



ESTADO DE SANTA CATARINA  
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E  
ESGOTO DE BLUMENAU

CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL N.º 001/2023

CARGO: **MOTORISTA**

### INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 10 (dez) questões de Conhecimentos Gerais e Legislação, 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos e uma **Folha Intermediária de Respostas** para a prova objetiva.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta da prova objetiva**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta da prova objetiva**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
  - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
  - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
  - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartões-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Blumenau, 04 de fevereiro de 2024.

BOA PROVA



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

### Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo

A longínqua cidade de Svalbard, na Noruega, já foi chamada de "a cidade do fim do mundo". No sentido estrito da palavra, ela fica, de fato, no fim do mundo – é a cidade mais remota do planeta. Trata-se de um arquipélago no meio do Oceano Ártico, onde vivem 2.200 pessoas – mais ao Norte, não há nada além de geleiras. A civilização literalmente termina por lá.

A tal "cidade do fim do mundo" também é preocupada com o fim do mundo. Ela abriga o Global Seed Vault (banco global de sementes), basicamente um grande cofre com 1,2 milhão de sementes – mas capacidade para 2,5 bilhões, de 4,5 milhões de espécies diferentes.

São caixas e caixas de produtos agrícolas vindos de quase todos os países do mundo – o Brasil já contribuiu com sementes de arroz, feijão e milho. Elas ficam guardadas em três salas, mas você só chega lá depois de passar por um corredor de 120 metros dentro de uma montanha, e por 5 portas anti-explosões. O bunker é mantido sob temperatura de -18 graus celsius e fica trancado 350 dias por ano – só é aberto para inspeções ou para receber mais sementes.

Nada seria mantido atrás de tantas camadas de segurança se não fosse muito valioso. O Seed Vault foi inaugurado em 2008 como uma parceria entre instituições governamentais da Noruega e a organização internacional Global Crop Diversity Trust – fundada em 2004 pela Food and Agriculture Organization (FAO), um órgão da Organização das Nações Unidas. O objetivo é manter um estoque de tudo que a humanidade planta para, no caso de um apocalipse, poder reconstruir a agricultura mundial.

As sementes são lacradas em embalagens com três camadas, que também são lacradas dentro de caixas e guardadas em prateleiras dentro do cofre. A baixa temperatura e umidade dentro do Seed Vault garantem também uma baixa atividade metabólica, mantendo as sementes viáveis por muito tempo.

"Nós esperamos que as sementes se mantenham férteis por centenas de anos", diz o biólogo Åsmund Asdal, coordenador do bunker, em uma entrevista à Super em 2017.

De acordo com o site do "banco", ele é a "apólice de seguro definitiva para a alimentação mundial, garantindo milhões de sementes de todas as culturas importantes no mundo disponíveis hoje e oferecendo opções para as gerações futuras superarem os desafios das alterações climáticas e do crescimento populacional".

Se enchentes, guerras, epidemias ou outros desastres naturais comprometerem as plantações mundiais, o Global Seed Vault provê esse armazenamento de segurança: um backup dos nossos padrões alimentícios.

E o primeiro "saque" do banco já aconteceu. Em 2015, por causa dos estragos feitos pela guerra civil, a Síria fez a primeira (e única) retirada de sementes do cofre. Foram 38 mil, de várias espécies do Oriente Médio.

A localização do bunker foi escolhida levando em conta algumas questões: a permafrost (um tipo de solo mistura de terra e gelo) e a grossa camada de rochas da montanha oferecem um resfriamento natural para as sementes – os gastos com ar-condicionado são bem menores. A entrada fica 130 metros acima do nível do mar, então inundações não ameaçam o estoque. A área também é geologicamente estável, com baixos níveis de umidade. Svalbard é um bom balanço entre um local remoto, porém acessível.

Retirado e adaptado de: CAPARROZ, Leo. Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo.

#### Superinteressante

Disponível

<https://super.abril.com.br/ciencia/banco-global-de-sementes-na-noruega-a-protege-plantas-contr-o-fim-do-mundo/> Acesso em: 16 jan., 2024.

### Questão 01

Analise a coesão textual do seguinte trecho, retirado de "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

A longínqua cidade de Svalbard, na Noruega, já foi chamada de "a cidade do fim do mundo". No sentido estrito da palavra, ela fica, de fato, no fim do mundo – é a cidade mais remota do planeta. Trata-se de um arquipélago no meio do Oceano Ártico, **onde** vivem 2.200 pessoas – mais ao Norte, não há nada além de geleiras.

Podemos afirmar que, no trecho, a palavra "onde" serve como um elemento anafórico (de retomada) de:

- (A) A cidade do fim do mundo.
- (B) Um arquipélago no meio do Oceano Ártico.
- (C) Noruega.
- (D) Geleiras.
- (E) Oceano Ártico.

## Questão 02

Analise os seguintes trechos, retirados do texto "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

- I. A civilização **literalmente** termina por lá.
- II. Ela abriga o Global Seed Vault, **basicamente** um grande cofre com 1,2 milhão de sementes...
- III. A área também é **geologicamente** estável, com baixos níveis de umidade.

Assinale a alternativa que poderia substituir correta e respectivamente as palavras destacadas nos excertos sem prejuízo de valor:

- (A) especialmente – principalmente – especialmente.
- (B) consideravelmente – em suma – tectonicamente.
- (C) infelizmente – realmente – especialmente.
- (D) realmente – essencialmente – de geologia.
- (E) oportunamente – literalmente – ambientalmente.

## Questão 03

A partir da leitura de "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo", analise as afirmações a seguir:

- I. A cidade de Svalbard é conhecida como "fim do mundo", porque abriga as sementes que serão empregadas no caso de um evento que se caracterize como fim do mundo - ou apocalipse.
- II. Dentre as razões para a escolha do local de instalação do bunker estão a temperatura, a altitude, a umidade e a geologia.
- III. Até hoje, foi realizado um saque no banco de sementes. A necessidade desse saque se deu por conta de desastres naturais.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 04

Analise o título do texto: "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo". Podemos afirmar que as vírgulas foram empregadas no título para:

- (A) Isolar um aposto.
- (B) Introduzir o sujeito.
- (C) Isolar um vocativo.
- (D) Introduzir o predicado.
- (E) Enumerar o complemento.

## Questão 05

Analise o seguinte trecho, retirado de "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

Svalbard é um bom balanço entre um local remoto, **porém** acessível.

Podemos afirmar que a palavra em destaque oferece o seguinte sentido à sentença:

- (A) Disjunção.
- (B) Oposição.
- (C) Temporalidade.
- (D) Adição.
- (E) Explicação.

## Questão 06

Analise as seguintes afirmações, com base em "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

I. Em "E o primeiro **"saque"** do banco já aconteceu", a palavra em destaque foi empregada no sentido \_\_\_\_\_.

II. Em "... o Global Seed Vault provê esse **armazenamento** de segurança: um backup dos nossos padrões alimentícios", a palavra em destaque foi empregada no sentido \_\_\_\_\_.

III. Em "Nada seria mantido atrás de tantas **camadas** de segurança se não fosse muito valioso", a palavra em destaque foi empregada no sentido \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que correta e respectivamente preenche as lacunas dos excertos:

- (A) conotativo – denotativo – denotativo.
- (B) conotativo – conotativo – denotativo.
- (C) conotativo – denotativo – conotativo.
- (D) denotativo – conotativo – conotativo.
- (E) denotativo – conotativo – denotativo.

## Questão 07

Assinale a alternativa em que o acento grave (crase) foi empregado corretamente:

- (A) Esse cuidado com o cultivo da agricultura é essencial à seres humanos preocupados com condições climáticas.
- (B) A iniciativa de criação de um banco de sementes beneficia à pessoas de diferentes lugares do planeta.
- (C) O banco de sementes é fundamental para à população.
- (D) Como se trata de uma ação coletiva, o saque no banco de sementes está disponível à diferentes países.
- (E) A preservação de sementes é fundamental à retomada da agricultura em caso de um evento apocalíptico.

## Questão 08

Assinale a alternativa que corretamente apresenta a função de linguagem predominante em "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

- (A) Função conativa.
- (B) Função fática.
- (C) Função metalinguística.
- (D) Função expressiva.
- (E) Função denotativa.

## Questão 09

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o gênero textual de "Banco Global de Sementes, na Noruega, protege plantas contra o fim do mundo":

- (A) Editorial.
- (B) Notícia.
- (C) Infográfico.
- (D) Artigo científico.
- (E) Reportagem.

## Questão 10

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona palavras do texto à sua respectiva classificação quanto à tonicidade:

### Primeira coluna: tonicidade

- (1) oxítona
- (2) proparoxítona
- (3) paroxítona

### Segunda coluna: palavras do texto

- ( ) semente
- ( ) Ártico
- ( ) Guerras
- ( ) Enchentes
- ( ) Arquipélago
- ( ) Também

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 1 – 2 – 3 – 3 – 2 – 1.
- (B) 3 – 2 – 3 – 3 – 2 – 1.
- (C) 2 – 3 – 2 – 2 – 3 – 1.
- (D) 1 – 2 – 1 – 1 – 2 – 3.
- (E) 3 – 1 – 2 – 3 – 1 – 2.

## Conhecimentos Gerais e Legislação

### Questão 11

Com base na Lei Orgânica do município de Blumenau, em seu art. 73, analise as asserções a seguir:

I. A administração pública direta e indireta do Município obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, aos demais princípios da Constituição Federal, no que couber, sobre a administração pública, e a esta Lei Orgânica,

#### CONSIDERANDO AINDA QUE

II. o Município permite a conversão de férias em dinheiro, ressalvados os casos previstos na legislação federal.

A respeito dessas asserções, assinale a opção correta:

- (A) A asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições falsas.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma consideração correta da I.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma consideração correta da I.

### Questão 12

Ao que compete a lei complementar n.º 660/2007, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos do município, suas autarquias e fundações públicas, e dá outras providências, em seu art. 102-G, em parágrafo único, afirma-se que o número de servidores a serem designados para atuar como controladores de rede, nestes incluídos os responsáveis pelas pesquisas de atendimento, fica limitado em:

- (A) 10 (dez).
- (B) 30 (trinta).
- (C) 05 (cinco).
- (D) 02 (dois).
- (E) 50 (cinquenta).

### Questão 13

A Estação de Tratamento de Água – \_\_\_\_\_, e os reservatórios para 4 milhões de litros de água foram construídos no topo do morro da Boa Vista. Sua capacidade inicial de tratar 46 litros de água por segundo permitia atender uma população de 20 mil habitantes (SAMAE, 2024).

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) ETA III
- (B) ETA I
- (C) ETA V
- (D) ETA IV
- (E) ETA II

### Questão 14

A lei complementar n.º 1234/2016, que dispõe sobre a estrutura administrativa do poder executivo do município de Blumenau e dá outras providências, em seu art. 1º, afirma que é uma entidade da Administração Indireta:

- (A) a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, Inovação e Empreendedorismo (SEDEC).
- (B) a Controladoria-Geral do Município (CGM).
- (C) a Secretaria Municipal do Meio Ambiente e Sustentabilidade (SEMMAS).
- (D) o Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto (SAMAE).
- (E) o Gabinete do Vice-Prefeito (GAVICE).

### Questão 15

Considerando-se a Lei Orgânica do município de Blumenau, em seu art. 7º, o serviço público de água é atribuição precípua da/do:

- (A) Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA).
- (B) Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto (SAMAE).
- (C) Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental (CISAM-Vale)
- (D) Agência Intermunicipal de Regulação, Controle e Fiscalização de Serviços Públicos Municipais do Médio Vale do Itajaí (AGIR).
- (E) Município.

### Questão 16

Com informações de 2013 a 2022 da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Continuada Anual (PNADCA) do IBGE, bem como da Pesquisa Nacional de Saúde de 2019, o estudo "A vida sem saneamento: para quem falta e onde mora essa população?" (ITB e CEBDS, 2023) evidenciou alguns achados: aproximadamente, um a cada dois brasileiros mora em uma residência com algum tipo de privação de saneamento – ou a moradia não está ligada na rede geral de abastecimento de água, ou a água não chega de maneira regular, ou não há reservatório para armazenar a água, não está ligada à rede coletora de esgoto ou sequer possui banheiro –. Eram por volta de 102,7 milhões de brasileiros nessa situação de privação em 2022. Ao encontro disso, a moradia com privação de saneamento é tipicamente uma casa na periferia das grandes cidades ou localizada:

- (A) na área urbana em uma cidade portuária.
- (B) na área urbana em uma cidade industrial.
- (C) na área rural em uma cidade turística.
- (D) na área urbana em uma cidade histórica.
- (E) na área rural em uma cidade de interior.

### Questão 17

"O saneamento depende de constância, de regularidade, de investimento, de planejamento, de bons projetos, de diálogo, de participação social, de uma convergência entre todos os atores para ter continuidade de investimentos e caminhar para a universalização" (Gesmar Rosa dos Santos, pesquisador do Ipea).

Ao encontro da ponderação apresentada, analise as afirmações a seguir e assinale a correta:

- (A) Entre as pessoas que não estão conectadas à rede de água, a maioria vive com até cinco salários mínimos.
- (B) O acesso ao saneamento básico reflete as desigualdades estruturais e históricas que marcam o Brasil.
- (C) Brancos, em detrimento de pretos, pardos e indígenas, não têm, em sua maioria, acesso à rede geral de saneamento.
- (D) A relação da saúde pública com água de qualidade é indireta.
- (E) O Marco Legal do Saneamento Básico prevê a privatização dos serviços até 2033.

## Questão 18

A lei complementar n.º 661/2007, que dispõe sobre os planos de cargos e carreiras do poder executivo, suas autarquias e fundações, institui novos padrões de vencimento, estabelece normas gerais de enquadramento e dá outras providências. Nesse sentido, o art. 30 afirma que a avaliação de desempenho para fins das promoções horizontal e vertical será realizada anualmente, observado, dentre outros, o seguinte fator:

- (A) administração do tempo.
- (B) presença ao trabalho.
- (C) presteza.
- (D) pontualidade.
- (E) iniciativa.

## Questão 19

Uma estudante de 23 anos morreu por exaustão térmica, que provocou um choque cardiovascular e comprometimento grave dos pulmões durante o show de uma cantora norte-americana, no estádio do Engenhão, no Rio de Janeiro, em novembro de 2023. O show ocorreu em um período de forte calor em vários estados do país. À ocasião, a sensação térmica se aproximou dos 60°C naquela cidade. Tal episódio resultou em uma portaria (GAB-SENACON/MJSP N.º 35/2023) que determinou que as empresas responsáveis pela produção de shows, festivais e quaisquer eventos especialmente expostos ao calor, em períodos de alta temperatura, devem:

- (A) cancelar apresentações em dias de alta temperatura.
- (B) disponibilizar diversos tipos de bebidas para melhor hidratação do público.
- (C) garantir o acesso gratuito de garrafas de uso pessoal, contendo água para consumo no evento.
- (D) liberar a entrada de qualquer bebida não alcoólica em shows, festivais e quaisquer eventos de grandes proporções.
- (E) comercializar água mineral a preço de custo.

## Questão 20

A primeira ação no sentido de tratar água para consumo humano, em Blumenau, ocorreu na \_\_\_\_\_ do século XX, quando os padres franciscanos construíram um sistema de tratamento de água para abastecer o Colégio Santo Antônio e o Convento, baseados na técnica de tratamento que haviam trazido da Europa (SAMAE, 2024).

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) terceira década.
- (B) quinta década.
- (C) quarta década.
- (D) primeira década.
- (E) segunda década.

## Conhecimentos Específicos

### Questão 21

Walt Disney dizia "você pode sonhar, criar, construir o lugar mais maravilhoso do mundo, mas é necessário ter pessoas para transformar seus sonhos em realidade". Por esse caminho, analise as asserções a seguir e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_\_) Em uma equipe de trabalho, os envolvidos buscam um objetivo comum.

(\_\_\_) Em uma equipe de trabalho, as atividades são realizadas mediante a cooperação de todos, garantindo que o resultado almejado seja alcançado.

(\_\_\_) Em uma equipe de trabalho, os indivíduos têm competências únicas e fazem questão de desenvolvê-las de forma independente; essas competências não necessariamente completam a dos outros integrantes.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V – V – F.
- (B) F – V – F.
- (C) V – F – F.
- (D) F – F – V.
- (E) F – V – V.

### Questão 22

De acordo com Andrade (2017), é necessário resgatar o sentido de ser ético do indivíduo. Nesse sentido, é correto afirmar que:

- (A) A ética possui um caráter prático.
- (B) A ética é permanente.
- (C) A ética é cultural.
- (D) A ética é temporária.
- (E) A ética é uma força normativa.

### Questão 23

O sistema de suspensão é composto por diversos elementos flexíveis, sendo que os principais e mais conhecidos são os amortecedores, as molas, as bandejas e a barra estabilizadora. Analise os itens a seguir no tocante à manutenção desse sistema:

I-É recomendável que seja feito o alinhamento a cada 10.000 km.

II-Caso esse sistema não aparente defeito, é possível afetar a direção do veículo.

III- O desgaste desproporcional dos pneus não é um indicativo de irregularidade do sistema.

É correto o que se afirma em:

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

### Questão 24

O Anexo I do C.T.B traz uma série de conceitos e definições que estão intrínsecos na lei vigente. Sobre isso, analise as definições a seguir e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

( ) RENACH: Registro Nacional de Condutores Habilitados.

( ) ACOSTAMENTO: parte da via, normalmente segregada e em nível diferente, não destinada à circulação de veículos, reservada ao trânsito de pedestres e, quando possível, à implantação de mobiliário urbano, sinalização, vegetação e outros fins.

( ) CAMINHONETE: veículo destinado ao transporte de carga com peso bruto total que exceda a três mil e quinhentos quilogramas.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F – V – F.
- (B) F – V – V.
- (C) V – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) V – F – V.

### Questão 25

A Resolução n.º 819/2021, do CONTRAN, dispõe sobre o transporte, no dispositivo de retenção adequado, de crianças que tenham idade inferior a \_\_\_\_\_ anos e que não tenham atingido \_\_\_\_\_ m de altura.

Assinale a alternativa que correta e respectivamente completa as lacunas no excerto:

- (A) 10 – 1,50.
- (B) 09 – 1,45.
- (C) 10 – 1,45.
- (D) 09 – 1,50.
- (E) 11 – 1,50.

### Questão 26

O instrumento localizado no painel do veículo que tem função de aferir as rotações do motor é denominado:

- (A) Velocímetro.
- (B) Tacômetro.
- (C) Termômetro.
- (D) Manômetro.
- (E) Odômetro.

### Questão 27

Para dirigir um caminhão cujo PBT (Peso Bruto Total) exceda a 3500 kg, o condutor precisa preencher alguns requisitos. Dentre esses requisitos está/ão:

I-Ser maior de 21 anos.

II-Ter, no mínimo, habilitação de categoria "C".

III- Possuir exame toxicológico periódico com validade superior a 3 anos.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 28

No artigo 29, capítulo III do Código de Trânsito Brasileiro, estão inseridas algumas regras de circulação e conduta para os usuários das vias. Sobre essas regras, avalie as proposições a seguir:

I- A circulação far-se-á pelo lado direito da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas.

II- Quando veículos, transitando por fluxos que se cruzem, se aproximarem de local não sinalizado, terá preferência de passagem no caso de rotatória, aquele que estiver circulando por ela e nos demais casos o que vier pela esquerda do condutor.

III- Apenas os veículos destinados a socorro de incêndio e salvamento, os de polícia, os prestadores de serviços essenciais como água e iluminação pública, além de prioridade no trânsito, gozam de livre circulação, estacionamento e parada, quando em serviço de urgência, de policiamento ostensivo ou de preservação da ordem pública.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 29

No trânsito, existem vários exemplos de fatores causadores de acidentes, dentre alguns podemos citar o excesso de velocidade e a ingestão de bebida alcoólica. No que diz respeito a situações consideradas negligência do condutor, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- Dirigir sem utilizar o cinto de segurança.
- Pilotar motocicleta com os pneus sem condições de rodagem.
- Transportar crianças sem observar as normas de segurança.
- Trafegar com veículo com quaisquer uma das lâmpadas queimadas.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) F – V – V – V.
- (B) V – V – V – F.
- (C) V – F – F – V.
- (D) V – F – V – F.
- (E) F – V – F – V.

## Questão 30

Veículos de transporte de cargas pesadas necessitam de vários equipamentos obrigatórios. Considere as alternativas a seguir sobre esses equipamentos:

I. Extintor de incêndio.

II. Tacógrafo.

III. Trava antifurto (para veículos fabricados a partir de 2011).

É equipamento obrigatório o que se afirma em:

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

## Questão 31

Conforme regulamenta o C.T.B em seu artigo 162, inciso III, o condutor que for flagrado conduzindo seu veículo com a Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir de categoria diferente do que esteja habilitado, estará incorrendo em:

I. Infração gravíssima.

II. Penalidade de multa (três vezes).

III. Medida administrativa de remoção do veículo até apresentação de um condutor habilitado.

É correto o que se afirma em:

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

### Questão 32

Condições adversas são circunstâncias desfavoráveis enfrentadas no trânsito que tendem a prejudicar a segurança e o desempenho na condução de veículos, tornando maior a possibilidade de acidentes. Dentre essas condições, temos:

- I. Ofuscamento e penumbra.
- II. Buraco e má sinalização.
- III. Excesso de vegetação e excesso de fumaça.
- IV. Desnível acentuado e saliência em mau estado de conservação.

É considerada condição adversa da via o que se afirma em:

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

### Questão 33

O C.T.B, no capítulo XVII, em seu artigo 269, elenca as medidas administrativas de competência da autoridade de trânsito ou de seus agentes. Sobre isso, analise os itens elencados a seguir:

- I- Remoção do veículo.
- II- Recolhimento da Carteira Nacional de Habilitação e/ou Permissão para Dirigir.
- III- Suspensão do direito de dirigir.

É medida administrativa o que se afirma em:

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

### Questão 34

Sobre o alternador, que é um dos equipamentos do sistema elétrico, analise as proposições a seguir:

- I- Responsável por transformar energia mecânica em elétrica.
- II-A correia do alternador deve ser trocada a cada 5.000 km.
- III- Seu mau funcionamento não afeta a bateria.

É correto o que se afirma em:

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

### Questão 35

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona as vias abertas à circulação com as suas classificações:

#### Coluna 1: vias abertas à circulação

- 1. Via coletora.
- 2. Via de trânsito rápido.
- 3. Estrada.

#### Coluna 2: classificação das vias abertas à circulação

(\_\_ ) Aquela caracterizada por acessos especiais com trânsito livre, sem interseções em nível, sem acessibilidade direta aos lotes lindeiros e sem travessia de pedestres em nível.

(\_\_ ) Via rural não pavimentada.

(\_\_ ) Aquela destinada a coletar e distribuir o trânsito que tenha necessidade de entrar ou sair das vias de trânsito rápido ou arteriais, possibilitando o trânsito dentro das regiões da cidade.

Marque a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 1 - 2 - 3
- (B) 2 - 1 - 3
- (C) 3 - 2 - 1
- (D) 2 - 3 - 1
- (E) 1 - 3 - 2

### Questão 36

Em dias com muita chuva, um dos fenômenos prejudiciais ao trânsito e que podem majorar a incidência de acidentes é a aquaplanagem, que, em suma, é a perda de aderência dos pneus com o solo. Essa situação aumenta consideravelmente quando se está em alta velocidade, ou com os pneus lisos (ausência dos sulcos) ou com calibragem inadequada. Com relação aos sulcos, conforme Resolução n.º 913/2022, do CONTRA, a profundidade não pode ser inferior a \_\_\_\_ mm.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) 1,06.
- (B) 1,6.
- (C) 1,5.
- (D) 1,05.
- (E) 1,7.

### Questão 37

Considerando as infrações tipificadas no Código de Trânsito Brasileiro, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

( ) Ter o veículo imobilizado na via por falta de combustível é uma infração média, com penalidade de multa e medida administrativa de remoção do veículo.

( ) Ultrapassar pela contramão outro veículo nas pontes, viadutos e túneis é infração gravíssima, penalidade de multa (3 vezes) e medida administrativa de retenção do veículo.

( ) Quando o veículo estiver em movimento deixar de manter acesa a luz baixa de dia, em rodovias de pista dupla situada fora dos perímetros urbanos, no caso de veículos desprovidos de luzes de rodagem diurna, é infração média com penalidade de multa.

( ) Transportar crianças em veículo automotor sem observância das normas de segurança especiais estabelecidas nesse código é infração gravíssima com penalidade de multa e medida administrativa de remoção do veículo até que a irregularidade seja sanada.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) V – V – F – F.
- (B) V – V – V – V.
- (C) V – F – F – F.
- (D) F – F – F – V.
- (E) F – V – V – V.

### Questão 38

Para evitar situações de colisões e acidentes, o condutor deve sempre manter uma distância segura entre os veículos, primando pela atenção e segurança. Sobre isso, associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona o tipo de distância à sua caracterização:

#### Coluna 1: distância

1. Distância de reação.
2. Distância de parada.
3. Distância de frenagem.

#### Coluna 2: caracterização

( ) É a distância que o veículo percorre a partir do momento em que o condutor pisa no freio até a parada total do veículo.

( ) É a distância percorrida desde o momento em que o condutor percebe a situação de perigo e tira o pé do acelerador até o momento em que pisa no pedal de freio.

( ) É a distância que o veículo percorre desde o momento em que o condutor percebe o perigo e decide parar até a parada total do veículo, ficando a uma distância segura do veículo que está à frente.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 3 - 2 - 1
- (B) 3 - 1 - 2
- (C) 1 - 2 - 3
- (D) 2 - 3 - 1
- (E) 2 - 1 - 3

### Questão 39

Pedro conduzia seu veículo em uma via arterial e, ao passar por um fiscalizador eletrônico de velocidade (radar), sua velocidade registrada foi de 86 km/h. Considerando que, as infrações de velocidade são registradas conforme o percentual excedido da velocidade máxima, Pedro incorreu em:

- I. Infração grave.
- II. Penalidade de multa no valor de R\$ 293,47.
- III. Perda de 4 pontos em seu prontuário.

É correto o que se afirma em:

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

## Questão 40

Sobre os motores de combustão interna (Ciclo Otto), também chamados de motor de 4 tempos, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(\_\_\_) Processo termodinâmico de 4 etapas, sendo respectivamente: admissão, combustão, compressão e escape.

(\_\_\_) Utilizados nos motores a álcool e gasolina.

(\_\_\_) Admite mistura de ar, combustível e óleo lubrificante.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

(A) V – V – V.

(B) V – F – V.

(C) F – V – F.

(D) F – F – V.

(E) V – V – F.





ESTADO DE SANTA CATARINA  
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E  
ESGOTO DE BLUMENAU

CONCURSO PÚBLICO  
EDITAL N.º 001/2023

**FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS**

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

**INFORMAÇÕES**

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da Prova Objetiva serão divulgados até as 20h do dia 05 de fevereiro de 2024, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/> na página do SAMAE Blumenau – Concurso Público - Edital n.º 001/2023.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre 8h do dia 06 de fevereiro de 2024 e 23h59min do dia 07 de fevereiro de 2024.

Blumenau, 04 de fevereiro de 2024.