

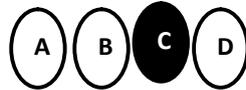


ESTADO DA PARAÍBA  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
 CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS- EDITAL Nº 001/2025

**CARGO**  
**PROFESSOR B - GEOGRAFIA**

**ATENÇÃO! INSTRUÇÕES PARA A PROVA**

1. **Você receberá do fiscal:** um **CADERNO DE QUESTÕES** e um **CARTÃO DE RESPOSTAS** personalizado.
2. Confira, abaixo, seu nome, inscrição, cargo que você se escreveu, TIPO DE PROVA com número igual ao **CADERNO DE QUESTÕES** e **CARTÃO DE RESPOSTAS**.
3. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o Fiscal.
4. Este Caderno de Provas contém **50(cinquenta)** questões numeradas sequencialmente de **1 a 50**.
5. Leia atentamente cada questão e assinale, no **CARTÃO DE RESPOSTAS**, a alternativa que mais adequadamente responde.
6. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas.
7. Após concluir a prova, o candidato deverá entregar o caderno de provas e o **CARTÃO DE RESPOSTAS** devidamente assinado.
8. **Observe as seguintes recomendações relativas ao CARTÃO DE RESPOSTAS:**
9. O **CARTÃO DE RESPOSTAS** não deve ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
10. A maneira correta de assinalar a alternativa no **CARTÃO DE RESPOSTAS** é cobrir fortemente, com caneta esferográfica **preta** ou **azul**, o espaço a ela correspondente, conforme o exemplo a seguir:



11. A leitora óptica **NÃO** registrará questões sem marcação, marcação pouco nítida ou com mais de uma alternativa assinalada.
12. **Você dispõe de 04(quatro) horas para fazer esta prova e marcar o CARTÃO DE RESPOSTAS.**
13. Nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorrida **01(uma)** hora do seu início.
14. Não será permitida a utilização de aparelho celular, qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
15. Os dois últimos candidatos da mesma sala só poderão ser liberados juntos.
16. A **Folha Resposta** abaixo não tem caráter legal, objetiva apenas a conferência do Gabarito do Candidato.



**FOLHA RESPOSTA PARA CONFERÊNCIA DO CANDIDATO**

NOME:													CARGO:											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50



**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA**  
**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS- EDITAL N° 001/2025**



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL Nº 001/2025

**LÍNGUA PORTUGUESA**

**Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 5.**

**Texto I**

**Anvisa recua e fecha cerco a manipulação de emagrecedores**

Claudia Lucca Mano

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) recuou e proibiu, no último dia 25 de agosto, a manipulação de semaglutida em farmácias de manipulação. A decisão marca uma guinada em relação à postura anterior da agência, que vinha mantendo posição favorável ao setor magistral mesmo sob pressão da indústria farmacêutica.

Não é de hoje que a Anvisa publica notas técnicas sobre a manipulação de agonistas do GLP-1, como a semaglutida e a tirzepatida, usados no tratamento do diabetes e da obesidade. A popularidade desses medicamentos, que extrapolou o ambiente médico para se tornar pauta cultural, acendeu um debate regulatório e econômico.

Ozempic, Wegovy e Rybelsus — todos à base de semaglutida e fabricados pela Novo Nordisk — se tornaram símbolos da chamada “era GLP-1”. O primeiro é frequentemente citado como responsável por impactos econômicos inusitados, como a queda no faturamento de redes de fast-food. A patente da semaglutida expira em 2026, mas a empresa tenta prorrogá-la. O Superior Tribunal de Justiça já sinalizou que não deve aceitar a tese.

O Mounjaro, da Eli Lilly, caneta injetável de tirzepatida considerada mais potente que a semaglutida, tem patente válida no Brasil ao menos até 2035.

Nos bastidores, a disputa entre farmácias magistrais e laboratórios detentores de patentes ganhou força. As farmácias vinham amparadas pelo artigo 43, inciso III, da Lei 9.279/96, que permite a manipulação de medicamentos mediante prescrição individual, sem violação de patente.

A Anvisa, porém, não tem competência legal para fiscalizar infrações patentárias — nem para proteger interesses da indústria em detrimento da saúde pública. Como a agência não pode fiscalizar violações de patente, e considerando que a manipulação sob prescrição médica é legal, a indústria conseguiu uma vitória indireta: alegou ausência de equivalência entre a semaglutida aprovada pela Anvisa e a usada em farmácias de manipulação estéreis.

O argumento prevaleceu. A agência acatou a tese de que não seria possível comparar a semaglutida biológica industrializada à manipulada, por se tratar de produtos obtidos a partir de organismos vivos. Assim, proibiu a manipulação.

A tirzepatida continua autorizada, mas as farmácias e importadoras de IFA (Insumo Farmacêutico Ativo) terão de cumprir requisitos muito mais rigorosos: atender a padrões analíticos mais restritos, inspecionar fisicamente as fornecedoras de matéria-prima, manter condições especiais de armazenamento e adotar controles que, na prática, podem inibir o atendimento magistral, além de aumentar o preço ao consumidor final.

Além disso, chama atenção o fato de a Anvisa ter retirado o efeito suspensivo dos recursos administrativos que venham a ser manejados questionando a decisão. Pela legislação brasileira, recursos têm efeito suspensivo justamente para evitar mudanças bruscas que prejudiquem pacientes em tratamento, além de conferir segurança jurídica



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

às empresas que operam em setores altamente regulados.

O cenário pode acabar empurrando as empresas para judicialização, principalmente para assegurar a continuidade dos tratamentos em curso e impedir que estoques já manipulados sejam descartados sem respaldo científico ou sanitário.

A decisão da Anvisa fortalece a pressão de setores da indústria que buscam manter o monopólio dos GLP-1 até o fim — e talvez além — de suas patentes.

A semaglutida sintética, que está em processo de registro, pode alterar o cenário. Até lá, porém, quem perde são os pacientes que não podem arcar com os medicamentos industrializados.

Enquanto um frasco de semaglutida manipulada (4 ml a 1,3 mg/ml) custa cerca de R\$ 270, uma caneta de Ozempic sai por aproximadamente R\$ 999. Já o Wegovy pode variar entre R\$ 999 e R\$ 1.699, dependendo da dosagem. Mesmo com cortes recentes de até 20%, os preços seguem proibitivos. A economia com manipulados chega a 70%–85%.

Sem incorporação desses medicamentos ao SUS, milhões de brasileiros seguem excluídos. O governo federal já rejeitou incluir Ozempic e Wegovy na rede pública, mas o presidente Lula cobrou da Anvisa celeridade na análise da semaglutida sintética — modalidade que, em tese, poderia ser manipulada em farmácias, já que a restrição atinge apenas insumos de origem biológica.

O Brasil precisa decidir se a regulação sanitária vai continuar se curvando aos interesses comerciais ou se, finalmente, vai assumir um papel técnico e independente no que diz respeito à saúde pública.

HOJE EM DIA. Disponível em: <https://claudiadeluccamano.adv.br/anvisa-recua-e-fecha-cerco-a-manipulacao-de-emagrecedores-veto-ao-ozempic-e-novas-regras-para-tirzepatida/#:~:text=O%20argumento%20prevaleceu.,Assim%2C%20proibiu%20a%20manipula%C3%A7%C3%A3o.>

1. O tema central do texto é:

- A. A diferença de eficácia entre medicamentos industrializados e manipulados para o tratamento da obesidade.
- B. Os impactos econômicos da popularização de medicamentos à base de GLP-1 sobre a indústria alimentícia.
- C. A atuação regulatória da Anvisa diante da manipulação de medicamentos e a tensão entre interesses de saúde pública e patentes farmacêuticas.
- D. A negociação de preços de medicamentos com o governo federal para incorporação ao SUS.

2. Observe os trechos a seguir:

- I. “A Anvisa, **porém**, não tem competência legal para fiscalizar infrações patentárias — nem para proteger interesses da indústria em detrimento da saúde pública.” (6º parágrafo).
- II. “**Como** a agência não pode fiscalizar violações de patente, e considerando que a manipulação sob prescrição médica é legal, a indústria conseguiu uma vitória indireta: alegou ausência de equivalência entre a semaglutida aprovada pela Anvisa e a usada em farmácias de manipulação estéreis.” (6º parágrafo).

As expressões em destaque estabelecem relação semântica de:

- A. Alternância e condição.
- B. Concessão e adição.
- C. Contraste e causalidade.
- D. Conclusão e consequência.

3. Na passagem (adaptada):

“O Superior Tribunal de Justiça já sinalizou que não deve aceitar a tese (de prorrogação da patente).” (3º parágrafo), o parêntese cumpre a função de:

- A. Detalhar e explicar a tese mencionada.
- B. Evitar ambiguidades no entendimento do texto.
- C. Acrescentar informação sem relação direta com a tese.
- D. Apresentar possíveis interpretações da tese.

ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

4. No trecho:

“A decisão marca uma guinada em relação à postura anterior da agência, que vinha mantendo posição favorável ao setor magistral...” (1º parágrafo), o acento grave indica:

- A. A fusão da preposição “a” com o artigo definido “a” em nomes de próprios femininos.
- B. A fusão da preposição “a” com o artigo definido “a” antes de pronomes possessivos femininos.
- C. A fusão da preposição “a” exigida pela locução “em relação a” com o artigo definido “a” do substantivo “postura”.
- D. A fusão da preposição “a” com o artigo definido “a” antes de palavras repetidas para dar ênfase.

5. No trecho:

“Como a agência não pode fiscalizar violações de patente, a indústria conseguiu uma vitória indireta.” a oração destacada é classificada como:

- A. Oração subordinada adjetiva explicativa.
  - B. Oração subordinada adverbial causal.
  - C. Oração subordinada substantiva objetiva direta.
  - D. Oração subordinada adverbial concessiva.
6. A Semana de Arte Moderna de 1922, realizada em São Paulo, é considerada um marco na literatura brasileira porque:
- A. Consolidou o romantismo regionalista como tendência dominante na literatura urbana.
  - B. Promoveu a valorização exclusiva da literatura acadêmica clássica.
  - C. Incentivou a continuidade das normas europeias de escrita sem mudanças significativas.
  - D. Rompeu com padrões tradicionais, introduzindo experimentalismo, inovação estética e valorização da cultura brasileira.

Leia o texto abaixo e responda às questões de 7 a 10.

TEXTO II



(www.facebook.com)

Disponível em: <https://www.vestibulandoweb.com.br/enem/simulado-enem-tirinhas-charges/>

7. No segundo balão da fala de Mafalda, a personagem afirma: “**Chht! Não** se fala palavrão na mesa!”. Considerando as palavras destacadas, assinale a alternativa que apresenta corretamente suas classes gramaticais.
- A. Interjeição e preposição.
  - B. Interjeição e advérbio.
  - C. Substantivo e conjunção.
  - D. Advérbio e adjetivo.
8. Na oração “Não se **fala** palavrão na mesa!”, o verbo destacado está em qual tempo e modo verbal:
- A. Presente do indicativo, indicando regra geral.
  - B. Pretérito imperfeito do subjuntivo, indicando hipótese.
  - C. Futuro do presente do indicativo, indicando ação certa a acontecer.
  - D. Pretérito perfeito do indicativo, indicando ação concluída.
9. Na frase: “Também não **se** fala mentira na mesa”, o termo destacado exerce a função de:
- A. Pronome reflexivo.
  - B. Partícula apassivadora.
  - C. Conjunção condicional.
  - D. Partícula expletiva.



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

10. Analise o termo “**palavrão**”, presente na frase “Não se fala palavrão na mesa!”. A formação dessa palavra é um exemplo de:

- A. Derivação prefixal.
- B. Derivação sufixal.
- C. Composição por justaposição.
- D. Composição por aglutinação.

**Leia o texto abaixo e responda às questões de 11 à 15.**

### TEXTO III

#### A última crônica

A caminho de casa, entro num botequim da Gávea para tomar um café junto ao balcão. Na realidade estou adiando o momento de escrever. A perspectiva me assusta. Gostaria de estar inspirado, de coroar com êxito mais um ano nesta busca do pitoresco ou do irrisório no cotidiano de cada um. Eu pretendia apenas recolher da vida diária algo de seu disperso conteúdo humano, fruto da convivência, que a faz mais digna de ser vivida. Visava ao circunstancial, ao episódico. Nesta perseguição do acidental, quer num flagrante de esquina, quer nas palavras de uma criança ou num acidente doméstico, torno-me simples espectador e perco a noção do essencial. Sem mais nada para contar, curvo a cabeça e tomo meu café, enquanto o verso do poeta se repete na lembrança: “assim eu queria o meu último poema”. Não sou poeta e estou sem assunto. Lanço então um último olhar fora de mim, onde vivem os assuntos que merecem uma crônica.

Ao fundo do botequim um casal de pretos acaba de sentar-se, numa das últimas mesas de mármore ao longo da parede de espelhos. A postura da humildade, na contenção de gestos e palavras, deixa-se acrescentar pela presença de uma negrinha de seus três anos, laço na cabeça, toda arrumadinha no vestido pobre, que se instalou também à mesa: mal ousa balançar as perninhas curtas ou correr os olhos

grandes de curiosidade ao redor. Três seres esquivos que compõem em torno à mesa a instituição tradicional da família, célula da sociedade. Vejo, porém, que se preparam para algo mais que matar a fome.

Passo a observá-los. O pai, depois de contar o dinheiro que discretamente retirou do bolso, aborda o garçom, inclinando-se para trás na cadeira, e aponta no balcão um pedaço de bolo sob a redoma. A mãe limita-se a ficar olhando imóvel, vagamente ansiosa, como se aguardasse a aprovação do garçom. Este ouve, concentrado, o pedido do homem e depois se afasta para atendê-lo. A mulher suspira, olhando para os lados, a reassegurar-se da naturalidade de sua presença ali. A meu lado o garçom encaminha a ordem do freguês. O homem atrás do balcão apanha a porção do bolo com a mão, larga-o no pratinho – um bolo simples, amarelo-escuro, apenas uma pequena fatia triangular.

A negrinha, contida na sua expectativa, olha a garrafa de Coca-Cola e o pratinho que o garçom deixou à sua frente. Por que não começa a comer? Vejo que os três, pai, mãe e filha, obedecem em torno à mesa um discreto ritual. A mãe remexe na bolsa de plástico preto e brilhante, retira qualquer coisa. O pai se mune de uma caixa de fósforos, e espera. A filha aguarda também, atenta como um animalzinho. Ninguém mais os observa além de mim.

São três velinhas brancas, minúsculas, que a mãe espeta caprichosamente na fatia do bolo. E enquanto ela serve a Coca-Cola, o pai risca o fósforo e acende as velas. Como a um gesto ensaiado, a menininha repousa o queixo no mármore e sopra com força, apagando as chamas. Imediatamente põe-se a bater palmas, muito compenetrada, cantando num balbúcio, a que os pais se juntam, discretos: “Parabéns pra você, parabéns pra você...”. Depois a mãe recolhe as velas, torna a guardá-las na bolsa. A negrinha agarra finalmente o bolo com as duas mãos sôfregas e põe-se a comê-lo. A mulher está olhando para ela com ternura – ajeita-lhe a fitinha no cabelo



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

crespo, limpa o farelo de bolo que lhe cai ao colo. O pai corre os olhos pelo botequim, satisfeito, como a se convencer intimamente do sucesso da celebração. Dá comigo de súbito, a observá-lo, nossos olhos se encontram, ele se perturba, constrangido – vacila, ameaça abaixar a cabeça, mas acaba sustentando o olhar e enfim se abre num sorriso.

Assim eu quereria minha última crônica: que fosse pura como esse sorriso.

Fernando Sabino

Disponível em: <https://cronicabrasileira.org.br/cronicas/13529/a-ultima-cronica>

11. No trecho: “Depois a **mãe** recolhe **as** velas, **torna** a guardá-las na bolsa” (5º parágrafo), as palavras destacadas pertencem, RESPECTIVAMENTE, às classes de:

- A. Substantivo – pronome – verbo.
- B. Substantivo – artigo – verbo.
- C. Substantivo – advérbio – adjetivo.
- D. Adjetivo – artigo – substantivo.

12. No 1º parágrafo do texto, observe o trecho:

“Na realidade estou adiando o momento de escrever, **porque a perspectiva me assusta.**”

Nesse período, a oração destacada exerce a função de:

- A. Oração coordenada adversativa.
- B. Oração subordinada condicional.
- C. Oração coordenada conclusiva.
- D. Oração subordinada causal.

13. Considerando o texto de Fernando Sabino, é CORRETO afirmar que o registro predominante apresenta:

- A. Linguagem exclusivamente coloquial, próxima da oralidade e do diálogo cotidiano.
- B. Linguagem técnica e científica, com vocabulário restrito a termos especializados.
- C. Predomínio de linguagem formal e literária, com elementos poéticos e leves traços de oralidade.
- D. Linguagem jurídica e administrativa, com ênfase em normas e procedimentos.

14. No 4º parágrafo do texto, Fernando Sabino descreve uma cena cotidiana: um casal de pais com sua filha pequena no botequim, aguardando o pedaço de bolo, acendendo velas e cantando “Parabéns pra você”.

Observe o trecho:

“[...] contida na sua expectativa, olha a garrafa de Coca-Cola e o pratinho que o garçom deixou à sua frente.”

Considerando a perspectiva de Bakhtin (1992) sobre a linguagem literária como interação entre enunciador e receptor, a função comunicativa desse trecho é:

- A. Informar o leitor sobre costumes cotidianos de forma neutra.
- B. Ensinar regras de comportamento em ambientes sociais de forma objetiva.
- C. Envolver o leitor na experiência afetiva da família.
- D. Descrever fisicamente os personagens sem gerar interação social.

15. Releia:

“A mulher suspira, olhando para os lados, a reassegurar-se da naturalidade de **sua** presença ali.”

No trecho acima, a palavra destacada exerce a função de:

- A. Pronome possessivo.
- B. Pronome oblíquo.
- C. Pronome demonstrativo.
- D. Pronome pessoal.

## INFORMÁTICA

16. A empresa deseja implantar um sistema corporativo crítico que exige alto desempenho e confiabilidade. Durante a análise, o responsável pelo TI destacou a necessidade de que múltiplos processos fossem executados simultaneamente, com gerenciamento eficiente de memória e acesso coordenado a dispositivos de entrada/saída, garantindo que nenhuma aplicação



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

monopolize recursos e que falhas de um programa não comprometam o sistema inteiro.

Nesse contexto, assinale CORRETAMENTE acerca dos componentes ou mecanismos do computador que é fundamental para atender a esses requisitos:

- A. A Unidade Lógica e Aritmética (ULA), pois é responsável por executar cálculos e determinar a ordem de execução de programas de forma independente do sistema operacional.
- B. O kernel do sistema operacional, pois gerencia processos, memória e dispositivos de E/S, garantindo isolamento, multitarefa e acesso controlado aos recursos.
- C. O cachê do processador, pois armazena permanentemente todos os dados de todos os programas, garantindo que falhas de software não afetem o sistema.
- D. O barramento de dados, pois é capaz de executar instruções de programas e realizar cálculos aritméticos sem intervenção da CPU.

**17.** Sobre os princípios da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), analise as alternativas e assinale a CORRETA:

- A. O princípio do livre acesso obriga apenas que a empresa disponibilize os dados aos órgãos de fiscalização, não aos titulares.
- B. O princípio da finalidade autoriza que os dados sejam usados para qualquer objetivo, contanto que sejam protegidos por medidas de segurança.
- C. O princípio da necessidade permite coletar todos os dados possíveis, desde que o titular tenha concordado, mesmo que não sejam essenciais para a finalidade.
- D. O princípio da adequação exige que o tratamento de dados seja compatível com a finalidade informada ao titular.

**18.** Um usuário acessa um computador público para realizar operações bancárias. Ele decide utilizar o modo de navegação anônima, verifica se o site utiliza HTTPS e bloqueia cookies de terceiros durante a sessão.

Considerando as funcionalidades e configurações de segurança de navegadores, analise as alternativas e assinale a CORRETA:

- A. O modo de navegação anônima impede que qualquer dado seja armazenado ou monitorado por sites, tornando o usuário totalmente invisível na internet.
- B. O bloqueio de cookies de terceiros aumenta a privacidade, mas pode afetar o funcionamento de alguns sites, e o HTTPS garante que os dados transmitidos estão criptografados.
- C. O histórico de navegação continua sendo registrado mesmo no modo anônimo, mas os certificados digitais garantem que senhas salvas estão protegidas.
- D. A verificação de HTTPS substitui a necessidade de bloqueio de cookies ou do uso de modo anônimo, garantindo total segurança e privacidade.

**19.** Em um computador, diferentes tipos de softwares são instalados para garantir funcionamento e atender às necessidades do usuário.

Considerando as funções de um computador, analise as alternativas e assinale a CORRETA:

- A. Software de aplicação inclui sistemas operacionais e drivers, pois são essenciais para iniciar e gerenciar o computador.
- B. Todos os softwares instalados em um computador, incluindo utilitários, drivers e editores de texto, são classificados como software de aplicação.
- C. Software de sistema gerencia recursos de hardware e oferece suporte aos programas, enquanto software de aplicação atende diretamente às necessidades do usuário.
- D. Drivers e utilitários são exemplos de software de aplicação, pois sempre requerem interação direta do usuário.

**20.** Considerando os tipos de criptografia, analise as alternativas e assinale a CORRETA:

- A. A criptografia simétrica é geralmente mais rápida que a assimétrica e utiliza uma única chave para cifrar e decifrar os dados.
- B. Na criptografia assimétrica, uma única chave é utilizada tanto para cifrar quanto para decifrar os dados, sendo necessário compartilhá-la com segurança entre remetente e destinatário.



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

- C. Na criptografia simétrica, são utilizadas duas chaves diferentes, sendo uma pública para cifrar e outra privada para decifrar os dados.  
D. A criptografia assimétrica não oferece vantagens de segurança em relação à simétrica, sendo apenas uma alternativa mais lenta.

### RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

21. Observe a sequência S abaixo:

$S = 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19...$   
O 10º número dessa sequência será:

- A. 21  
B. 23  
C. 29  
D. 31

22. Foi feita uma pesquisa com N pessoas acerca da preferência musical entre Samba, Rock e Forró. A tabela abaixo mostra os resultados dessa pesquisa:

PREFERÊNCIA MUSICAL	PESSOAS
Samba	95
Rock	65
Forró	90
Samba e Rock	25
Samba e Forró	40
Rock e Forró	30
Rock, Samba e Forró	20
nenhuma preferência	25

Com base nesses resultados, concluímos que o valor de N é:

- A. 200  
B. 300  
C. 365  
D. 390

23. Dona Ana toma um remédio A a cada 3 horas, um remédio B a cada 5 horas, um remédio C a cada 8 horas e um remédio D a cada 12 horas. Nessas condições, tomando inicialmente todos os remédios, após quanto tempo ela irá tomá-los juntos novamente?

- A. 2 dias  
B. 5 dias

- C. 4 dias  
D. 3 dias

24. Em determinada prova com 50 questões, o candidato ganha 2 pontos por cada questão certa e perde 1 ponto por cada questão errada. Se um candidato obteve pontuação final de 76 pontos nessa prova, então o produto entre seus acertos e erros é igual a:

- A. 280  
B. 296  
C. 320  
D. 336

25. Dado um quadrado de lado  $L\text{ cm}$ , a razão entre sua área e sua diagonal é:

- A.  $\frac{\sqrt{2}}{L}\text{ cm}^2$   
B.  $2L\sqrt{2}\text{ cm}$   
C.  $\frac{\sqrt{L}}{2}\text{ cm}$   
D.  $\frac{L\sqrt{2}}{2}\text{ cm}$

### CONHECIMENTOS GERAIS

26. De acordo com o CENSO 2022 – IBGE, a população do Município de Santa Cecília era de:

- A. 7.670 habitantes.  
B. 7.760 habitantes.  
C. 7.460 habitantes.  
D. 7.770 habitantes.

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/santa-cecilia/panorama>

27. Segundo o IBGE, em 2024, o Bioma predominante no município de Santa Cecília, era:

- A. Mata Atlântica.  
B. Caatinga.  
C. Cerrado.  
D. Pampa.

<https://cidades.ibge.gov.br/brasil/pb/santa-cecilia/panorama>



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECILIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL Nº 001/2025

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

28. A respeito da função do Banco Central do Brasil, entre outras, analise as alternativas e assinale a INCORRETA:

- A. O BC gerencia o meio circulante, que nada mais é do que garantir, para a população, o fornecimento adequado de dinheiro em espécie.
- B. Faz parte da missão do BC assegurar que o sistema financeiro seja sólido (tenha capital suficiente para arcar com seus compromissos) e eficiente.
- C. Manter a taxa de juros, ao redor da meta, é objetivo fundamental do BC.
- D. O BC detém as contas mais importantes do governo e é o depósito das reservas internacionais do país.

<https://www.bcb.gov.br/acessoinformacao/institucional>

29. De acordo com o Art. 8º da Lei nº 9.605/98, que trata da Lei de Crimes Ambientais, *as penas restritivas de direito são*, entre outras, EXCETO:

- A. Prestação de serviços à comunidade.
- B. Interdição temporária de direitos.
- C. Suspensão parcial ou total de atividades.
- D. Prisão temporária.

30. Em 2024, 286 pessoas foram indicadas para concorrer ao *Prêmio Nobel da Paz* –, incluindo o Papa Francisco, embora a lista completa seja mantida em sigilo por 50 anos. O Comitê Norueguês do Nobel, composto por cinco pessoas nomeadas pelo Parlamento da Noruega, é responsável pela decisão final.

O vencedor do Prêmio Nobel da Paz, - 2024, foi:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. António Guterres, Secretário-Geral da ONU.
- B. Agência das Nações Unidas de Assistência aos Refugiados da Palestina (UNRWA).
- C. Tribunal Internacional de Justiça (ICJ).
- D. Organização japonesa Nihon Hidankyo (movimento popular de sobreviventes das bombas atômicas de Hiroshima e Nagasaki — em 1945).

<https://g1.globo.com/mundo/noticia/2024/10/11/nobel-da-paz-2024-vai-para-organizacao-japonesa.ghtml>

31. A respeito da Bioética em seus vários contextos, analise os itens a seguir:

- I. Os princípios de bioética na educação, baseados nos quatro pilares da bioética, promovem a autonomia, não-maleficência, beneficência e justiça. Esses princípios guiam o desenvolvimento de currículos e metodologias que incentivam a reflexão crítica, o debate interdisciplinar e a formação de indivíduos conscientes e moralmente responsáveis, capacitando-os a atuar em sociedades democráticas e a buscar relações mais justas e humanizadas.
- II. A bioética é interdisciplinar, transitando entre a filosofia, o direito e as ciências humanas, ela procura dar respostas sobre a justa manipulação e tratamento da vida de seres que podem sofrer, ou seja, seres vivos do reino *Animalia*.
- III. Em uma sociedade na qual o sofrimento de um doente terminal pode ser encurtado ou o sofrimento de uma gestação indesejada pode ser evitado, a bioética também serve para oferecer o aparato intelectual e fundamental para estabelecer-se uma discussão justa sobre esses assuntos.
- IV. A Bioética, como ciência transdisciplinar, baseada na ética e nas ciências da vida, que reflete sobre as questões éticas que emergem das novas tecnologias e da investigação científica, pode ter aqui um papel fundamental, na medida, em que poderá representar uma mais-valia para enriquecer e fundamentar estas discussões sobre temas mais atuais.

Estão CORRETOS:

- A. I, II, III, IV, V.
  - B. I, III, IV, V, apenas.
  - C. I, II, III, V, apenas.
  - D. II, III, IV, V, apenas.
32. Sobre a aprendizagem baseada em problemas, analise as alternativas e assinale a INCORRETA:
- A. A aprendizagem baseada em problemas, é um método cujo objetivo é oferecer ao estudante condições para que desenvolvam as aplicações de conceitos importantes, colocando em prática



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

- conhecimentos já consolidados e aprendendo outros de forma autônoma.
- B. A aprendizagem baseada em problemas é considerada uma das formas mais inovadoras de educar em tempos de globalização e tecnologias cada vez mais acessíveis aos estudantes, fundamentada no princípio da disciplinaridade dos conteúdos.
- C. Essa metodologia considera o que os educadores já percebem, na prática de sala de aula: o conhecimento e a informação estão ao alcance dos estudantes na era da tecnologia na educação. O inovador e o mais importante é que as crianças e os adolescentes saibam como utilizar esse conhecimento.
- D. A aprendizagem baseada em problemas se baseia na ideia de oferecer situações práticas para que o estudante possa aplicar conhecimentos, conceitos e ferramentas dos diversos componentes, criando novas conexões entre as diversas áreas do saber e ampliando conceitos já consolidados. É um importante instrumento para atender às normativas da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), que preconiza as habilidades como foco do aprendizado.
- 33.** Sobre os desafios da neurociência aplicada a educação, analise as alternativas a seguir:
- I. A Neurociência, quando dialoga com a educação, promove caminhos para o educador tornar-se um mediador do como ensinar com qualidade por meio de recursos pedagógicos que estimulem o estudante a pensar sobre o pensar. E o conhecimento do funcionamento do cérebro tornou-se muito importante para as práticas docentes em geral e hoje em dia.
- II. A escola precisa sair das concepções obsoletas e saber como os estudantes aprendem. É a possibilidade da conquista da eficiência pedagógica. Todos precisam aprender a refletir, a raciocinar, a utilizar estratégias de resolução de problemas. Logo, “conhecer e entender o processo de aprendizagem e do comportamento tornou-se um grande desafio para os educadores.
- III. As diferentes áreas do saber precisam envolver esses encéfalos com mais especializações e alcançar intensas experiências cognitivas. É fundamental que os educadores conheçam as estruturas cerebrais como interfaces da aprendizagem e do comportamento para a ininterruptão do desenvolvimento e que seja sempre um campo a ser explorado.
- IV. Os conhecimentos científicos ajudam a conhecer melhor o funcionamento do cérebro e suas possíveis aplicações, e assim fazer toda a diferença para poder compreender os processos e mecanismos envolvidos na aquisição dos saberes.
- V. O que se afirma é de suma importância para todos os educadores. Quando tomam conhecimento do funcionamento neurológico e do desenvolvimento maturacional do cérebro, aí sim podem de fato colaborar com o desenvolvimento do potencial cognitivo de cada aluno, principalmente nos dias atuais, quando é preciso ficar claro que o processo de aprendizagem, seja de leitura, de escrita ou de qualquer outro conhecimento, ocorre no cérebro. Logo, é essencial conhecê-lo, desvendá-lo, investigá-lo.
- Estão CORRETOS:
- A. I, II, III, IV, apenas.  
B. I, II, IV, V, apenas.  
C. II, III, IV, apenas.  
D. I, II, III, IV, V.
- 34.** De acordo com o Art. 4º parágrafo único da Lei nº 12.852/2013, Entende-se por participação juvenil:
- I. A inclusão do jovem nos espaços públicos e comunitários a partir da sua concepção como pessoa ativa, livre, responsável e digna de ocupar uma posição central nos processos políticos e sociais.
- II. O envolvimento ativo dos jovens em ações de políticas públicas que tenham por objetivo o próprio benefício, o de suas comunidades, cidades e regiões e o do País.
- III. A participação individual e coletiva do jovem em ações que contemplem a defesa dos direitos da juventude ou de temas afetos aos jovens.
- IV. A efetiva inclusão dos jovens nos espaços públicos de decisão com direito a voz e voto.
- Estão CORRETOS:



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

- A. I, II, III, IV.
- B. II, III, IV, apenas.
- C. I, II, III, apenas.
- D. I, II, IV, apenas.

35. De acordo com o art. 16 do Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA, O direito à liberdade compreende os seguintes aspectos, entre outros, EXCETO:

- A. Ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários, ressalvadas as restrições legais.
- B. Liberdade de produção e manifestação na arte e na cultura.
- C. Brincar, praticar esportes e divertir-se.
- D. Participar da vida familiar e comunitária, sem discriminação.

36. Sobre a Política Nacional sobre Mudança do Clima, analise as afirmativas a seguir:

- I. Estabelece diretrizes, como fomento a práticas que efetivamente reduzam as emissões de gases de efeito estufa e o estímulo a adoção de atividades e tecnologias de baixas emissões desses gases, além de padrões sustentáveis de produção e consumo.
- II. Prevê a elaboração de planos nacionais e setoriais de mitigação e adaptação, com metas quantificáveis e verificáveis, considerando vulnerabilidades locais e regionais.
- III. Estabelece metas obrigatórias e absolutas de redução de emissões de gases de efeito estufa para todos os setores da economia, aplicando sanções em caso de descumprimento
- IV. Define como meta voluntária reduzir entre 36,1% e 38,9% das emissões projetadas até o ano de 2020, em relação a um cenário de referência.

Estão CORRETAS:

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

37. Com base nos dados sobre a redução das emissões no Brasil entre 2005 e 2012, analise as afirmativas:



Fonte: <https://antigo.mma.gov.br/clima/politica-nacional-sobre-mudanca-do-clima.html>.

- I. O setor de energia apresentou crescimento expressivo de emissões, com aumento de mais de 30% no período.
- II. A agropecuária manteve relativa estabilidade, registrando apenas uma variação positiva inferior a 10%.
- III. O setor florestal foi responsável pela maior redução de emissões, com queda superior a 80%, sendo decisivo para o resultado geral de diminuição de 41,1% no total do país.
- IV. Apesar da redução total, todos os demais setores, exceto o florestal, apresentaram crescimento de emissões entre 2005 e 2012.

Estão CORRETAS:

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

38. Sobre os conceitos de sustentabilidade e desenvolvimento sustentável, analise as afirmativas:

ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

- I. Sustentabilidade corresponde a um objetivo mais amplo, que busca o equilíbrio entre dimensões econômicas, sociais e ambientais, projetando soluções de longo prazo para as futuras gerações.
- II. Desenvolvimento sustentável refere-se às práticas, estratégias e políticas concretas que possibilitam alcançar a sustentabilidade, tendo caráter mais direcionado e voltado para a ação presente.
- III. Enquanto a sustentabilidade se concentra em medidas práticas e imediatas, o desenvolvimento sustentável possui caráter mais amplo, servindo como meta a ser atingida.
- IV. Ambos os conceitos se relacionam, mas não se confundem: a sustentabilidade é a finalidade, enquanto o desenvolvimento sustentável é o caminho para alcançá-la.

Estão CORRETAS:

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

**39.** Sistema de Informação Geográfica (SIG), em inglês Geographic Information System (GIS), consiste em um conjunto de ferramentas computacionais para Geoprocessamento no qual permite manipular e integrar dados de diversas fontes, podendo ser criado um banco de dados digital com informações georreferenciadas (CÂMARA e DAVIS, 2001). Com base nos componentes e na estrutura de um Sistema de Informação Geográfica (SIG), analise as afirmativas:

- I. O banco de dados é o núcleo central do SIG, armazenando informações de diferentes formatos, enquanto os demais sistemas (processamento de imagens, digitalização, análise geográfica e visualização) interagem com ele.
- II. O universo matemático corresponde à formalização dos dados geográficos em classes

contínuas e individualizáveis, permitindo sua especialização em dados temáticos e cadastrais.

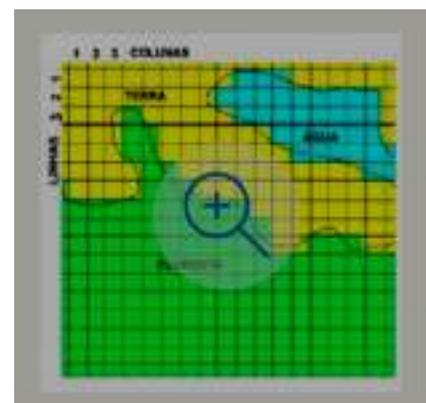
- III. O universo de representação é o espaço em que os dados formalizados no universo matemático são associados a representações geométricas, distinguindo-se entre formas matriciais e vetoriais.
- IV. O universo de implementação é o nível onde ocorrem as operações do SIG no mundo real, como uso do solo, hidrografia e dados sociais.

Estão CORRETAS:

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

**40.** Com base no conhecimento sobre Sistema de Informação Geográfica (SIG) e nas figuras e nas figuras que seguem sobre: Representação de um modelo matricial e arquivo raster visualizado em um software de SIG, respectivamente.

Analise as afirmativas e assinale (V) para alternativas VERDADEIRAS e (F) para FALSAS:





ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL Nº 001/2025

Fonte: <https://www.gov.br/economia/pt-br/assuntos/patrimonio-da-uniao/arquivos-antiores-privados/programa-de-modernizacao/linha-do-tempo/34-sig-apostila.pdf>.

- ( ) O modelo matricial, também chamado raster, representa o espaço terrestre por meio de linhas e colunas, onde cada célula recebe um valor referente a um atributo.
- ( ) Imagens raster não podem ser originadas de fotografias aéreas; elas são obtidas exclusivamente de imagens de satélites.
- ( ) Os arquivos raster, são constituídos por um número qualquer de pixels sendo função da quantidade de linhas e colunas da matriz.
- ( ) Arquivos raster podem discriminar objetos de menor tamanho conforme aumenta a resolução espacial, permitindo maior detalhamento do terreno.

A sequência CORRETA é:

- A. F, V, V, V.
- B. V, F, V, V.
- C. F, F, V, V.
- D. V, V, V, F.

**41.** Sobre Vetorização é CORRETO afirmar que:

Analise as afirmativas a seguir:

- I. No modelo vetorial, a localização e feição geométrica do elemento são armazenadas e representadas por um ou mais pares de coordenadas. São levados em consideração três diferentes elementos gráficos. Os pontos são a representação de um vértice que possuem um par de coordenadas, não possuindo área e nem comprimento, porém se pode arquivar dados não espaciais (atributos) para indicar qual tipo de informação que o mesmo quer passar.
- II. Optar por usar pontos como representação de feições pode se tratar de uma questão de escala (quão longe você está da feição), conveniência (isto leva menos tempo e esforço para criar feições de ponto do que feições de polígono), e o tipo da feição (algumas coisas como, como uma cabine de telefone, apenas não fazem sentido serem armazenadas como polígonos).

- III. As linhas poligonais, ou arcos, são representados por pelo menos dois vértices conectados, que expressem elementos que possuem comprimento. Podem representar estradas, rios, contornos, trilhas, e etc. Este tipo de feição, na maioria das vezes, pode se tocar, mas nunca devem se cruzar.
- IV. E os polígonos são representados por pelo menos três vértices conectados, sendo que o primeiro e o último vértice devem ser idênticos. Também possuem atributos que descrevem cada polígono. O processo de digitalização vetorial ou vetorização, é a forma mais comum para obtenção de dados geográficos no formato de vetores para uso em SIG.

Estão CORRETAS:

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

- 42.** A desertificação corresponde a um processo de degradação ambiental característico das zonas áridas e semiáridas do planeta. Ela resulta tanto das variações climáticas quanto, de forma mais acentuada, das formas inadequadas de utilização do solo nessas regiões vulneráveis. A desertificação no Semiárido brasileiro é um problema socioambiental complexo, que exige ações de conservação da Caatinga, manejo sustentável da água e estratégias de adaptação às condições de aridez.

Analise as afirmativas a seguir:

- I. A Caatinga, bioma exclusivamente brasileiro, contribui para a mitigação das mudanças climáticas, pois sua vegetação absorve carbono da atmosfera.
- II. Práticas de agricultura irrigada de forma intensiva em áreas degradadas do Semiárido ajudam a recuperar a fertilidade do solo sem risco de desertificação.
- III. O uso de energias renováveis, como solar e eólica, pode reduzir a pressão sobre recursos



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

naturais escassos e aumentar a resiliência das comunidades locais.

- IV. A restauração de áreas degradadas, aliada à implementação de políticas públicas de conservação, é uma estratégia essencial para a prevenção da desertificação.

Estão CORRETAS:

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

43. O processo de desertificação refere-se ao processo pelo qual a terra produtiva fora dos limites naturais do deserto se deteriora e perde sua capacidade de produção, afetando a agrícolas e a pecuária, onde essas regiões se transformam em deserto. Dentre as afirmações a seguir, todas estão corretas, EXCETO:

- A. O Brasil possui áreas semiáridas e subúmidas secas, que abrangem porções territoriais dos estados do Nordeste, transformando a região como detentora de todas as áreas semiáridas e subúmidas do país.  
B. A degradação começa como pequenas manchas isoladas, que ficam maiores com o passar do tempo, até que essa expansão se combine, tornando-se uma faixa árida maior, semelhante a um deserto.  
C. A desertificação pode ser decorrente de processos naturais, como condições climáticas adversas, relacionados a grandes variações de temperatura, uma vez que as regiões de clima semiárido apresentam grandes oscilações de temperatura, a qual causa a fragmentação do solo.  
D. Os eventos extremos de precipitação relacionados a seca e erosão, os quais causam a degradação do solo e a supressão de sua vegetação. As enxurradas, caso venham a ocorrer podem lixiviar o solo.  
E. No semiárido brasileiro, que representa 11% do território, aproximadamente 16% das terras são suscetíveis à desertificação. Aspecto importante

para acelerar o processo de desertificação é o crescimento populacional em locais secos, semiáridos e subúmidos, que no Nordeste do Brasil pode afetar cerca de 35 milhões de pessoas.

44. As políticas públicas ambientais são conjuntos de diretrizes, planos e medidas adotados por governos para abordar questões ambientais específicas. Elas são fundamentais para promover a sustentabilidade, proteger ecossistemas e garantir o uso responsável dos recursos naturais.

Sobre as Políticas Públicas Ambientais analise as alternativas:

- I. A trajetória das políticas ambientais no Brasil começou nos anos 1930 com a criação dos primeiros parques nacionais. Estes parques foram estabelecidos para preservar remanescentes importantes da Mata Atlântica e representam os primeiros passos na formulação de uma consciência ambiental política no país.  
II. Nas décadas de 1950 e 1960, foram desenvolvidas unidades de conservação, a maioria destinadas à Mata Atlântica, e foi instituído o novo Código Florestal de 1965 e a Lei da Fauna de 1967.  
III. A legislação brasileira evoluiu ao longo dos anos, resultando em leis que penalizam infratores ambientais, como a Lei nº 9.605/1998, conhecida como a “Lei de Crimes Ambientais”, que regulamenta as penalidades para quem degrada o meio ambiente.  
IV. Apenas na década de 1970, as políticas públicas voltadas ao meio ambiente ganharam maior importância, quando as Nações Unidas inseriram o tema nas agendas governamentais e do Brasil.

Estão CORRETAS:

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



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

45. A legislação ambiental brasileira possui marcos importantes que estruturam a gestão e a conservação dos recursos naturais.

Analise as afirmativas a seguir:

- I. A Política Nacional do Meio Ambiente (PNMA), criada em 1981 pela Lei nº 6.938, estabeleceu princípios e diretrizes gerais para a gestão ambiental no Brasil.
- II. O Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC), criado pela Lei nº 9.985/2000, organiza áreas protegidas em categorias de conservação integral e de uso sustentável, promovendo gestão baseada em evidências.
- III. A Lei da Mata Atlântica (Lei nº 11.428/2006) ampliou a exploração econômica da floresta, reduzindo restrições para uso do solo em áreas críticas.
- IV. O Novo Código Florestal (Lei nº 12.651/2012) foi alvo de controvérsias por flexibilizar normas de proteção florestal, gerando críticas de ambientalistas e da comunidade científica.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

46. As inovações tecnológicas têm transformado a gestão ambiental no Brasil, permitindo monitoramento, análise e planejamento mais eficazes.

Considerando as informações apresentadas, analise as afirmativas a seguir:

- I. O uso de satélites e sensoriamento remoto possibilita monitoramento eficiente da cobertura vegetal e mudanças no uso do solo em larga escala.
- II. Sistemas de Informação Geográfica (SIG) permitem integrar dados espaciais e realizar previsões de impactos ambientais, mas não são úteis para a tomada de decisões informadas.

III. Tecnologias de monitoramento de poluentes atmosféricos e da água fornecem dados precisos em tempo real, contribuindo para a gestão ambiental.

IV. Políticas de adaptação e mitigação, como o Cadastro Ambiental Rural (CAR) e o Programa de Regularização Ambiental (PRA), são instrumentos que complementam a gestão tecnológica, auxiliando na resolução de pendências ambientais.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

47. A NASA apresenta diversas evidências científicas que indicam mudanças climáticas em curso.

Considerando as informações disponíveis, analise as afirmativas a seguir:

- I. A temperatura média global da superfície aumentou cerca de 1°C desde o final do século XIX, sendo que os sete anos mais recentes estão entre os mais quentes já registrados.
- II. As camadas de gelo da Groenlândia e da Antártica estão aumentando em massa, contribuindo para a elevação do nível do mar.
- III. A cobertura de neve no Hemisfério Norte diminuiu nas últimas cinco décadas, com o derretimento ocorrendo mais cedo na primavera.
- IV. O nível do mar global aumentou cerca de 20 centímetros no último século, com a taxa de aumento nos últimos 20 anos sendo quase o dobro da média do século passado.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

**ESTADO DA PARAÍBA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA**  
**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025**

48. Com base na imagem sobre a Síntese da avaliação da mudança observada em extremos de calor e confiança na contribuição humana às mudanças observadas nas regiões do planeta, analise as afirmativas:



Fonte: [https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/sirene/publicacoes/relatorios-do-ipcc/arquivos/pdf/IPCC\\_mudanca2.pdf](https://www.gov.br/mcti/pt-br/acompanhe-o-mcti/sirene/publicacoes/relatorios-do-ipcc/arquivos/pdf/IPCC_mudanca2.pdf)

- I. A África do Sul e a América Central são exemplos de regiões com diminuição significativa de extremos de calor desde a década de 1950.
- II. Em todas as regiões do planeta avaliadas, houve aumento nos extremos de calor desde a década de 1950, sem nenhuma região registrando diminuição.

- III. II. A confiança na contribuição humana às mudanças observadas é alta, média ou baixa (quando há pouca concordância) na maior parte das regiões, sendo indicada por três, dois ou um ponto na representação hexagonal.
- IV. Algumas regiões apresentam baixa concordância quanto ao tipo de mudança ou evidências insuficientes, indicadas na figura por hexágonos cinza ou listrados.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

49. As mudanças climáticas têm afetado intensamente o meio urbano, especialmente devido ao crescimento da população nas cidades e à sua relação com o consumo de recursos naturais e emissão de gases de efeito estufa.

Sobre esse tema, analise as afirmativas a seguir:

- I. Mais de 50% da população mundial vive em áreas urbanas, percentual que tende a crescer nas próximas décadas.
- II. As cidades são responsáveis por cerca de 75% do consumo mundial de energia e das emissões de gases de efeito estufa.
- III. As cidades costeiras estão entre as mais vulneráveis, sofrendo com riscos como aumento do nível do mar, enchentes e redução da área urbana.
- IV. Estudos estimam que, até 2050, os prejuízos relacionados ao aumento do nível do mar em cidades costeiras podem variar entre US\$ 60 e US\$ 63 bilhões, mesmo com fortes investimentos em medidas adaptativas.

Estão CORRETAS:

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



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS – EDITAL N° 001/2025

**50.** A Neuroeducação, como subcampo das Neurociências, busca integrar conhecimentos de diferentes áreas a fim de compreender melhor os processos de aprendizagem, memória e neurodesenvolvimento. Sobre essa relação entre Neurociência e Educação, analise as afirmativas:

- I. A Neuroeducação procura oferecer aos educadores base científica para desenvolver métodos de ensino e currículos mais eficientes, alinhados ao funcionamento do cérebro.
- II. O ambiente, aliado à genética, exerce papel determinante no desenvolvimento cerebral, sendo experiências sociais, parentais e nutricionais fatores relevantes para o processo de aprendizagem.
- III. Alterações bioquímicas nos neurônios estão diretamente relacionadas à aprendizagem, à memória e a funções cognitivas como raciocínio e tomada de decisão.
- IV. Estratégias pedagógicas universais, válidas para todos os estudantes, podem ser estabelecidas de forma definitiva, visto que os cérebros em desenvolvimento respondem de maneira homogênea aos estímulos.

Estão CORRETAS:

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

---

RASCUNHO