



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE
NOVA TRENTO

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 001/2023

CARGO: **MOTORISTA III**

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 5 (cinco) questões de Língua Portuguesa, 5 (cinco) questões de Raciocínio lógico, 5 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais e Legislação e 15 (quinze) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, 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 objetiva terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 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 **Cartão-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.

Nova Trento, 20 de agosto de 2023.

Realização:



BOA PROVA

Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Nova espécie de sapo com 1cm é descoberta por cientistas em SC

Uma nova espécie de anfíbio foi descoberta no Parque Estadual da Serra do Tabuleiro, na Grande Florianópolis, conforme informou o Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina (IMA). O local é a maior unidade de conservação do estado.

Segundo o órgão, o pingo-de-ouro-do-tabuleiro (*Brachycephalus* tabuleiro), como foi chamado, possui entre 1 cm e 1,3 cm e é considerado microendêmico dos topos das montanhas da Serra do Tabuleiro, pois não ocorre em nenhum outro local do planeta.

A descrição da nova espécie, resultado do trabalho de sete cientistas brasileiros, foi publicada em 14 de julho de 2023 na revista científica "*Vertebrate Zoology*". O trabalho foi liderado pela bióloga Sarah Mângia.

Conforme o IMA, o animal vive somente entre as folhas caídas no meio das florestas úmidas acima de 800 metros de altitude.

"Foi com muita paciência que, após muitas horas vasculhando a serapilheira no meio da Mata Atlântica, encontramos o primeiro indivíduo dono daquele som que nos chamou a atenção. Vibramos de alegria ao perceber que poderíamos estar diante de uma novidade científica", conta Mângia.

A confirmação da nova espécie, segundo ela, veio após análises de DNA, morfologia externa, morfologia óssea e bioacústica, além de "comparações com as outras espécies de *Brachycephalus* já conhecidas".

O gênero *Brachycephalus* tem distribuição apenas na Mata Atlântica da Bahia até Santa Catarina, e compreende sapos muito pequenos, que estão entre os menores vertebrados do planeta.

Segundo o biólogo do IMA e coordenador do parque, Marcos Maes, o gênero tem uma "história evolutiva muito característica". Só em Santa Catarina, são oito espécies, segundo ele, contando com a nova descoberta. "Ele existia em toda essa região, conforme o clima começou a esquentar e começou também o processo de formação de montanhas, ele [o gênero] acabou ficando restrito a esses morros", explica.

Como as espécies do *Brachycephalus*, segundo ele, vivem apenas em temperatura amena e clima úmido, "acabaram se isolando nessas montanhas".

"Quando as espécies ficam isoladas em pequenos grupos, esse é o principal processo que existe para formação de novas espécies. Então, é por isso que há tantas espécies [na região]", explica.

Retirado e adaptado de: MAYER, Sofia. Nova espécie de sapo com 1 cm é descoberta por cientistas em SC. G1. Disponível em: -deesaappo ccomm1-cmmeedeescobeeta-poorccentssaa-emm-s.ghtm

va-especie-de-sapo-com-1-cm-e-descoberta-por-cientistas-em-sc.ghtml
Acesso em: 04 ago., 2023.

Questão 01

A respeito das características do texto "Nova espécie de sapo com 1cm é descoberta por cientistas em SC", afirma-se:

- I. Consiste em um texto do gênero jornalístico reportagem.
- II. O gênero ao qual pertence o texto tem como principal característica relatar um fato e transmitir informações sobre determinado tema.
- III. Esse gênero comumente circula em jornais, revistas, blogs e redes sociais.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 02

Analise o seguinte trecho, retirado de "Nova espécie de sapo com 1cm é descoberta por cientistas em SC":

*Foi com muita paciência que, após muitas horas vasculhando a **serapilheira** no meio da Mata Atlântica, encontramos o primeiro indivíduo dono daquele som que nos chamou a atenção.*

Assinale a alternativa que apresenta o correto significado da palavra em destaque no trecho:

- (A) Conhecido como savana brasileira, possui uma grande biodiversidade. Sua vegetação possui características predominantes, como árvores de tronco grosso e tortuoso, além de gramíneas e arbustos.
- (B) Bioma exclusivamente brasileiro, com biodiversidade adaptada às altas temperaturas e à falta de água.
- (C) Zona úmida dominada por espécies de plantas herbáceas em vez de lenhosas.
- (D) Camada formada pela deposição dos restos de plantas e acúmulo de material orgânico vivo em diferentes estágios de decomposição que reveste superficialmente o solo ou o sedimento aquático.
- (E) Sedimento próprio das terras inundadas, como o fundo dos mares, rios, lagos ou pântanos. É uma mistura de substâncias que geralmente se caracteriza por apresentar minerais, colóides e partículas provenientes de matéria orgânica decomposta em suspensão no meio aquoso.

Questão 03

Assinale a alternativa que apresenta o correto uso do acento grave (crase):

- (A) O trabalho científico muito beneficia à Biologia, área de descoberta da nova espécie.
- (B) A descoberta de uma nova espécie é sempre uma grande motivação à pesquisa científica.
- (C) As descobertas não apenas beneficiam à pessoas, mas à toda a região em que ocorreu.
- (D) Essa descoberta ajuda à valorizar a nossa região.
- (E) A pesquisa científica precisa circular, pois as descobertas não podem ficar restritas à alguns campos.

Questão 04

Considere a sintaxe do período a seguir, retirado de "Nova espécie de sapo com 1cm é descoberta por cientistas em SC":

O gênero *Brachycephalus* tem distribuição apenas na Mata Atlântica da Bahia até Santa Catarina, e compreende sapos muito pequenos, que estão entre os menores vertebrados do planeta.

Agora, analise as afirmações a seguir, marcando V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- () Trata-se de um período composto por coordenação e subordinação.
- () O período apresenta três verbos transitivos diretos.
- () "Sapos muito pequenos" exerce a função de sujeito da oração principal.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 05

A partir da leitura do texto "Nova espécie de sapo com 1cm é descoberta por cientistas em SC", analise as afirmações a seguir e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- () O texto apresenta uma importante descoberta no campo dos anfíbios invertebrados.
- () Um dos motivos da quantidade de espécies de anfíbios em Santa Catarina está relacionado à temperatura e ao relevo da região ao longo da evolução dessas espécies.
- () A nova espécie descoberta, *Brachycephalus* tabuleiro, existe na região que vai da Bahia a Santa Catarina.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Raciocínio Lógico

Questão 06

Um candidato recebeu 5948 votos em uma eleição. Esse valor corresponde a 50% da quantidade de votos do primeiro colocado. Pode-se afirmar que a quantidade de votos do primeiro colocado foi de:

- (A) 11.886.
- (B) 11.968.
- (C) 11.896.
- (D) 10.896.
- (E) 10.698.

Questão 07

Camila tinha 62 pares de calçado. Ela decidiu colocar no lixo 6 pares que não estavam mais em condições de uso; 12 pares ela deu para sua mãe; vendeu 8 pares para suas amigas e o restante ela guardou. Ela prometeu não comprar mais calçados e doar metade do restante a uma instituição de caridade no ano seguinte. Pode-se afirmar que a quantidade de pares de sapatos que ela pretende doar é de:

- (A) 18.
- (B) 16.
- (C) 20.
- (D) 23.
- (E) 36.

Questão 08

Bruno mora em Blumenau e vai a Florianópolis de carro 4 vezes por mês, retornando sempre para Blumenau a cada viagem. Considerando a distância entre esses dois municípios igual a 147 km, pode-se afirmar que a distância total, em km, percorrida por Bruno nessas 4 viagens é de:

- (A) 832.
- (B) 1029.
- (C) 646.
- (D) 588.
- (E) 1176.

Questão 09

Ana foi até a padaria e comprou um pão no valor de R\$ 7,20 e um bolo no valor de R\$ 16,80. Ela pagou com uma nota de R\$ 50,00. Pode-se afirmar que o valor recebido de troco foi, em reais, de:

- (A) 25,00.
- (B) 26,00.
- (C) 24,00.
- (D) 23,00.
- (E) 22,00.

Questão 10

Em uma determinada loja, um celular está sendo vendido por 9 parcelas de R\$ 120,00. Se for pago à vista, há um desconto de R\$ 150,00 em relação ao valor total parcelado. Pode-se afirmar que o valor desse celular à vista é, em reais, de:

- (A) 930,00.
- (B) 1080,00.
- (C) 1100,00.
- (D) 1050,00.
- (E) 950,00.

Conhecimentos Gerais e Legislação

Questão 11

Na Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 7º, no parágrafo único, afirma-se que a criação, a organização, a fusão e a supressão de distritos depende de lei, observando o que dispuser a:

- (A) Legislação estadual.
- (B) Tratativa da assembleia do estado.
- (C) Legislação federal.
- (D) Legislação municipal.
- (E) Tratativa da câmara municipal.

Questão 12

A flor Dália se tornou símbolo do município. Ela foi instituída oficialmente como símbolo a partir de uma:

- I. Lei municipal.
- II. Lei federal.
- III. Lei estadual.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 13

O primeiro professor do município, Francisco Mazzola, fez sua monografia acadêmica enfatizada na origem das localidades neotrentinas. Ao encontro dessa temática, é correto afirmar que:

- (A) Baixo Salto: é a região de São Roque até São Valentim.
- (B) Ribeirão Kreker: é a região de São Roque até São Valentim.
- (C) Reginaldo: é a região de São Roque até São Valentim.
- (D) Saudade Grande: é a região de São Roque até São Valentim.
- (E) Ribeirão Bonito: é a região de São Roque até São Valentim.

Questão 14

Conforme a Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 57º, a Lei Orgânica do Município poderá ser emendada mediante proposta do prefeito, de um terço, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal ou mediante proposta popular, subscrita, no mínimo, por ____ dos eleitores do Município.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) 10%
- (B) 15%
- (C) 5%
- (D) 20%
- (E) 50%

Questão 15

A Lei Orgânica do Município de Nova Trento, em seu art. 3º, afirma que o município, visando integrar a organização, o planejamento e execução de funções públicas e a defesa de interesses comuns, pode se associar _____ e aos demais municípios, neste caso, sob a forma de consórcios ou associações microrregionais.

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) ao Estado
- (B) ao judiciário
- (C) ao prefeito
- (D) ao povo
- (E) aos vereadores

Conhecimentos Específicos

Questão 16

Luiz é um profissional que sempre considera suas próprias ideias e opiniões como as melhores, menosprezando as dos seus colegas de trabalho. Assinale a alternativa que apresenta a forma como essa postura de Luiz pode influenciar nas relações estabelecidas no ambiente de trabalho:

- (A) Gerando empatia entre os colegas, por todos tentarem entender suas ideias.
- (B) Incentivando o trabalho em equipe e a criatividade.
- (C) Conquistando a confiança das pessoas e, conseqüentemente, aumentando a produtividade com sua liderança e assertividade.
- (D) Estimulando os colegas a se dedicarem cada vez mais ao trabalho, por se sentirem acolhidos e valorizados.
- (E) Gerando conflitos e discussões com aqueles que não concordarem com sua opinião.

Questão 17

Com base nos princípios éticos que devem ser adotados pelo servidor público no exercício de sua função, assinale a alternativa correta:

- (A) Priorizar os interesses particulares em detrimento do público, quando for possível optar.
- (B) Tratar todo cidadão com equidade e imparcialidade, sem favorecimento ou discriminação.
- (C) Empregar os bens públicos para benefício da coletividade.
- (D) Agir com transparência, porém com sigilo sobre informações relevantes.
- (E) Agir com respeito à hierarquia.

Questão 18

Com base na evolução da legislação de trânsito brasileira e suas aplicações, assinale a afirmação correta:

- (A) O conceito de trânsito abrange somente a ideia de movimento, não considerando a imobilização na via.
- (B) A incidência da legislação de trânsito passou a ocorrer em todos os locais em que haja um uso coletivo, ainda que se trate de propriedade privada.
- (C) A segurança do trânsito é de responsabilidade exclusiva dos órgãos e entidades de trânsito.
- (D) As vias internas de condomínios foram as únicas que tiveram uma situação especial de aplicabilidade do CTB ao longo dos anos.
- (E) A administração pública não é responsável civilmente pelos danos causados aos cidadãos, a menos que haja culpa ou dolo (intenção na produção do resultado).

Questão 19

O Código de Trânsito Brasileiro (CTB) estabelece uma série de normas e regras para garantir a segurança e o fluxo adequado do trânsito. Entre elas, estão as regras para a realização da manobra de ultrapassagem. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) A faixa da esquerda é destinada apenas para ultrapassagem.

(__) A ultrapassagem pode ser indicada pela troca intermitente de luz baixa e alta ou, fora das áreas urbanas, com um toque breve de buzina.

(__) Apenas o veículo que está sendo ultrapassado deve alterar sua velocidade durante a manobra.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 20

Com base no Código de Trânsito Brasileiro, julgue as alternativas a seguir e marque a opção correta:

- (A) Segundo o Manual Brasileiro de Fiscalização de Trânsito, interrupção de marcha e parada de veículo são termos que possuem conotações idênticas.
- (B) A sinalização horizontal não possui mecanismos para indicar aos condutores a área da pista em que não se deve parar e estacionar os veículos.
- (C) Alegar que a visualização do semáforo foi obstruída por veículos de maior porte é um argumento válido para avançar no sinal vermelho.
- (D) Quando um veículo permanece imobilizado na faixa de pedestres durante a mudança do semáforo para a cor vermelha, a infração corresponde ao artigo 192 do CTB.
- (E) A cor verde na sinalização semaforica indica permissão de prosseguir na marcha, permitindo ao condutor avançar sem quaisquer precauções adicionais.

Questão 21

Assinale a alternativa que apresenta a descrição correta para as infrações de trânsito de acordo com o Código de Trânsito Brasileiro (CTB):

- (A) As infrações de trânsito se referem apenas a violações relacionadas à circulação viária e, portanto, não incluem violações como a falsificação de documentos de habilitação ou a não atualização do cadastro de registro do veículo.
- (B) As infrações de trânsito são aquelas que ocorrem apenas na utilização da via pública, e a responsabilidade pelas infrações sempre recai sobre o proprietário do veículo.
- (C) Uma infração de trânsito é definida como a violação de qualquer estatuto do Código, da legislação complementar ou das Resoluções do CONTRAN.
- (D) Uma infração de trânsito é exclusivamente um ato que ocorre durante a condução de um veículo em vias públicas. Essas infrações são punidas com multas, mas não resultam em pontos no registro de condução do infrator.
- (E) Uma infração de trânsito é definida como a violação de qualquer estatuto do Código de Trânsito Brasileiro, mas não inclui a violação de qualquer legislação complementar ou das Resoluções do CONTRAN.

Questão 22

As competências legalmente estabelecidas permitem aos órgãos de trânsito a criação de vagas especiais de estacionamento, regulamentadas por sinalização específica e obedecendo a critérios fixados pela legislação. Nesse contexto, analise as proposições a seguir:

I. É permitido destinar parte da via para estacionamento privativo de qualquer veículo.

II. A criação de vagas especiais de estacionamento é uma competência dos órgãos executivos de trânsito dos municípios.

III. As vagas especiais de estacionamento podem ser criadas para veículos oficiais, uso privativo dos Correios, hóspedes de hotel, entre outros.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 23

O CTB prevê que o condutor deverá, a todo momento, ter domínio de seu veículo, dirigindo-o com atenção e cuidados indispensáveis à segurança do trânsito. Considerando o contexto, analise as proposições a seguir:

I. O condutor que dirige utilizando o telefone celular se enquadra em uma conduta de falta de atenção e de falta de cuidado, quesitos indispensáveis à segurança do trânsito.

II. Um motorista que conduz um veículo de transporte coletivo com uma das portas abertas se enquadra em uma conduta de falta de atenção e de falta de cuidado, quesitos indispensáveis à segurança do trânsito.

III. Conduzir uma motocicleta transportando um passageiro com capacete sem estar devidamente fixado à cabeça se enquadra em uma conduta de falta de atenção e de falta de cuidado, quesitos indispensáveis à segurança do trânsito.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 24

Associe os termos apresentados na coluna 1 com seu conteúdo correspondente na coluna 2:

Coluna 1

1. Infração de trânsito.
2. Infração administrativa.
3. Direção defensiva.

Coluna 2

A. Refere-se às condutas que colocam em risco a segurança do trânsito, como descumprimento de qualquer preceito do Código de Trânsito, da legislação complementar ou das Resoluções do CONTRAN.

B. Está relacionada a irregularidades burocráticas ou administrativas, como a não transferência de propriedade do veículo no prazo de trinta dias, falsificação ou adulteração de documentos de habilitação, entre outras.

C. É a prática de condução em que o motorista se defende contra as ações erradas de outros motoristas e pedestres e das condições adversas do tempo e da via.

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

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

Questão 25

Considerando os métodos e técnicas de condução segura e direção defensiva de veículos automotores visando à segurança dos passageiros e à prevenção de acidentes de trânsito, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() Veículos de socorro de incêndio e salvamento, os de polícia, os de fiscalização e operação de trânsito e as ambulâncias podem utilizar a iluminação vermelha intermitente.

() Veículos de guarda municipal e guarda civil estão elencados como veículos prestadores de serviço de urgência e podem utilizar o sistema de alarme sonoro e de iluminação vermelha intermitente ou de rotação.

() Os veículos de escolta de presos, pelo seu caráter especial de urgência, podem utilizar a iluminação vermelha por se equiparar a viatura policial.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 26

O sistema de transmissão de um veículo é responsável por levar a energia gerada pelo motor até as rodas, sendo composto por diversos componentes, que trabalham juntos para garantir que essa energia seja transmitida de maneira eficiente. Nesse contexto, analise as proposições a seguir:

I. O volante do motor, devido ao seu peso, é responsável por manter a rotação do motor constante durante os momentos improdutivos.

II. As oscilações geradas pela combustão no motor não têm qualquer impacto sobre a transmissão e seus componentes.

III. O volante bi-massa possui um conjunto amortecedor de vibrações incorporado para evitar a transmissão de oscilações para a transmissão.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 27

O motor Diesel a dois tempos é um tipo específico de motor de combustão interna. Possui características únicas em relação ao seu funcionamento, sistema de lubrificação e carregamento forçado. Considerando esses aspectos, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() O motor de dois tempos, com o mesmo dimensionamento e RPM, dá uma maior potência que o motor de quatro tempos e o torque é mais uniforme.

() O motor de dois tempos tem carregamento forçado por meio de um compressor volumétrico (rotativo) ou de uma ventoinha.

() O motor de dois tempos possui um sistema de lubrificação semelhante aos motores de quatro tempos, isto é, leva óleo no cárter e possui bomba de óleo, filtro, etc.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 28

Assinale a alternativa que esteja correta sobre o motor de combustão interna:

- (A) Os motores de combustão interna podem funcionar a gás, gasolina, óleo diesel, querosene, álcool e movidos com outras misturas dos vários combustíveis existentes.
- (B) A locomotiva a vapor é movida por um motor de combustão interna, pois a queima do combustível ocorre nos compartimentos que produzem o movimento (cilindros).
- (C) Motores de combustão interna podem funcionar com água, já que é necessária a combustão de algum tipo de combustível para gerar energia e a água é composta por hidrogênio e oxigênio, dois elementos que já se combinaram em uma reação química.
- (D) Motores de combustão interna não produzem poluição, pois todo o combustível é completamente queimado.
- (E) O motor de combustão interna é um conjunto de peças mecânicas e elétricas, cuja finalidade é produzir trabalho pela força de expansão resultante da queima da mistura de ar com combustível, no interior de cilindros abertos.

Questão 29

Sobre veículos de transporte de passageiros e carga, analise as proposições a seguir:

I. Onde não houver linha regular de ônibus, a autoridade com circunscrição sobre a via poderá autorizar, a título precário, o transporte de passageiros em veículo de carga ou misto, desde que obedecidas as condições de segurança estabelecidas no código e pelo CONTRAN.

II. O transporte de carga em veículos destinados ao transporte de passageiros só pode ser realizado de acordo com as normas estabelecidas pelo CONTRAN.

III. É vetado, nas áreas envidraçadas do veículo, o uso de cortinas, persianas fechadas ou similares nos veículos em movimento, salvo nos que possuam espelhos retrovisores em ambos os lados.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 30

O sistema de freios é um componente essencial de qualquer veículo, responsável por garantir a segurança do veículo e de seus ocupantes. Existem diferentes tipos de sistemas de freio, cada um com suas próprias características e mecanismos de operação. No caso do freio hidráulico, julgue as seguintes e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) O freio hidráulico é um conjunto de peças que se articulam entre si para movimentar as sapatas de freio, fazendo com que as "lonas de freio" dessas sapatas se atritem com o tambor de freio, causando a frenagem do veículo.

(__) No freio hidráulico, o único elemento multiplicador da força aplicada no pedal pelo esforço físico do motorista é o próprio pedal de freio, que é uma alavanca.

(__) O freio hidráulico é acionado por ar comprimido e controlado através de válvulas, comandadas pelo pedal de freio.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE
NOVA TRENTO**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N° 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

Questões	RESPOSTAS				
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
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

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da prova objetiva serão divulgados até as **20h do dia 21 de agosto de 2023**, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Prefeitura Municipal de Nova Trento – 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 22 de agosto de 2023 e 20h do dia 23 de agosto de 2023**.

Nova Trento, 20 de agosto de 2023.