

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO SIMPLIFICADO
EDITAL N.º 003/2025
14 de dezembro de 2025

NOME:

CARGO: **OPERADOR DE MÁQUINAS - COM ATUAÇÃO EM RETROESCAVADEIRAS**

LOCAL:

SALA:

INSTRUÇÕES

1) Conferência inicial

Verifique seu **nome e o cargo indicado** da capa deste caderno e leia atentamente as instruções.

2) Composição do caderno *(confira após o início da prova)*

- Contém **40 (quarenta) questões objetivas**.
- Todas as questões são de múltipla escolha, com cinco alternativas cada (A, B, C, D e E).
- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e observações exclusivamente neste Caderno.

3) Cartão-Resposta

Confira se o seu **nome, número de inscrição, data de nascimento, CPF e cargo** estão corretos. Caso identifique que o Cartão-Resposta não corresponde aos seus dados, comunique imediatamente ao fiscal **para que seja providenciada a substituição**. O fiscal não está autorizado a alterar informações impressas, e não serão aceitas reclamações posteriores. O preenchimento do Cartão-Resposta é de sua inteira responsabilidade. Não haverá substituição em caso de erro de preenchimento.

4) Material permitido

É obrigatório o uso exclusivo de caneta esferográfica fabricada em material transparente, com tinta azul ou preta.

5) Duração da prova

A prova terá duração de 3 (três) horas, incluindo o tempo destinado ao preenchimento do Cartão-Resposta.

6) Regras de saída

- Ao término da prova, entregue **obrigatoriamente** ao fiscal o Cartão-Resposta e este Caderno de Questões.
- A saída definitiva da sala somente será permitida após **1 (uma) hora** do início da prova.
- É permitido levar apenas a folha intermediária de respostas, localizada na última página deste caderno, desde que contenha exclusivamente as alternativas assinaladas, sendo vedadas quaisquer outras anotações.
- Os **3 (três) últimos candidatos** somente poderão se retirar da sala simultaneamente.

7) Assinaturas

Escreva seu nome completo e assine na capa deste Caderno, e assine também no local indicado no Cartão-Resposta.

BOA PROVA!

PREFEITURA MUNICIPAL DE BLUMENAU

PROCESSO SELETIVO



Nome completo: _____

Assinatura: _____

LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

Ativista que quer "calçar o mundo" já distribuiu 60 mil chinelos

Betty Mae Agi começou o trabalho em Angola e hoje está em 24 países

Crianças descalças chamaram a atenção de Betty Mae Agi e de sua irmã, Brenda, quando elas estavam fazendo trabalho voluntário em Angola. A viagem para o país do continente africano foi uma troca: abriram mão da festa de formatura do curso de Biomedicina e foram trabalhar como biomédicas.

Betty nasceu em Brasília e mora em Anápolis (GO), filha de pai moçambicano e mãe brasileira. Trabalhando na área de parasitoses e verminoses, as irmãs perceberam que as crianças morriam, entre outras coisas, pelo contato com o esgoto a céu aberto em situações de muita precariedade. O ano era 2010 e, segundo Betty, ninguém estava olhando para essa questão.

Ao voltar para o Brasil, usaram a antiga rede social Orkut para divulgar um álbum de fotos unindo o ballet e os chinelos. O objetivo era arrecadar 250 pares de chinelos para enviar às crianças angolanas. A campanha alcançou 17 estados e, no segundo dia, a meta foi alcançada. Ao mesmo tempo, chegaram pedidos do Brasil, da Índia e do Haiti, o que deu a elas a dimensão do problema.

"Na época, segundo dados da ONU, 300 milhões de crianças viviam descalças por falta de opção. E isso é um problema de saúde, um problema de dignidade, de mobilidade, de segurança. Imagina no meio da guerra civil e você descalço. Você corre quanto? Você pode ir para onde", pergunta Betty Mae Agi.

"O par de chinelos hoje, para o público que a gente atende, não é só aquele pedaço de borracha que a gente tem vergonha de usar no Brasil, de repente. Ele é um meio de transporte. É o que vai delimitar se uma criança vai entrar na escola ou não".

Betty aponta ainda que as pessoas descalças sofrem do estigma da falta de higiene e chama atenção para o recorte racial da questão: segundo ela, 80% das pessoas que não têm sapatos são pessoas não brancas.

"É urgente a gente resolver isso. Porque a gente fala que a humanidade está caminhando para o futuro, mas está caminhando como? Alguns estão com carro elétrico, outros, estão descalços", reflete a ativista.

(Disponível em:

<https://agenciabrasil.ebc.com.br/direitos-humanos/noticia/2025-12/ativista-que-quer-calcar-o-mundo-ja-distribuiu-60-mil-chinelos>. Acesso em: 08 dez. 2025. Adaptado.)

Questão 01

(Correta: A)

O uso do acento grave no excerto a seguir se deu porque o verbo "enviar" é um verbo que pede, além do complemento direto (250 pares de chinelos), um complemento indireto (as crianças). Neste caso, a conexão entre o complemento e o verbo acontece pela presença de uma preposição. No excerto, a preposição mobilizada para reger o verbo "enviar" foi **a**. A crase será, portanto, a fusão entre a preposição **a** e o artigo definido feminino **as** que acompanha o substantivo "crianças". Tendo isso como referência, analise as alternativas e assinale aquela em que a crase foi corretamente usada:

O objetivo era arrecadar 250 pares de chinelos para enviar às crianças angolanas.

- (A) Por favor, anexar à pasta de documentos o mapa de Angola.
- (B) Isso naturalmente aumenta à ansiedade por ver tudo pronto.
- (C) Abandonou à profissão e seguiu viagem sem olhar para trás.
- (D) Quem consegue se antecipar tende à sentir a vida mais organizada.
- (E) É importante priorizar à saúde do corpo e da mente.

Questão 02

(Correta: D)

A partir da leitura do texto e considerando a experiência compartilhada pelas irmãs, é coerente afirmar que:

I. A partir do projeto desenvolvido por elas, o chinelo ganhou novo significado, ultrapassando a ideia de ser um pedaço de borracha e alcançando o sentido de "meio de transporte".

II. As pessoas que andam descalças são estigmatizadas como pessoas sem higiene.

III. A diferença entre quem tem o que calçar e quem não tem passa também pela questão de raça, uma vez que a maioria das pessoas sem ter o que calçar é não branca.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 03

(Correta: D)

As palavras, na língua portuguesa, podem ser formadas por dois processos: composição e derivação. No caso da derivação, entre as possibilidades há a derivação sufixal que consiste em acrescentar um sufixo a um radical,

formando uma nova palavra, com um novo sentido. É o acontece no excerto a seguir com as palavras destacadas:

"Trabalhando na área de **parasitoses** e **verminoses**, as irmãs perceberam que as crianças morriam, entre outras coisas, pelo contato com o esgoto a céu aberto em situações de muita precariedade."

No caso, o sufixo **-ose** foi acrescentado aos radicais de "parasita" e de "verme", formando duas novas palavras, agora do campo da medicina e, segundo o dicionário Houaiss, com o sentido de "processo patológico", "doença". Tendo isso em consideração, analise as alternativas a seguir e assinale aquela em que o sufixo **-ose** confere à nova palavra o mesmo sentido que conferiu a "parasitose" e "verminose":

- (A) Viscose.
- (B) Hipnose.
- (C) Glicose.
- (D) Tuberculose.
- (E) Metamorfose.

Questão 04

(Correta: B)

Analise as palavras em destaque quanto à acentuação gráfica:

"Crianças descalças chamaram a atenção de Betty Mae Agi e de sua **irmã**, Brenda, quando elas estavam fazendo trabalho **voluntário** em Angola. A viagem para o **país** do continente africano foi uma troca: abriram mão da festa de formatura do curso de Biomedicina e foram trabalhar como **biomédicas**."

Analise as sentenças a seguir e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() A palavra "irmã" é uma oxítone terminada em **-ã**, por isso não é acentuada.

() "Voluntário" é acentuada por ser uma paroxítona terminada em ditongo oral.

() A acentuação de "país" acontece para diferenciá-la de "pais" (plural de pai, por exemplo).

() A palavra "biomédicas" segue a regra das paroxítonas terminadas em **-a(s)**.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 05

(Correta: A)

Os dois pontos são usados na escrita para marcar uma

sensível pausa. Analise o uso dos dois pontos no excerto a seguir:

*A viagem para o país do continente africano foi uma **troca**: abriram mão da festa de formatura do curso de Biomedicina e foram trabalhar como biomédicas.*

A respeito desse uso dos dois pontos, é correto afirmar que eles indicam:

- (A) Uma informação ou comentário que justifica, esclarece ou conclui a ideia anterior.
- (B) Uma enumeração explicativa, que enumera exemplos para a ideia anterior.
- (C) A suspensão do pensamento anterior, marcando uma dúvida.
- (D) Um adjunto adverbial na ordem direta da oração, localizando o leitor.
- (E) Uma citação do discurso de outra pessoa, seja direta ou indireta.

Questão 06

(Correta: E)

A palavra "ainda" é um advérbio e pode conferir diversos sentidos àquilo a que ele se refere em um texto. O mais comum é marcar uma temporalidade. Não é o caso no excerto a seguir. Leia-o e analise a presença do advérbio "ainda":

"Betty aponta **ainda** que as pessoas descalças sofrem do estigma da falta de higiene...".

Assinale a alternativa que indica a palavra ou expressão que poderia substituir "ainda" no excerto sem alterar o sentido construído:

- (A) Agora.
- (B) Até este momento.
- (C) Até aquele instante.
- (D) Ao menos.
- (E) Também.

Questão 07

(Correta: C)

A respeito de não ter o que calçar, especialmente no caso de crianças, é, segundo o texto, um problema:

- (A) De higiene e de educação, pois as crianças devem ser orientadas a andar calçadas.
- (B) Apenas de saúde pública porque a população convive com esgoto a céu aberto.
- (C) De saúde, dignidade, mobilidade e segurança.
- (D) De esquecimento porque ninguém estava olhando para questão.
- (E) De insegurança em meio à guerra porque, descalço não se pode fugir.

Questão 08

(Correta: E)

De acordo com o texto, analise as sentenças a seguir:

I. Betty Mae Agi e a irmã foram fazer trabalho voluntário em um país da África quando perceberam a vulnerabilidade das crianças que não tinham o que calçar.

II. Uma das causas de morte entre as crianças angolanas é o fato de terem contato com esgoto a céu aberto.

III. Na época em que as irmãs estavam em Angola, 300 milhões de crianças viviam descalças por uma questão cultural.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 09

(Correta: A)

Assinale a alternativa em que o verbo em destaque apresenta correta concordância:

- (A) Se **houver** problemas, teremos que devolver o dinheiro.
- (B) Não **haverão** soluções a curto prazo.
- (C) Vamos apurar todas as irregularidades que **existir**.
- (D) **Fazem** dois dias que chove sem parar.
- (E) **Choveram** vários dias seguidos e, agora, esse sol.

Questão 10

(Correta: D)

Leia o texto a seguir:

O mundo do trabalho está imerso em forças sociais que favorecem a aparência, não a verdade. Vivemos a era da performance emocional onde parecer equilibrado vale mais do que sustentar conversas difíceis. Junte isso a uma tolerância baixa ao desconforto e ao crescimento do _____ performativo, onde empresas oferecem yoga enquanto evitam conversas reais sobre carga e limites. Soma-se ainda a pressão por "ser gentil" em times _____ e ao medo de "parecer negativa" alimentado por avaliações internas. Quantos profissionais você conhece que evitam dizer a verdade para não manchar a própria imagem?

(Disponível em:

<https://vidasimples.co/colunista/a-estetica-da-bondade-e-o-fingimento-social-chronico-no-mundo-do-trabalho/>. Acesso em 09 dez. 2025. Adaptado.)

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

- (A) Bem estar – multi-culturais.

- (B) Bem-estar – multi-culturais.
- (C) Bem estar – multi culturais.
- (D) Bem-estar – multiculturais.
- (E) Bem estar – multiculturais.

CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO

Questão 11

(Correta: A)

A Amazônia tem se tornado uma nova fronteira para a atuação de grupos criminosos, atraídos por atividades ilegais que combinam alta lucratividade com baixa punibilidade. Especialistas explicam que os principais crimes nessa região são o desmatamento ilegal, o garimpo ilegal e a grilagem de terras. Considerando os fatores históricos e econômicos que explicam a expansão dessas atividades criminosas, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(___)A madeira amazônica se transformou em uma espécie de commodity nos últimos vinte anos, em razão do esgotamento de reservas florestais em outras partes do mundo.

(___)Os crimes ambientais na Amazônia são práticas recentes, surgidas com a urbanização acelerada da região no início do século XXI.

(___)A alta lucratividade e a baixa punibilidade associadas ao garimpo ilegal ampliaram o interesse de grupos criminosos pelo ouro na região amazônica.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 12

(Correta: D)

No ordenamento jurídico brasileiro, existem diferentes tipos de leis, cada uma com características e procedimentos próprios de aprovação. A Lei Orgânica de Blumenau estabelece que determinadas matérias devem ser tratadas por meio de lei complementar, que possui um quórum diferenciado para aprovação. De acordo com o Art. 38 da Lei Orgânica, as leis complementares serão aprovadas por:

- (A) Unanimidade dos membros da Câmara Municipal.
- (B) Dois terços dos votos dos membros da Câmara.
- (C) Maioria simples dos membros presentes na sessão.
- (D) Maioria absoluta dos membros da Câmara.
- (E) Maioria qualificada de três quintos dos Vereadores.

Questão 13

(Correta: B)

O Brasil está passando por um acelerado processo de envelhecimento populacional, o que exige a formulação de políticas públicas voltadas às necessidades dessa parcela da população. Pesquisas recentes apontam características importantes desse fenômeno demográfico. Uma dessas características, reconhecida mundialmente, é a chamada "feminização da velhice", que se refere ao fato de que:

- (A) Os homens idosos apresentam maior expectativa de vida que as mulheres devido a fatores biológicos e comportamentais.
- (B) As mulheres constituem a maioria da população idosa, sendo que, a partir dos oitenta anos, há duas mulheres para cada homem.
- (C) A proporção entre homens e mulheres idosos é equivalente em todas as faixas etárias acima dos sessenta anos.
- (D) As mulheres idosas possuem menor vulnerabilidade social que os homens, dispensando políticas específicas.
- (E) Os homens representam a maioria dos idosos que moram sozinhos, necessitando de maior atenção das políticas públicas.

Questão 14

(Correta: C)

A transparência e o controle dos gastos públicos são fundamentais para garantir a correta aplicação do dinheiro dos cidadãos. A Lei Orgânica de Blumenau estabelece que o Tribunal de Contas do Estado emite um parecer prévio sobre as contas apresentadas anualmente pelo Prefeito e pela Mesa da Câmara. De acordo com o Art. 45, §3º, da Lei Orgânica, esse parecer do Tribunal de Contas deixará de prevalecer por decisão de:

- (A) Maioria simples dos Vereadores presentes na sessão.
- (B) Maioria absoluta dos membros da Câmara Municipal.
- (C) Dois terços dos membros da Câmara Municipal.
- (D) Três quartos dos Vereadores em exercício no mandato.
- (E) Unanimidade dos membros da Câmara Municipal.

Questão 15

(Correta: C)

O desperdício de alimentos é um problema global com impactos ambientais, econômicos e sociais. De acordo com o Índice de Desperdício de Alimentos 2024 do Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente, o planeta desperdiçou mais de 1 bilhão de toneladas de comida em 2022. A gastronomia é parte essencial do turismo, mas a fartura que encanta visitantes também gera grandes quantidades de descarte. Estudos apontam

que o setor de hospitalidade contribui significativamente para esse cenário. Considerando os fatores que agravam o desperdício de alimentos nesse setor, assinale a alternativa correta:

- (A) A abundância nos bufês não influencia o volume de descarte, pois os alimentos são integralmente consumidos.
- (B) O desperdício ocorre principalmente devido à baixa qualidade dos alimentos oferecidos aos turistas nos estabelecimentos.
- (C) A falta de controle de quantidade nos restaurantes e a hiperprodução nas cozinhas para evitar desabastecimento são fatores agravantes.
- (D) Os restaurantes mantêm controle rigoroso das quantidades produzidas, sendo o desperdício causado pelos próprios turistas.
- (E) A redução do desperdício depende da diminuição da oferta gastronômica nos destinos turísticos.

Questão 16

(Correta: B)

As desigualdades sociais no Brasil se manifestam de diversas formas, incluindo a violência letal que atinge de maneira desigual diferentes grupos da população. Pesquisas recentes têm analisado as mortes por causas externas, ou seja, aquelas não provocadas por doenças ou condições naturais, como agressões e acidentes. Os estudos apontam que os jovens negros, especialmente homens de 15 a 29 anos, são os mais afetados por esse tipo de violência. Considerando os debates sobre as causas desse cenário, assinale a alternativa correta:

- (A) A violência contra jovens negros é um fenômeno recente, surgido nas últimas duas décadas com a urbanização acelerada.
- (B) O racismo estrutural é apontado como fator central para compreender a violência que atinge a juventude negra no Brasil.
- (C) O perfil das vítimas de violência letal no Brasil é homogêneo, não havendo diferenças significativas entre grupos sociais.
- (D) A vulnerabilidade da juventude negra está relacionada a fatores individuais, independentemente de questões históricas e sociais.
- (E) Os índices de violência contra jovens são equivalentes entre os diferentes grupos raciais nas grandes cidades brasileiras.

Questão 17

(Correta: E)

A digitalização da vida cotidiana, intensificada após a pandemia de covid-19, trouxe praticidade às transações bancárias e às interações sociais. No entanto, essa transformação também impactou o perfil da criminalidade no Brasil. Com a concentração de dados pessoais, profissionais e bancários nos celulares, os criminosos passaram a priorizar o roubo desses aparelhos,

buscando ganhos que vão além do valor do dispositivo em si. Considerando os impactos da digitalização sobre a criminalidade no Brasil, assinale a alternativa correta:

- (A) A digitalização das transações bancárias reduziu os índices de criminalidade, pois eliminou a circulação de dinheiro em espécie.
- (B) O roubo de celulares visa exclusivamente a revenda dos aparelhos, não havendo interesse dos criminosos nos dados armazenados.
- (C) A concentração de informações pessoais nos celulares não representa risco adicional para as vítimas de roubo desses aparelhos.
- (D) As transações realizadas por aplicativos bancários são imunes a fraudes, dispensando medidas adicionais de segurança pelos usuários.
- (E) Os criminosos podem obter ganhos adicionais ao roubar celulares, como extração de dados para chantagem, aplicação de golpes e acesso a aplicativos bancários.

Questão 18

(Correta: E)

A forma como produzimos, distribuímos e consumimos alimentos tem impactos significativos no meio ambiente. Os sistemas agroalimentares, que envolvem todas as atividades relacionadas à produção e consumo de alimentos, são responsáveis por grande parte das emissões de gases de efeito estufa no mundo. Considerando os dados sobre esse tema, os sistemas agroalimentares respondem globalmente por cerca de:

- (A) Dois terços das emissões de gases de efeito estufa, chegando a 80% no Brasil.
- (B) Um quarto das emissões de gases de efeito estufa, chegando a 60% no Brasil.
- (C) Metade das emissões de gases de efeito estufa, chegando a 50% no Brasil.
- (D) Um quinto das emissões de gases de efeito estufa, chegando a 40% no Brasil.
- (E) Um terço das emissões de gases de efeito estufa, chegando a 75% no Brasil.

Questão 19

(Correta: D)

O Brasil é o terceiro país mais populoso em número de animais de estimação. Pesquisas recentes evidenciam que, enquanto o tamanho médio das famílias brasileiras está em queda, o número de pets por domicílio está em crescimento. Essa transformação reflete mudanças culturais significativas na sociedade, com os animais sendo cada vez mais considerados membros da família. Esse fenômeno, no qual os tutores tratam seus pets de forma similar a filhos, oferecendo alto nível de cuidado, atenção e investimento de recursos, é denominado:

- (A) Pet *sitting*, caracterizado pela terceirização dos cuidados com os animais para profissionais especializados.
- (B) Pet *hosting*, caracterizado pelo compartilhamento de animais entre diferentes famílias e residências.
- (C) Pet *trading*, caracterizado pela comercialização de animais de raça em estabelecimentos especializados.
- (D) Pet *parenting*, caracterizado pelo vínculo emocional profundo entre tutores e animais de estimação.
- (E) Pet *breeding*, caracterizado pela criação profissional de animais para fins de reprodução e venda.

Questão 20

(Correta: B)

A Lei Orgânica é a norma mais importante do Município, funcionando como uma espécie de "Constituição Municipal". Para que essa lei seja alterada, é necessário seguir regras específicas previstas na própria Lei Orgânica de Blumenau. De acordo com essa norma, a emenda à Lei Orgânica Municipal será promulgada:

- (A) Pela Mesa da Câmara, após homologação do Poder Executivo.
- (B) Pela Mesa da Câmara, com o respectivo número de ordem.
- (C) Pelo Prefeito Municipal, com publicação no Diário Oficial.
- (D) Pelo Prefeito Municipal, após sanção do projeto aprovado.
- (E) Pelo Presidente da Câmara, com posterior envio ao Prefeito.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 21

(Correta: E)

Condutor foi abordado por um agente de trânsito utilizando-se do veículo para exibir manobra perigosa em via pública, colocando em risco quem utiliza a mesma. Em conformidade com o artigo 175 do Código de Trânsito Brasileiro, incorre o infrator em infração de natureza _____, com penalidade de _____, suspensão do direito de dirigir e medida administrativa de recolhimento do documento de habilitação e remoção do veículo.

- (A) Grave, multa.
- (B) Gravíssima, multa (duas vezes).
- (C) Gravíssima, multa (vinte vezes).
- (D) Média, multa.
- (E) Gravíssima, multa (dez vezes).

Questão 22

(Correta: A)

As cores _____ são utilizadas para indicar

vaga reservada para estacionamento e/ou parada de uso exclusivo para veículos conduzidos ou que transportem pessoas portadoras de deficiência física.

- (A) Azul e branca.
- (B) Amarela e preta.
- (C) Verde e branca.
- (D) Vermelha e preta.
- (E) Vermelha e branca.

Questão 23

(Correta: D)

A sinalização vertical a seguir traz a normativa de "Dê a preferência".



Caso o condutor descumpra essa regulamentação, incorre em infração de natureza _____, com penalidade de multa.

- (A) Gravíssima.
- (B) Leve.
- (C) Média.
- (D) Grave.
- (E) Gravíssima (duas vezes).

Questão 24

(Correta: B)

As condições climáticas, de iluminação e o estado de conservação do veículo são extremamente importantes na direção defensiva. A intensidade da luz natural ou artificial e o estado de conservação do veículo, podem impactar na segurança viária e na capacidade do condutor de ver e ser visto. Com base nessa informação, analise as alternativas a seguir.

I.A penumbra pode ocorrer na passagem do final da tarde para o início da noite e com o céu extremamente nublado.

II.Chuva, neblina ou cerração são consideradas condições adversas de tempo.

III.Pneus em mau estado de conservação e fumaça excessiva do escapamento do veículo é condição adversa do veículo é considerada atitude impérita do proprietário do mesmo, tendo em vista que, o proprietário tem a responsabilidade pela manutenção e conservação do veículo.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 25

(Correta: E)

Considere as alternativas a seguir e julgue V, para as verdadeiras e F, para as falsas.

(__)Motor de combustão interna (álcool ou gasolina) é uma máquina termodinâmica, onde a mistura ar-combustível é inflamada e queimada.

(__)O calor liberado por essa queima atenua a pressão dos gases previamente comprimidos.

(__)O sistema de lubrificação tem a finalidade de reduzir o atrito entre as peças em movimento no motor.

(__)Catalisador é um dispositivo localizado no sistema de escapamento que auxilia a abrandar a poluição dos gases, transformando-os em substâncias menos tóxicas.

(__)Ao realizar a manobra de parada do veículo, deve-se acionar preliminarmente o pedal da embreagem e em seguida o pedal do freio.

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

Questão 26

(Correta: A)

Analise a sinalização vertical a seguir.



É uma placa de advertência identificada como _____.

- (A) Curva acentuada em "S" à esquerda.
- (B) Pista sinuosa à esquerda.
- (C) Curva em "S" à esquerda.
- (D) Alargamento de pista à esquerda.
- (E) Curva acentuada à esquerda.

Questão 27

(Correta: D)

Considere as alternativas a seguir.

I.O tacômetro encontrado no painel de instrumentos de veículo, tem e função de indicar a pressão do óleo do motor.

II.Quando o sistema identifica alguma avaria na bateria de um automóvel, acende no painel uma luz de cor âmbar.

III.Horímetro tem a finalidade de indicar a quantidade de horas trabalhadas de uma máquina.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 28

(Correta: E)

Uma das luzes existentes no painel de instrumentos de um veículo automotor nacional é a que indica problema no funcionamento da bateria. Quando essa luz acende no painel, é de extrema importância que o veículo seja levado o mais breve possível ao profissional competente. Essa luz aparece no painel do veículo na cor _____.

- (A) Amarela.
- (B) Azul.
- (C) Âmbar.
- (D) Verde.
- (E) Vermelha.

Questão 29

(Correta: A)

Analise as assertivas a seguir.

I.Freio ABS é um sistema antibloqueio de freios, evitando o travamento total das rodas.

II.Fusível tem como principal finalidade proteger os circuitos elétricos de danos em caso de fluxo de carga excessiva.

III.Semi-eixos é um conjunto de engrenagens de aço que se combinam entre si, em movimentos rotativos, a fim de permitir que as rodas motrizes dos veículos desenvolvam rotações diferentes, uma da outra, quando o veículo se desloca em curvas, garantindo assim, a sua estabilidade.

É correto o que se afirma em:

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

(D) II e III, apenas.

(E) III, apenas.

Questão 30

(Correta: C)

O acionamento do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU) em caso de sinistro de trânsito é feito através do número _____.

- (A) 190.
- (B) 191.
- (C) 192.
- (D) 181.
- (E) 193.

Questão 31

(Correta: C)

Compõem o sistema de freios de um trator agrícola.

I.Cilindro mestre.

II.Pinos esféricos e tirantes.

III.Hastes de acionamento.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 32

(Correta: E)

O artigo 148-A do Código de Trânsito Brasileiro normatiza que, os condutores das categorias C, D e E deverão comprovar resultado negativo em exame toxicológico para a obtenção e a renovação da Carteira Nacional de Habilitação. O § 2º do referido artigo aduz que, "Além da realização do exame previsto no caput deste artigo, os condutores das categorias C, D e E com idade inferior a 70 (setenta) anos serão submetidos a novo exame a cada período de _____, a partir da obtenção ou renovação da Carteira Nacional de Habilitação".

- (A) 10 anos.
- (B) 5 anos.
- (C) 2 (dois) anos e 5 (cinco) meses.
- (D) 3 (dois) anos e 6 (seis) meses.
- (E) 2 (dois) anos e 6 (seis) meses.

Questão 33

(Correta: A)

Analise as alternativas a seguir sobre a NR 12.

I. Versa sobre os princípios fundamentais e medidas de proteção para resguardar a saúde e a integridade física dos trabalhadores.

II. Estabelece requisitos mínimos para a prevenção de acidentes e doenças do trabalho.

III. Também estabelece os procedimentos de segurança para o transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 34

(Correta: A)

O Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito, Volume IV, versa sobre a sinalização viária horizontal. A cor _____ da linha de divisão de fluxos pintada sobre a via, indica que a mesma é de sentido único de circulação.

- (A) Branca.
- (B) Verde.
- (C) Amarela.
- (D) Azul.
- (E) Vermelha.

Questão 35

(Correta: B)

Analise a placa a seguir.



É uma sinalização vertical de regulamentação que indica _____.

- (A) Sentido duplo de circulação.
- (B) Siga em frente ou à direita.
- (C) Entroncamento oblíquo à direita.
- (D) Confluência à direita.
- (E) Sentido de circulação da via.

Questão 36

(Correta: D)

Julgue as alternativas a seguir.

I. A cada infração gravíssima cometida e sendo identificado o condutor, o mesmo terá 5 pontos computados em seu prontuário.

II. A penalidade de suspensão do direito de dirigir será imposta em alguns casos tipificados no Código de Trânsito Brasileiro. Uma das possibilidades é se o infrator atingir, no período de 12 (doze) meses, a somatória de 20 (vinte) pontos, caso constem 2 (duas) ou mais infrações gravíssimas na pontuação.

III. Com a vigência da Lei nº 13.281 de 2016, os valores das multas passaram a ser em reais, resultando no valor original da multa leve em R\$ 130,16.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 37

(Correta: B)

Considere as alternativas a seguir e julgue V, para as verdadeiras e F, para as falsas.

(__) Uma das atividades possíveis de realizar com uma retroescavadeira é o carregamento de massa asfáltica.

(__) Em razão da quantidade exacerbada de horas trabalhadas, os dentes da pá carregadeira tendem a sofrer desgastes.

(__) Um dos componentes de uma retroescavadeira é a lâmina central.

(__) No trabalho de escavação da retroescavadeira, fica dispensável a utilização das sapatas estabilizadoras.

(__) Uma pá carregadeira convencional é dotada de lança traseira.

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

Questão 38

(Correta: E)

Tem como um dos objetivos a garantia da segurança dos operadores de máquinas e equipamentos. A abrangência da _____ cobre desde máquinas estacionárias e móveis até equipamentos transportáveis, com foco na prevenção de riscos mecânicos, elétricos, entre outros. Ela também estabelece requisitos técnicos de segurança para sistemas de comando, proteção física, sinalização, dispositivos de parada de emergência e distâncias mínimas de segurança. Seu objetivo é garantir a

integridade física dos trabalhadores que operam maquinário, abrangendo aspectos como manutenção, instalação e treinamento de segurança para o manuseio correto de máquinas e equipamentos em diversas áreas.

- (A) NR 06.
- (B) NR 11.
- (C) NR 10.
- (D) NR 35.
- (E) NR 12.

Questão 39

(Correta: C)

Um servidor municipal, durante o exercício de suas funções, toma conhecimento de informações pessoais sobre cidadãos atendidos pelo órgão em que trabalha. Ao final do expediente, colegas de outros setores perguntam sobre situações que o servidor presenciou durante o dia. A conduta ética do servidor, nessa situação, fundamenta-se no princípio de que:

- (A) As conversas informais entre colegas de trabalho não se enquadram nas regras de sigilo, que se aplicam a comunicações oficiais e documentos.
- (B) O servidor pode comentar sobre os atendimentos realizados desde que não revele dados que permitam identificação direta das pessoas envolvidas.
- (C) As informações conhecidas no exercício da função constituem sigilo profissional, não devendo ser compartilhadas em conversas com colegas ou terceiros.
- (D) O compartilhamento de informações gerais sobre os cidadãos atendidos fortalece o espírito de equipe entre os servidores que atuam no mesmo órgão.
- (E) A curiosidade dos colegas demonstra interesse pelo trabalho realizado, justificando o relato resumido das situações vivenciadas durante o expediente.

Questão 40

(Correta: A)

Em um setor de atendimento ao público, os servidores precisam realizar suas tarefas de forma conjunta, dividindo responsabilidades e colaborando uns com os outros para alcançar os objetivos do órgão. Quando há respeito e boa comunicação entre os colegas, o ambiente se torna mais agradável e o trabalho flui melhor. Considerando a importância das relações entre as pessoas no trabalho, é correto afirmar que:

- (A) O bom relacionamento entre os servidores favorece a cooperação e contribui para que os objetivos do trabalho sejam alcançados de forma mais eficaz.
- (B) O relacionamento entre colegas de trabalho deve limitar-se às questões formais, evitando qualquer tipo de aproximação pessoal no ambiente profissional.

- (C) Os conflitos entre colegas de trabalho são naturais e inevitáveis, não havendo formas de preveni-los ou minimizá-los no cotidiano profissional.
- (D) O servidor que trabalha de forma isolada alcança melhores resultados, pois evita interferências e distrações causadas pelos colegas.
- (E) A qualidade do trabalho depende da competência técnica individual, sendo o relacionamento entre os servidores um fator secundário para os resultados.

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 serão divulgados até as **20h do dia 15 de dezembro de 2025**, no endereço eletrônico concursos.furb.br, na Área do Candidato.

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 **00h00min01seg do dia 16 de dezembro de 2025 e 23h59min59seg do dia 17 de dezembro de 2025**.

14 de dezembro de 2025