considerando os recursos de formatação disponíveis no programa, assinale a alternativa INCORRETA.**

(A) O espaçamento entre linhas e o espaçamento antes ou depois do parágrafo são configurações distintas e podem ser ajustados independentemente.
(B) A alteração das margens modifica a área útil destinada ao conteúdo, sem necessariamente alterar o tamanho físico do papel definido para o documento.
(C) A aplicação de alinhamento justificado distribui o texto entre as margens esquerda e direita, ajustando o espaçamento entre as palavras ao longo das linhas.
(D) A configuração de recuo esquerdo de um parágrafo desloca simultaneamente as margens de todas as páginas do documento na mesma proporção.

15. **No Microsoft PowerPoint 2019, versão em português, durante a elaboração de uma apresentação institucional, um usuário deseja que determinado objeto de um slide surja gradualmente durante a exibição, enquanto a passagem daquele slide para o seguinte deverá ocorrer com um efeito visual distinto. Para isso, deverá empregar, respectivamente:**

(A) Transição no objeto e animação no slide.
(B) Animação no objeto e transição entre os slides.
(C) Layout no objeto e animação entre os slides.
(D) Transição no objeto e layout no slide seguinte.

16. O uso de navegadores de internet como o Google Chrome envolve recursos de privacidade, atalhos de teclado e sincronização de dados. Considerando o funcionamento padrão do Google Chrome em sua versão para desktop, analise as afirmativas a seguir.

I. A navegação anônima impede que o Chrome armazene localmente, ao fim da sessão, o histórico de navegação, os cookies e os dados dos sites visitados; entretanto, não torna o usuário anônimo perante os sites acessados, o provedor de acesso à internet ou o administrador da rede utilizada.
II. O atalho "Ctrl" + "Shift" + "N" abre uma nova janela de navegação normal, ao passo que o atalho "Ctrl" + "N" abre uma nova janela de navegação anônima.
III. Ao ativar a sincronização de uma Conta Google no navegador, os favoritos e as senhas salvas ficam disponíveis apenas no dispositivo em que foram criados, não sendo replicados para outros dispositivos que utilizem o mesmo login.

Assinale a alternativa correta:

(A) Apenas uma afirmativa está correta.
(B) Apenas duas afirmativas estão corretas.
(C) Todas as afirmativas estão corretas.
(D) Todas as afirmativas estão incorretas.

17. Em um documento do Word 2019, versão em português, composto por diversas páginas, pretende-se inserir uma identificação institucional que se repita na parte superior das páginas e, simultaneamente, inserir a numeração na região inferior. Para isso, podem ser utilizados, respectivamente, os recursos de:

(A) Margem superior – quebra de página.
(B) Caixa de texto – nota de rodapé.
(C) Comentário – número de linha.
(D) Cabeçalho – rodapé.

18. Em uma rotina de trabalho remoto, uma analista utiliza o Mozilla Firefox para acessar sistemas institucionais e precisa alternar entre recursos de privacidade, recuperação de abas e gerenciamento de permissões concedidas a sites. Com base nos recursos do Mozilla Firefox, analise as afirmações a seguir.

I. Para localizar arquivos baixados anteriormente, a usuária pode clicar no botão de menu do Firefox, acessar a opção "Downloads" ou utilizar o atalho "Ctrl" + "Shift" + "Y". A partir dessa lista, é possível visualizar os arquivos baixados e acessar a pasta em que determinado arquivo foi salvo.
II. Caso uma aba seja fechada acidentalmente, a usuária pode clicar com o botão direito sobre a barra de abas e selecionar "Reabrir aba fechada". Como alternativa, pode utilizar o atalho "Ctrl" + "Shift" + "T", que permite recuperar abas fechadas anteriormente.
III. Para apagar dados de navegação no Mozilla Firefox, a usuária pode clicar no botão de menu do navegador, acessar "Histórico" e selecionar "Limpar histórico recente...". Como alternativa, pode utilizar diretamente o atalho "Ctrl" + "Shift" + "H", que abre a janela destinada à exclusão do histórico, cookies e cache.

Assinale a alternativa correta.

(A) Apenas uma afirmação está correta.
(B) Apenas duas afirmações estão corretas.
(C) Todas as afirmações estão corretas.
(D) Todas as afirmações estão erradas.

19. **Em determinada planilha do Excel 2019, versão em português, as células A1, A2, A3 e A4 contêm, respectivamente, os valores 12, 18, 6 e 24. Considere as fórmulas:**

I. =MÉDIA(A1:A4) resulta em 15.

II. =MÁXIMO(A1:A4)-MÍNIMO(A1:A4) resulta em 18.

III. =SOMA(A1;A4) apresenta o mesmo resultado que =SOMA(A1:A4).

Está(ão) correta(s):

(A) Apenas I e II. **(B)** Apenas I e III. **(C)** Apenas II e III. **(D)** I, II e III.

20. **Uma equipe de pesquisadores está apresentando os resultados de um projeto a colaboradores de diferentes cidades por meio do Google Meet. Durante a exposição, surge a necessidade de exibir um vídeo com áudio, restringir algumas ações dos participantes e, ao final, permitir que a reunião continue mesmo após a saída de quem a iniciou. Com base nos recursos disponíveis no Google Meet, analise as afirmações a seguir.**

I. Para exibir um vídeo aberto em uma guia do navegador juntamente com o áudio, o apresentador pode clicar em "Apresentar agora", selecionar a opção "Uma guia", escolher a guia em que o vídeo está aberto e confirmar o compartilhamento, mantendo habilitada a opção correspondente ao compartilhamento do áudio da guia.
II. Para controlar determinadas ações dos participantes, o anfitrião pode acessar os controles do anfitrião, ativar a Gestão de anfitriões e, a partir das opções disponíveis, restringir recursos como envio de mensagens no chat, uso de microfone ou câmera e outras permissões da reunião.
III. Para sair da videoconferência sem interrompê-la para os demais participantes, o anfitrião deve clicar no botão de encerramento da chamada e, obrigatoriamente, escolher a opção "Encerrar a chamada para todos"; caso escolha apenas sair da reunião, os demais participantes também serão desconectados automaticamente.

Assinale a alternativa correta.

(A) Apenas uma afirmação está correta.

(B) Apenas duas afirmações estão corretas.

(C) Todas as afirmações estão corretas.

(D) Todas as afirmações estão erradas.

LEGISLAÇÃO BÁSICA

21. **O edital de determinado concurso público estabeleceu prazo de validade de 18 meses, admitindo sua prorrogação uma única vez, por igual período. Um candidato questionou essa previsão, sob o argumento de que a Constituição Federal estabelece prazo de dois anos para a validade dos concursos públicos. À luz do disposto expressamente na Constituição Federal, assinale a alternativa CORRETA.**

(A) A previsão é inválida, pois o prazo de validade de todo concurso público deve ser fixado em dois anos.

(B) A previsão é válida, pois o prazo de validade do concurso público pode ser inferior a dois anos e admite uma única prorrogação por período igual ao inicialmente estabelecido.

(C) A previsão é parcialmente válida, pois o prazo inicial pode ser inferior a dois anos, mas sua prorrogação deverá ocorrer pelo período necessário para completar dois anos.

(D) A previsão é inválida, pois a possibilidade de prorrogação prevista na Constituição Federal aplica-se apenas aos concursos cujo prazo inicial de validade seja de dois anos.

22. A Constituição Federal estabelece categorias distintas para os fundamentos da República, os objetivos fundamentais e os princípios que regem suas relações internacionais. Considerando a literalidade constitucional, analise:

I. O pluralismo político constitui fundamento da República Federativa do Brasil.
II. Construir uma sociedade livre, justa e solidária constitui objetivo fundamental da República.
III. A defesa da paz constitui objetivo fundamental da República Federativa do Brasil.

Está(ão) correta(s):

(A) Apenas I e II.

(B) Apenas II e III.

(C) Apenas I e III.

(D) I, II e III.

23. A Lei Orgânica do Município de Água Doce do Norte/ES, após alteração promovida por Emenda Organizacional, disciplina expressamente a Procuradoria Geral do Município. De acordo com sua redação, essa instituição é regida pelos princípios da:

(A) Unidade, indivisibilidade, isonomia e independência funcional.

(B) Unidade, publicidade, impessoalidade e autonomia administrativa.

(C) Legalidade, indivisibilidade, eficiência e independência financeira.

(D) Moralidade, hierarquia, publicidade e autonomia funcional.

24. Ao disciplinar os direitos e deveres individuais e coletivos, a Constituição Federal estabelece condições específicas para o exercício de determinadas liberdades. Nesse sentido, analise as assertivas:

I. A reunião pacífica, sem armas, em locais abertos ao público independe de autorização, observadas as condições constitucionais.
II. A criação de associações independe de autorização, sendo vedada a interferência estatal em seu funcionamento.
III. As associações podem ser compulsoriamente dissolvidas por decisão administrativa, assegurado recurso ao Poder Judiciário.

Está(ão) correta(s):

(A) Apenas I.

(B) Apenas II e III.

(C) Apenas I e II.

(D) I, II e III.

25. O regime disciplinar do Estatuto Municipal diferencia os deveres funcionais das condutas expressamente proibidas ao servidor. Considerando a redação da Lei Complementar nº 43/2020, assinale a alternativa INCORRETA:

(A) O servidor deve observar as normas legais e regulamentares.

(B) O servidor deve cumprir toda ordem superior, conquanto manifestamente ilegal.

(C) É proibido recusar fé aos documentos públicos apresentados à Administração.

(D) É proibido ausentar-se do serviço sem autorização do chefe imediato.

26. **O Estatuto dos Servidores Públicos Municipais de Água Doce do Norte/ES disciplina expressamente as fases do processo administrativo disciplinar. A respeito desse procedimento, analise:**

I. O processo administrativo disciplinar desenvolve-se em instauração, instrução e julgamento.
II. A instrução compreende indicação, defesa e relatório, não abrangendo produção de provas.
III. A instrução compreende interrogatório, produção de provas, defesa e relatório.

Está(ão) correta(s):

(A) Apenas II.
(B) Apenas I e III.
(C) Apenas I e II.
(D) I, II e III.

27. **O Estatuto dos Servidores Públicos Municipais de Água Doce do Norte/ES disciplina separadamente as hipóteses de provimento e de vacância. Considerando essa disciplina, assinale a alternativa formada por institutos que aparecem tanto como forma de provimento quanto como causa de vacância:**

(A) Nomeação e exoneração.
(B) Reversão e aposentadoria.
(C) Reintegração e demissão.
(D) Promoção e readaptação.

28. **Após a alteração da Lei nº 8.429/1992, o elemento subjetivo necessário à caracterização dos atos de improbidade recebeu definição expressa. Para os fins da lei, considera-se dolo:**

(A) A vontade livre e consciente de alcançar o resultado ilícito tipificado.
(B) A atuação voluntária capaz de produzir resultado contrário ao interesse público.
(C) A negligência consciente diante de resultado previsível na atividade administrativa.
(D) A infração funcional voluntária decorrente do exercício irregular da competência.

29. **A redação vigente da Lei nº 8.429/1992 modificou substancialmente os requisitos para caracterização dos atos de improbidade administrativa. Considerando suas disposições gerais, analise:**

I. Consideram-se atos de improbidade as condutas dolosas tipificadas pela própria lei, ressalvados tipos previstos em leis especiais.
II. A mera voluntariedade do agente é suficiente para caracterizar o dolo exigido pela Lei de Improbidade Administrativa.
III. O mero exercício de função pública, sem comprovação de ato doloso com fim ilícito, afasta a responsabilidade por improbidade.

Está(ão) correta(s):

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

30. **Um cidadão apresentou pedido regular de acesso à informação que não pôde ser fornecida imediatamente. Nos termos da Lei nº 12.527/2011, o órgão deverá adotar as providências legalmente previstas em prazo:**

(A) De 15 dias, prorrogável por mais 15 dias mediante decisão fundamentada.

(B) De até 20 dias, prorrogável por mais 10 dias mediante justificativa expressa.

(C) De até 30 dias, prorrogável por mais 10 dias mediante comunicação ao interessado.

(D) De 20 dias, improrrogável quando o requerimento identificar corretamente a informação.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. **Na execução da Política Municipal de Educação Ambiental de Água Doce do Norte, o Programa Municipal, o Sistema Municipal de Informação, o Órgão Gestor e a Comissão Interinstitucional Municipal de Educação Ambiental (CIMEA) possuem atribuições próprias. É CORRETO afirmar que:**

(A) O Órgão Gestor, dirigido pelas áreas de Educação e de Meio Ambiente, executa a Política, a CIMEA aprova os projetos e a Secretaria de Educação organiza o Sistema e o depósito legal das publicações.

(B) A CIMEA dirige o Órgão Gestor e supervisiona o Programa, a Secretaria de Educação mantém o Sistema e a Secretaria de Meio Ambiente executa ações de educação formal e comunitária no Município.

(C) O Órgão Gestor coordena o Programa e transfere à CIMEA o planejamento da Política, enquanto a Secretaria de Meio Ambiente mantém o Sistema e a Secretaria de Educação responde pelo depósito legal do Município.

(D) O Órgão Gestor, dirigido pelos secretários de Educação e Meio Ambiente, coordena a Política, a CIMEA presta apoio técnico ao Programa e a Secretaria de Meio Ambiente organiza o Sistema e o depósito legal.

32. **No tratamento biológico de esgotos com pré-desnitrificação e recirculação interna de nitrato, considere as afirmativas a seguir e assinale V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.**

☐ **Na nitrificação, a oxidação do nitrogênio amoniacal consome oxigênio e alcalinidade, e a queda do pH pode limitar o processo quando a capacidade tampão é insuficiente.**

☐ **Na desnitrificação heterotrófica, o nitrato ou o nitrito atua como aceptor de elétrons em ambiente anóxico, e a reação recupera parte da alcalinidade consumida na nitrificação.**

☐ **Os organismos nitrificantes possuem taxa de crescimento superior à dos heterotróficos removedores de matéria carbonácea, o que permite operar com menor idade do lodo.**

☐ **Na pré-desnitrificação, a recirculação interna fornece nitrato à zona anóxica, mas também pode levar oxigênio dissolvido e reduzir o aproveitamento do carbono disponível.**

A sequência CORRETA é:

(A) V, F, V, F.

(B) V, V, F, V.

(C) F, V, F, V.

(D) F, F, V, V.

33. **Assinale a alternativa que apresenta a relação CORRETA entre uma inversão térmica superficial, a altura efetiva de emissão de uma fonte elevada e o crescimento da camada convectiva após o nascer do sol.**

(A) A inversão abaixo da pluma limita a mistura descendente. Quando o aquecimento faz a camada convectiva alcançar a emissão e persiste uma camada estável superior, pode ocorrer fumigação junto ao solo.

(B) A inversão abaixo da pluma intensifica a turbulência vertical e produz looping. Quando o aquecimento rompe a inversão, a pluma assume fanning e permanece concentrada no eixo de emissão.

(C) A fumigação caracteriza a emissão acima de uma inversão com ar instável superior, porque a barreira inferior limita o contato com o solo e direciona o poluente para níveis mais altos.

(D) O coning ocorre quando a camada convectiva alcança a emissão sob uma inversão superior, porque a turbulência abaixo da pluma distribui o poluente de modo simétrico nas direções vertical e horizontal.

34. **No Estudo de Impacto Ambiental de um corredor viário, o traçado alcança duas sub-bacias, fragmenta habitats e se soma a projetos públicos e privados previstos para a mesma área de influência. Assinale a conduta CORRETA para estruturar a avaliação.**

(A) Delimitar a área pelos limites administrativos, comparar os traçados de menor custo, avaliar cada fase separadamente e concentrar o monitoramento nos efeitos confirmados durante a implantação e a operação.

(B) Definir a área pela faixa diretamente ocupada, comparar alternativas construtivas no traçado escolhido, reunir os impactos por componente ambiental e tratar os projetos futuros como cenários independentes.

(C) Delimitar a área pelas relações causais e pela bacia afetada, comparar alternativas e o cenário de ausência do projeto, avaliar efeitos cumulativos e sinérgicos e vincular medidas e monitoramento aos impactos.

(D) Adotar a área do diagnóstico disponível, comparar o projeto com a situação atual, compensar os efeitos residuais por equivalência territorial e incorporar os projetos previstos ao programa de acompanhamento ambiental.

35. **A urbanização de uma sub-bacia elevou o volume escoado, antecipou o pico e prolongou vazões capazes de causar erosão a jusante. O projeto compara uma bacia de detenção impermeável com descarga controlada, uma biorretenção com infiltração e a ampliação da galeria. Marque a alternativa CORRETA sobre os efeitos no hidrograma.**

(A) A ampliação da galeria reduz o pico no exutório ao diminuir as perdas de carga, porque o escoamento mais rápido distribui o volume durante uma duração maior.

(B) A detenção dimensionada para igualar o pico pré-urbanização também restitui o volume e a duração prévios, pois a descarga controlada elimina o acréscimo de escoamento.

(C) A biorretenção e a detenção reduzem o volume em proporção equivalente quando têm o mesmo armazenamento, diferindo principalmente pela posição dentro da sub-bacia.

(D) A detenção pode limitar e atrasar o pico, mas preserva grande parte do volume e prolonga a descarga. A biorretenção infiltrante também pode reduzir o volume.

EM BRANCO

36. **Sobre a eutrofização e o monitoramento de reservatórios destinados a usos múltiplos, analise as afirmativas a seguir:**

I. O maior tempo de residência, a baixa renovação da água e as temperaturas elevadas podem favorecer o acúmulo de nutrientes e a proliferação de algas e cianobactérias.

II. Durante a estratificação, a anoxia no hipolímnio pode favorecer a liberação de fósforo dos sedimentos, e a circulação posterior pode redistribuir esse nutriente na coluna de água.

III. Uma amostra isolada com baixa concentração de clorofila-a é insuficiente para afastar o risco de eutrofização, diante da variação espacial, temporal e sazonal das florações.

IV. A redução do fósforo no epilímnio durante a estratificação comprova o controle da carga interna, pois o nutriente acumulado no hipolímnio permanece isolado depois da circulação.

V. O monitoramento deve relacionar nutrientes, clorofila-a, cianobactérias, perfis de oxigênio e temperatura, condições hidrológicas e cargas provenientes de fontes pontuais e difusas.

Estão corretas as afirmativas:

(A) I, II, III e IV, apenas.

(B) I, II, IV e V, apenas.

(C) I, II, III e V, apenas.

(D) II, III, IV e V, apenas.

37. **Na gestão dos resíduos de uma indústria sujeita a plano de gerenciamento, a destinação final, a disposição final, a condição de rejeito e a contratação de operadores possuem efeitos jurídicos distintos. É CORRETO afirmar que:**

(A) A destinação final corresponde ao confinamento ordenado dos resíduos em aterro, enquanto a disposição final reúne reutilização, reciclagem, compostagem e recuperação energética previstas no plano de gerenciamento do empreendimento.

(B) A destinação final abrange formas de aproveitamento previstas na lei, a disposição recai sobre rejeitos e a contratação de terceiros mantém a responsabilidade do gerador pelos danos decorrentes do gerenciamento inadequado.

(C) A condição de rejeito decorre da falta de valor comercial, ainda que existam formas tecnicamente disponíveis de tratamento, e a disposição pode anteceder as demais alternativas quando o aterro possui licença ambiental para a atividade.

(D) A entrega ao transportador encerra a responsabilidade do gerador pelas etapas previstas no plano, e o operador licenciado assume integralmente a destinação e os danos associados ao gerenciamento dos resíduos pela indústria geradora.

EM BRANCO

38. Assinale a alternativa que apresenta a relação CORRETA entre o enquadramento, a outorga e a cobrança pelo uso de recursos hídricos.

(A) O enquadramento registra a qualidade observada e condiciona a cobrança, enquanto a outorga acompanha o ente licenciador e pode abranger o lançamento tratado previsto no licenciamento.

(B) O enquadramento fixa a classe pelo uso mais sensível já instalado, a outorga transfere parcela do domínio da água e a cobrança incide sobre qualquer uso incluído no cadastro público correspondente.

(C) O enquadramento estabelece metas conforme os usos preponderantes, a outorga controla quantidade e qualidade e acompanha o domínio da água, e a cobrança incide sobre usos sujeitos à outorga.

(D) O enquadramento funciona como meta facultativa, a outorga pode flexibilizar a classe para preservar os usos múltiplos e a cobrança regulariza os usos dispensados do ato autorizativo correspondente.

39. No início da recuperação de uma área com ravinas ativas, solo compactado, drenagem concentrada, gramíneas exóticas invasoras e baixa regeneração nativa, assinale a conduta CORRETA para conduzir o projeto.

(A) Controlar os fluxos causadores da erosão, estabilizar o terreno, recuperar o solo, manejar as invasoras, escolher técnicas pelo potencial de regeneração e ajustar metas pelo monitoramento.

(B) Estabilizar as ravinas com estruturas, mobilizar toda a camada compactada, implantar espécies de rápido crescimento e usar a sobrevivência inicial como principal critério de êxito.

(C) Manter as gramíneas como cobertura temporária, concentrar a drenagem em canais protegidos, implantar mudas nativas e iniciar o controle das invasoras após o fechamento do dossel implantado.

(D) Controlar a erosão, aplicar correção uniforme, adotar plantio total independentemente do potencial de regeneração e encerrar os ajustes quando a cobertura vegetal se tornar contínua em toda a área.

40. No sistema de informações geográficas, camadas em referenciais distintos são exibidas por reprojeção dinâmica, e uma imagem matricial de uso e cobertura da terra será reprojetada para análise. É INCORRETO afirmar que:

(A) A reprojeção dinâmica altera a visualização no projeto, enquanto as coordenadas armazenadas nos arquivos de origem permanecem associadas aos respectivos referenciais.

(B) A atribuição de um sistema informa como interpretar as coordenadas já armazenadas, enquanto a transformação efetiva recalcula as posições para outro referencial geodésico.

(C) Dois sistemas projetados em metros podem produzir áreas e distâncias distintas, pois a unidade comum elimina a diferença de unidade, mas conserva distorções próprias das projeções.

(D) O método bilinear é indicado para o raster categórico de uso e cobertura da terra, pois suaviza os limites das classes e preserva os códigos originais durante a interpolação.

EM BRANCO

EM BRANCO

EM BRANCO