



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JEREMOABO**  
**PROVA OBJETIVA – CONCURSO PÚBLICO**  
**CADERNO DE QUESTÕES**

# FISCAL AMBIENTAL

NOME DO CANDIDATO

CPF DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

**AGUARDE A AUTORIZAÇÃO DO FISCAL PARA ABRIR  
ESTE CADERNO DE QUESTÕES**

### ORIENTAÇÕES: LEIA COM ATENÇÃO!

1. Antes de iniciar a prova, o candidato deverá assinar a folha de resposta.
2. O candidato deverá assinar na folha de resposta o seu nome no local indicado, sob pena de eliminação no concurso público.
3. O candidato deverá transcrever a frase constante a seguir na folha de resposta:  
**Pedofilia é crime, denuncie.**
4. O candidato recebeu este caderno de questões contendo 40 questões.
5. Após a autorização para início da prova, o candidato deverá fazer a conferência do caderno de questões, buscando verificar se possui a quantidade de questões previstas no edital de abertura de inscrições.
6. Caso a prova esteja com alguma falha relacionada a impressão, o candidato deverá solicitar uma nova prova para o Fiscal de Sala.
7. Não é permitida a comunicação entre os candidatos. É proibida também a utilização de qualquer tipo de equipamentos eletrônicos.
8. Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em virtude do afastamento de candidato da sala de provas.
9. No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação das provas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao conteúdo das provas. Não dobre, amasse ou escreva em seu folha de resposta, apenas confira seus dados, leia as instruções com atenção para seu preenchimento e assine no local indicado, pois em hipótese alguma ele será substituído.
10. Serão de inteira responsabilidade do candidato os prejuízos advindos do preenchimento indevido da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com a folha de respostas tais como: marcação de dois ou mais campos referentes a um mesmo item, ausência de marcação nos campos referentes a um mesmo item, marcação rasurada ou emendada e/ou campo de marcação não preenchido integralmente.
11. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. O candidato só deve assinalar UMA letra na folha de resposta, preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente, de forma contínua e densa. A leitura óptica da folha de resposta é sensível a marcas escuras; portanto, os campos de marcação devem ser preenchidos completamente, sem deixar claros. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
12. O gabarito desta prova estará disponível na página oficial do concurso público no site do Instituto BRB, dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.
13. O candidato poderá interpor recurso contra as questões desta prova dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.
14. Toda e qualquer anormalidade acontecida durante a realização das provas, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que faça a observação na respectiva ata.



## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto I abaixo que serve de referência para análise da questão 1 à 10.

### O que move a humanidade

Existem muitas teorias sobre o que fez o Homem dominar o planeta e construir civilizações enquanto o João-de-Barro, por exemplo, só consegue construir conjugados, e levar grandes mulheres para a cama enquanto o máximo que um gorila conseguiu foi segurar a mão da Sigourney Weaver. Dizem que o cavalo é mais bonito que do que o Homem e a barata é mais resistente, mas não há notícia de uma fuga a três vozes composta por um cavalo ou uma liga de aço inventada por uma barata. Tudo se deveria ao fato de uma linhagem particular de macacos ter desenvolvido o dedão opositor, com o qual conseguiu descascar uma banana e segurar um tacape, as condições primordiais para dominar o mundo. A vaidade, outra característica exclusivamente humana (o pavão também é vaidoso, mas não gasta uma fortuna com as penas dos outros para fazer sua cauda) também teria contribuído para que o Homem prevalecesse, pois de nada lhe adiantariam suas façanhas com o polegar, e com as mulheres, se não pudesse contar depois. Daí nasceu a linguagem, e com ela a mentira, e o Homem estava feito.

Mas eu acho que a verdadeira força motriz do desenvolvimento humano, a razão da superioridade e do sucesso do Homem, foi a preguiça.

Com a possível exceção da própria preguiça, nenhum animal é tão preguiçoso quanto o Homem. O desenvolvimento do dedão opositor nasceu da preguiça de combinar dentes e garras para comer e ainda ter que limpar os farelos do peito depois. A linguagem é fruto da preguiça de roncar, grunhir, pular e bater no peito para se comunicar com os outros e, mesmo, ninguém aguentava mais mímico. A técnica é fruto da preguiça. O que são o estilingue, a flecha e a lança senão maneiras de não precisar ir lá e esgoelar a caça ou um semelhante com as mãos, arriscando-se a levar a pior e perder a viagem? O que estaria pensando o inventor da roda senão no eventual desenvolvimento da charrete, que, atrelada a um animal menos preguiçoso do que ele, o levaria a toda parte sem que ele precisasse correr ou caminhar?

Dizem que a agressividade e o gosto pela guerra determinaram o avanço científico da humanidade, e se é verdade que a maioria das invenções modernas nasceu da necessidade militar, também é verdade que o objetivo de cada nova arma era o de diminuir o esforço necessário para matar os outros. O produto supremo da ciência militar, o foguete intercontinental com ogivas nucleares múltiplas, é uma obra-prima da preguiça aplicada: apertando-se um único botão se matam milhões de outros sem sair da poltrona. Uma combinação perfeita do instinto assassino e do comodismo. A apoteose do dedão.

Toda a história das telecomunicações, desde os tambores tribais e seus códigos primitivos até os sinais de TV e a internet, se deve ao desejo humano de enviar a mensagem em vez de ir entregá-la pessoalmente ou mandar um guri resmungão. A fome de riqueza e o poder do Homem não passa da vontade de poder mandar outros fazerem o que ele tem preguiça de fazer, seja trazer os seus chinelos ou construir as suas pirâmides. A química moderna é filha da alquimia, que era a tentativa de ter o outro sem ter que procurá-lo, ou trabalhar para merecê-lo. A física e a filosofia são produtos da contemplação, que é um subproduto da indolência e uma alternativa para a sesta. A grande arte também se deve à preguiça. Não por acaso, o que é considerada a maior realização da melhor época da arte ocidental, o teto da Capela Sistina, foi feita pelo Michelangelo deitado. Prost escreveu o *Em Busca do Tempo Perdido* deitado. Vá lá, recostado. As duas maiores invenções contemporâneas, depois do antibiótico e do microchip, que são a escada rolante e o manobrista, devem sua existência à preguiça. E não vamos nem falar no controle remoto.

(VERÍSSIMO, L. F. *O Mundo é Bárbaro e o que nós temos a ver com isso*; Rio de Janeiro: ed. Objetiva, 2008)

**01. Analisando-se o Texto I, desde o título até o decorrer das suas afirmações, pode-se afirmar que:**

- Graças à sua falta de civilidade, o Homem é mostrado como ser inferior aos outros animais citados.
- A argumentação se baseou somente em uma linha denotativa sobre o uso das palavras.
- O autor expressa que a preguiça foi ignorada pelo Homem como finalidade das suas ações inventivas.
- A menção feita à preguiça explica ironicamente a ideia do título.
- “Escada rolante” e “controle remoto” são utensílios citados como exemplificação de funcionalidades opostas.

**02. Na passagem “A física e a filosofia são produtos da contemplação, que é um subproduto da indolência e uma alternativa para a sesta.” Ao se avaliar a expressão em destaque, pode-se afirmar que esta é sinônima da expressão:**

- Dinamismo.
- Vivacidade.
- Agilidade.
- Morosidade.
- Destreza.

**03. Das expressões usadas pelo autor do Texto I, muitos fragmentos se encontram elaborados com o uso da linguagem informal, EXCETO o que se apresenta em:**

- “Tudo se deveria ao fato de uma linhagem particular de macacos ter desenvolvido o dedão opositor, com o qual conseguiu descascar uma banana e segurar um tacape...”
- “Mas eu acho que a verdadeira força motriz do desenvolvimento humano, a razão da superioridade e do sucesso do Homem, foi a preguiça”.
- “O desenvolvimento do dedão opositor nasceu da preguiça de combinar dentes e garras para comer e ainda ter que limpar os farelos do peito depois.”
- “O que são o estilingue, a flecha e a lança senão maneiras de não precisar ir lá e esgoelar a caça ou um semelhante com as mãos, arriscando-se a levar a pior e perder a viagem?”
- “Toda a história das telecomunicações, [...], se deve ao desejo humano de enviar a mensagem em vez de ir entregá-la pessoalmente ou mandar um guri resmungão”.

**04. Marque a alternativa cuja classificação morfológica entre parênteses esteja correta em relação ao vocábulo em destaque retirado do texto:**

- “Existem muitas teorias sobre o que fez o Homem dominar o planeta...” – (Preposição)
- “Dizem que o cavalo é mais bonito que do que o Homem e a barata é mais resistente...” – (Advérbio)
- “...a razão da superioridade e do sucesso do Homem, foi a preguiça.” – (Pronome oblíquo)
- “Com a possível exceção da própria preguiça, nenhum animal é tão preguiçoso quanto o Homem”. – (Conjunção)
- “Dizem que a agressividade e o gosto pela guerra determinaram o avanço científico da humanidade...” – (Substantivo)

**05. Leia: “Dizem que o cavalo é mais bonito que do que o Homem e a barata é mais resistente, mas não há notícia de uma fuga a três vozes composta por um cavalo ou uma liga de aço inventada por uma barata.” Assinale a alternativa cujas palavras retiradas do texto foram acentuadas conforme a mesma regra da que aparece em destaque no fragmento acima:**

- Até – possível – técnica
- Característica – científico – também
- Própria – necessário – ciência

- d) História – entregá-la – pirâmides  
e) Daí – lá – até

**06. Marque a alternativa cujo verbo em destaque expresse um passado habitual no contexto onde fora empregado:**

- a) **“Existem** muitas teorias sobre o que fez o Homem dominar o planeta e construir civilizações...”  
b) **“Dizem** que o cavalo é mais bonito que do que o Homem...”  
c) “O desenvolvimento do dedão opositor **nasceu** da preguiça de combinar dentes e garras para comer e ainda ter que limpar os farelos do peito depois.”  
d) “O que **estaria** pensando o inventor da roda senão no eventual desenvolvimento da charrete...”  
e) “...também é verdade que o objetivo de cada nova arma **era** o de diminuir o esforço necessário para matar os outros.”

**07. Leia os fragmentos abaixo e, logo em seguida, analise o que se pede:**

- I. “...apertando-**se** um único botão se matam milhões de outros sem sair da poltrona”.  
II. “...pois de nada **lhe** adiantariam suas façanhas com o polegar...”  
III. “A grande arte também **se** deve à preguiça.”

**A partir do conhecimento sobre o assunto Colocação Pronominal, pode-se dizer que se tem quanto a isso a seguinte ordem em relação aos fragmentos em evidência acima:**

- a) Mesóclise – Próclise – Próclise.  
b) Ênclise – Mesóclise – Mesóclise.  
c) Próclise – Ênclise – Ênclise.  
d) Próclise – Próclise – Ênclise.  
e) Ênclise – Próclise – Próclise.

**O trecho abaixo servirá de base para as questões 8 e 9 em relação às expressões em destaque.**

“**Existem** muitas teorias sobre o que fez o Homem dominar o planeta e construir civilizações enquanto o João-de-Barro, por exemplo, só consegue **construir** conjugados, e levar grandes mulheres para a cama enquanto o máximo que um gorila conseguiu foi segurar a mão **da Sigourney Weaver**. Dizem que o cavalo é mais bonito que do que o Homem e a barata é mais resistente, **mas** não há notícia de uma fuga a três vezes composta por um cavalo ou uma liga de aço inventada por uma barata.”

**08. Leia as afirmações abaixo:**

- I. O verbo “Existem” é transitivo direto tendo “muitas teorias” como seu objeto direto.  
II. O verbo “construir” possui um sujeito determinado: “o João-de-Barro”.  
III. O termo “da Sigourney Weaver” é um complemento nominal do vocábulo “mão”.

**Pode-se afirmar que, para a análise sintática, encontra-se correto o que se afirma:**

- a) Somente em I.  
b) Somente em II.  
c) Somente em III.  
d) Somente em I e II.  
e) Somente em II e III.

**09. A conjunção “mas” possui valor adversativo e pode ser substituída por outros elementos coesivos a fim de manter o valor semântico do contexto, EXCETO por:**

- a) Contudo.  
b) Entretanto.  
c) Consoante.  
d) Todavia.  
e) Porém.

**10. No fragmento “As duas maiores invenções contemporâneas, depois do antibiótico e do microchip, que**

**são a escada rolante e o manobrista, devem sua existência à preguiça”, o termo em destaque recebe o sinal indicativo de Crase. Sobre isso, é correto afirmar que tal fato ocorreu porque se deve a um caso de:**

- a) Regência verbal, podendo ser substituído gramaticalmente por “a sua existência”.  
b) Regência nominal, tendo o seu uso de modo facultativo no contexto.  
c) Regência verbal em relação ao vocábulo “existência”.  
d) Regência nominal quanto ao uso da palavra “existência”.  
e) Regência nominal quanto ao uso da expressão “invenções”.

## MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

**11. Em uma escola de Jeremoabo existem 845 alunos matriculados. Desses alunos, 60% são alunos do sexo masculino e o restante do sexo feminino. Qual a quantidade de alunos de sexo feminino matriculados nesta escola:**

- a) 507  
b) 338  
c) 268  
d) 486  
e) 641

**12. Marcos decide comprar um colar de presente para a sua namorada. Ao chegar na loja, o vendedor informa que o colar de ouro está com 15% de desconto. Marcos então decide comprar o colar à vista e pede ao vendedor que lhe forneça um desconto maior. O vendedor consulta o gerente e este lhe permite a fornecer 3% de desconto em cima do valor original do colar. Considerando essa situação e considerando que o valor original do colar é de R\$ 450,00, qual o valor que Marcos irá pagar:**

- a) R\$ 349,20  
b) R\$ 362,70  
c) R\$ 385,30  
d) R\$ 398,40  
e) R\$ 412,80

**13. Calcule o volume de um cilindro cuja altura mede 12 cm e o diâmetro da base mede 7,0 cm. Utilize o valor de 3,14 para  $\pi$ .**

- a) 257,55 cm<sup>3</sup>  
b) 395,24 cm<sup>3</sup>  
c) 124,69 cm<sup>3</sup>  
d) 540,58 cm<sup>3</sup>  
e) 461,58 cm<sup>3</sup>

**14. Sobre as operações lógicas, assinale a alternativa incorreta:**

- a) A conjunção é utilizada quando entre as proposições existe o conectivo “e”.  
b) O operador bicondicional é representado pelo símbolo “ $\rightarrow$ ” e indica uma proposição do tipo “...se e somente se...”.  
c) A condicional é a operação realizada quando na proposição utiliza-se o conectivo “se... então...”.  
d) A disjunção é usada quando entre as proposições existe o conectivo “ou”.  
e) Esta operação representa o valor lógico oposto de uma dada proposição.

**15. Valmir cursa o ensino médio em uma escola de Jeremoabo. Durante 4 unidades, Valmir tirou as seguintes notas, respectivamente: 8,5 / 6,2 / 6,7 / 8,6. Considerando suas notas, qual a média que ele obteve:**

- a) 5,5  
b) 6,5  
c) 7,5  
d) 8,5

e) 9,5

## RASCUNHO

**CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL**

**16 A inteligência artificial atua na reprodução de padrões de comportamento semelhantes ao humano por dispositivos e programas computacionais. Sobre a inteligência artificial, assinale a alternativa incorreta:**

- a) Apresentam baixo custo de desenvolvimento e implementação, sendo um recurso irrestrito.
- b) Tem a capacidade de funcionar de maneira ininterrupta e realizar tarefas repetitivas.
- c) Promove a automação de etapas do processo produtivo nas indústrias e fábricas, o que leva a um aumento da produtividade.
- d) É responsável por avanços significativos na medicina, tendo introduzido processos inovadores que auxiliaram o trabalho dos médicos e enfermeiros e, além disso, beneficiaram pacientes de maneira direta.
- e) Podem apresentar falhas de controle que implicam risco àqueles que a controlam ou que fazem uso delas, como no caso dos carros autônomos.

**17. Sobre a história da Bahia, assinale a alternativa correta:**

- a) Salvador, fundada em 1549, foi a segunda capital do Brasil.
- b) O estado foi palco de conflitos históricos importantes, entre eles a revolta dos malês e a revolta de Tiradentes.
- c) Em 1634 foi iniciada a colonização portuguesa da Bahia.
- d) Em 1624, no contexto da Guerra dos Oitenta Anos e União Ibérica, Salvador foi invadida pelos neerlandeses e reconquistada por tropas luso-espanholas no ano seguinte.
- e) Em 1963, a capital brasileira foi transferida de Salvador para o Rio de Janeiro.

**18. Ao servidor público municipal, em exercício de mandato eletivo, aplica-se a seguinte disposição:**

- a) Tratando-se de mandato eletivo Federal, estadual ou distrital, ficará mantido de seu emprego ou função.
- b) Investido no mandato de Prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe obrigado a optar pela remuneração de prefeito.
- c) Investido no mandato de Vereador, havendo compatibilidade de horário, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo do subsídio do cargo eletivo, e não havendo compatibilidade, será aplicada a mesma norma do inciso anterior.
- d) Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício do mandato eletivo, seu tempo de serviço não será contado em nenhuma hipótese.
- e) Para efeito de benefício previdenciário, no caso de afastamento, os valores não são determinados como se no exercício estivesse.

**19. O Prefeito regularmente licenciado terá direito a perceber a remuneração, quando:**

- I. Impossibilitado de exercer o cargo, por motivo de doença, sem necessidade de comprovação.
- II. Em gozo de férias não superior a 10 dias.
- III. A serviço ou em missão de representação do Município.

**Assinale a alternativa correta:**

- a) Somente I está correto.
- b) Somente II está correto.
- c) Somente III está correto.
- d) I, II e III estão corretos.
- e) I, II e III estão incorretos.

**20. Com base na Lei Orgânica do Município de Jeremoabo, são vedados:**

- a) A inclusão de dispositivos estranhos à previsão da receita e fixação da despesa, incluindo-se as autorizações para abertura de créditos adicionais suplementares e contratações de operações de crédito de qualquer natureza e objetivo.

- b) Alteração na Legislação Tributária.
- c) Autorização para concessão de qualquer vantagem ou aumento de remuneração, criação de cargos ou alterações de estrutura de carreiras, bem a demissão de pessoal a qualquer título, pelas unidades governamentais da administração direta ou indireta, inclusive as fundações instituídas e mantida pelo Poder Público Municipal, ressalvadas as empresas públicas e as sociedades de economia mista.
- d) O orçamento de investimentos das empresas em que o Município, direta ou indiretamente, detenha a maioria do capital social com direito a voto.
- e) A orientação para elaboração da Lei Orçamentária Anual.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### 21. Os recursos hídricos podem ser classificados em:

- a) Águas Superficiais: São as águas provenientes das chuvas.
- b) Águas Subterrâneas: São as águas que se encontram abaixo da superfície da terra, armazenadas em formações geológicas chamadas aquíferos.
- c) Águas Pluviais: São as águas que correm na superfície da terra, como rios, lagos, lagoas e reservatórios.
- d) Águas Glaciais: São as águas dos mares e oceanos.
- e) Águas Salgadas: São as águas armazenadas em geleiras.

### 22. São objetivos da Política Nacional de Recursos Hídricos, exceto:

- a) Assegurar à atual e às futuras gerações a necessária disponibilidade de água, em padrões de qualidade adequados aos respectivos usos;
- b) A utilização racional e integrada dos recursos hídricos, incluindo o transporte aquaviário, com vistas ao desenvolvimento sustentável;
- c) A prevenção e a defesa contra eventos hidrológicos críticos de origem natural ou decorrentes do uso inadequado dos recursos naturais.
- d) Incentivar e promover a captação, a preservação e o aproveitamento de águas pluviais.
- e) A articulação da gestão de recursos hídricos com a do uso do solo.

### 23. O processo de formação dos solos é chamado de:

- a) Purificação.
- b) Pedogênese.
- c) Liquefação.
- d) Combustão.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.

### 24. Os riscos ambientais são elementos ou substâncias existentes numa área contaminada. Eles podem ser classificados como:

- a) Físicos: bactérias, fungos, bacilos, parasitas, protozoários, vírus.
- b) Químicos: substâncias tóxicas, gases, vapores, neblinas, névoas, fumos, poeiras.
- c) Biológicos: ruídos, vibrações, pressões anormais, temperaturas extremas, radiações.
- d) Acidentais: esforço físico intenso; levantamento e transporte manual de peso; postura inadequada, longas jornadas de trabalho. problemas com máquinas, equipamentos, ferramentas, iluminação, animais peçonhentos.
- e) Ergonômicos: problemas com máquinas, equipamentos, ferramentas, iluminação, animais peçonhentos.

### 25. Tendo em vista os malefícios de certas ações antrópicas, a química ambiental tem buscado desenvolver medidas que possam beneficiar o meio ambiente e, conseqüentemente, favorecer a sobrevivência do ser humano. Para isso, são vários os

seus focos de estudo. Vários processos obtidos por estudos da química ambiental estão sendo implantados e muitos deles já começaram a melhorar a saúde do meio ambiente em certas regiões do planeta. Assim, julgue os itens e assinale a seguir:

- I. Descarte correto de pilhas e baterias.
- II. Tratamento do esgoto doméstico.
- III. Tratamento da água de rios.
- IV. Tratamento dos efluentes produzidos por indústrias antes de serem jogados nos rios.
- V. Uso de carburadores nos veículos para diminuir a emissão de gases poluentes.

#### Assinale a alternativa correta:

- a) V – F – V – F – V.
- b) F – F – V – V – F.
- c) F – V – V – V – F.
- d) V – F – V – V – F.
- e) V – V – V – V – F.

### 26. A Política Nacional do Meio Ambiente visará:

- a) O estabelecimento de padrões de qualidade ambiental.
- b) O zoneamento ambiental.
- c) A avaliação de impactos ambientais.
- d) O licenciamento e a revisão de atividades efetiva ou potencialmente poluidoras.
- e) A difusão de tecnologias de manejo do meio ambiente, à divulgação de dados e informações ambientais e à formação de uma consciência pública sobre a necessidade de preservação da qualidade ambiental e do equilíbrio ecológico.

### 27. A Política Nacional do Meio Ambiente tem por objetivo a preservação, melhoria e recuperação da qualidade ambiental propícia à vida, visando assegurar, no País, condições ao desenvolvimento socioeconômico, aos interesses da segurança nacional e à proteção da dignidade da vida humana, atendidos o seguinte princípio:

- a) Proteção dos ecossistemas, com a preservação de áreas representativas.
- b) Compatibilização do desenvolvimento econômico-social com a preservação da qualidade do meio ambiente e do equilíbrio ecológico.
- c) Estabelecimento de critérios e padrões de qualidade ambiental e de normas relativas ao uso e manejo de recursos ambientais.
- d) Desenvolvimento de pesquisas e de tecnologias nacionais orientadas para o uso racional de recursos ambientais.
- e) Difusão de tecnologias de manejo do meio ambiente, à divulgação de dados e informações ambientais e à formação de uma consciência pública sobre a necessidade de preservação da qualidade ambiental e do equilíbrio ecológico.

### 28. Sem prejuízo das penalidades definidas pela legislação federal, estadual e municipal, o não cumprimento das medidas necessárias à preservação ou correção dos inconvenientes e danos causados pela degradação da qualidade ambiental sujeitará os transgressores:

- a) À multa simples ou diária, nos valores correspondentes, no mínimo, a 10 (dez) e, no máximo, a 1.000 (mil) Obrigações Reajustáveis do Tesouro Nacional - ORTNs, agravada em casos de reincidência específica, conforme dispuser o regulamento, vedada a sua cobrança pela União se já tiver sido aplicada pelo Estado, Distrito Federal, Territórios ou pelos Municípios.
- b) Somente a restrição de incentivos e benefícios fiscais concedidos pelo Poder Público;
- c) À perda ou suspensão de participação em linhas de financiamento em estabelecimentos não-oficiais de crédito.
- d) A continuidade de atividade, com ressalvas.
- e) Perda da propriedade e da posse do espaço para o poder público.

**29. A climatologia dinâmica:**

- Estuda o clima e o tempo com destaque para os movimentos atmosféricos.
- Tem como objetivo investigar o comportamento dos processos atmosféricos através de princípios físicos que englobam o regime de balanço hídrico da terra e da atmosfera e a energia global.
- Tem como objetivo estudar apenas o clima em determinadas regiões.
- É o estudo do clima através do tempo no sentido histórico. Sua evolução, variações, padrões e interações
- É a utilização dos conhecimentos climatológicos para a solução de problemas diários, ou práticos, da sociedade.

**30. A termodinâmica é uma área da Física que estuda as transferências de energia. Busca compreender as relações entre calor, energia e trabalho, analisando quantidades de calor trocadas e os trabalhos realizados em um processo físico. Sobre as leis da termodinâmica, julgue os itens a seguir:**

- A primeira lei da Termodinâmica diz respeito à conservação de energia. De acordo com essa lei, toda a energia que é transferida para um corpo pode ser armazenada no próprio corpo, nesse caso, transformando-se em energia interna. A outra porção de energia que é transferida para o corpo pode ser transferida para as vizinhanças na forma de trabalho ou na forma de calor.
- A segunda lei da Termodinâmica diz respeito ao limite inferior da temperatura: o zero absoluto. De acordo com essa lei, não há como um corpo atingir a temperatura do zero absoluto.
- A terceira lei da Termodinâmica diz respeito a uma grandeza física conhecida como entropia, que é uma medida do número de estados termodinâmicos de um sistema, em outras palavras, a entropia fornece uma medida da aleatoriedade ou da desorganização de um sistema.

**Julgue os itens e assinale a alternativa correta:**

- Somente I está correto.
- Somente II está correto.
- Somente III está correto.
- I, II e III estão corretos.
- I, II e III estão incorretos.

**31. São princípios da Política Nacional de Resíduos Sólidos, exceto:**

- A prevenção e a precaução.
- O poluidor-pagador e o protetor-recebedor.
- A visão sistêmica, na gestão dos resíduos sólidos, que considere as variáveis ambiental, social, cultural, econômica, tecnológica e de saúde pública.
- Incentivo à indústria da reciclagem, tendo em vista fomentar o uso de matérias-primas e insumos derivados de materiais recicláveis e reciclados.
- O desenvolvimento sustentável.

**32. Leia o trecho: Estuda a transferência de água e energia entre a superfície terrestre e a baixa atmosfera. O trecho faz a referência a:**

- Geologia.
- Entomologia.
- Agrometeorologia.
- Hidrometeorologia.
- Hidrogeologia.

**33. A irrigação é uma técnica milenar que tem como finalidade disponibilizar água às plantas para que estas possam produzir de forma adequada. Os diversos sistemas de irrigação disponíveis atualmente no mercado dão aos produtores uma moderna tecnologia de produção agrícola que, juntamente com manejo equilibrado da adubação e tratamentos culturais, reúnem todas as condições para que as plantas possam****expressar todo o seu potencial genético de produção. Assim, são tipos de sistema de irrigação:**

- Escorrimento: tomada central de água giratória com aspersores ou microjatos.
- Infiltração: utilizando sulcos abertos entre as fileiras de plantas
- Aspersão: a água cai no terreno de forma semelhante à chuva.

**Estão corretos:**

- Somente I e II.
- Somente III.
- Somente II e III.
- Somente I e III.
- Somente II.

**34. Sobre a ecotoxicologia, julgue os itens a seguir:**

- Ciência que estuda os efeitos das substâncias químicas naturais ou artificiais sobre os organismos vivos, sendo uma ferramenta auxiliar nas análises de impactos ambientais causados por tais elementos, estimando assim sua toxicidade em relação ao organismo teste utilizado.
- O objetivo da ecotoxicologia é entender e prever efeitos de substâncias químicas em seres vivos e comunidades naturais.
- A CONAMA é a principal ferramenta legal do Brasil que dá resolução ao controle de efluentes lançados na água.

**Assinale a alternativa correta:**

- Somente I está correto.
- Somente II está correto.
- Somente III está correto.
- I, II e III estão corretos.
- I, II e III estão corretos.

**35. Conforme a Constituição Federal, é vedado à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios:**

- Estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles ou seus representantes relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma da lei, a colaboração de interesse público.
- Recusar fé aos documentos públicos e privados.
- Criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.

**Julgue os itens e assinale a alternativa correta:**

- Somente I está correto.
- Somente II e III estão corretos.
- Somente III está correto.
- Somente I e II estão corretos.
- Somente I e III estão corretos.

**36. Constituem objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil, exceto:**

- Construir uma sociedade livre, justa e solidária.
- Garantir o desenvolvimento nacional.
- Erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais.
- Promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.
- Os valores sociais do trabalho e da livre iniciativa.

**37. Com base na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa incorreta:**

- No caso de iminente perigo público, a autoridade competente poderá usar de propriedade particular, assegurada ao proprietário indenização ulterior, se houver dano.
- As associações só poderão ser compulsoriamente dissolvidas ou ter suas atividades suspensas por decisão administrativa ou judicial, exigindo-se, no segundo caso, o trânsito em julgado.
- É plena a liberdade de associação para fins lícitos, vedada a de caráter paramilitar.
- É assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional.

e) É livre a expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação, independentemente de censura ou licença.

---

**38. É considerado um brasileiro nato:**

a) Os nascidos na República Federativa do Brasil, ainda que de pais estrangeiros, desde que estes não estejam a serviço de seu país.

b) Os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro e mãe brasileira, desde que os dois estejam a serviço da República Federativa do Brasil.

c) Os nascidos no estrangeiro de pai brasileiro ou de mãe brasileira, desde que sejam registrados em repartição brasileira competente ou venham a residir na República Federativa do Brasil e optem, antes de atingida a maioridade, pela nacionalidade brasileira.

d) Os que, na forma da lei, adquiram a nacionalidade brasileira, exigidas aos originários de países de língua portuguesa apenas residência por um ano ininterrupto e idoneidade moral.

e) Os estrangeiros de qualquer nacionalidade, residentes na República Federativa do Brasil há mais de quinze anos ininterruptos e sem condenação penal, desde que requeiram a nacionalidade brasileira.

---

**39. O alistamento eleitoral e o voto são:**

a) Os maiores de sessenta e cinco anos.

b) Os maiores de quinze e menores de dezoito anos.

c) Os analfabetos.

d) Os maiores de dezoito anos e menores de setenta.

e) Os analfabetos e os menores de dezesseis anos.

---

**40. São condições de elegibilidade, na forma da lei, a idade mínima de:**

a) Trinta e cinco anos para Presidente.

b) Trinta e cinco anos para Governador.

c) Vinte e cinco anos para Deputado Federal.

d) Vinte e um anos para Vereador.

e) Dezoito anos para Prefeito.

---

