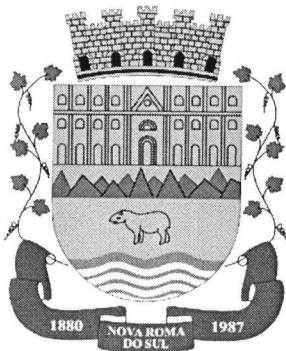


MOTORISTA



INSTRUÇÕES




Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.


Município de Nova Roma do Sul/RS
Concurso Público 01/2026


PROVA TEÓRICO-OBJETIVA

 3 horas

 40 questões

 4 alternativas

 Saída permitida somente após 1 hora de prova

 O candidato só poderá levar este Caderno após 2 horas de prova

- ▣ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- ▣ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- ▣ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- ▣ Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- ▣ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO INSTITUTO LEGALLE. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01		06		11		16		21		26		31		36	
02		07		12		17		22		27		32		37	
03		08		13		18		23		28		33		38	
04		09		14		19		24		29		34		39	
05		10		15		20		25		30		35		40	

Para responder às questões 01 a 06, leia o texto abaixo.

Plataformas passam a exigir autorização para remunerar menores

Crianças e adolescentes agora precisam de autorização judicial em casos de exposição comercial nas redes sociais, tanto em rede própria quanto em canais de adultos. A determinação já está prevista no Estatuto Digital da Criança e do Adolescente.

A norma determina que, caso os chamados influenciadores mirins não tenham o alvará, os conteúdos devem ser suspensos imediatamente pelas plataformas digitais, enquanto a situação não for regularizada. Além disso, as redes digitais, como YouTube, Instagram, Facebook, TikTok, Twitch e Kwai, não podem monetizar (pagar por visualizações/anúncios) ou impulsionar conteúdos que explorem, de forma habitual, a imagem ou a rotina de crianças e adolescentes sem autorização judicial.

Apesar de o ECA Digital estar em vigor desde março, a legislação deu três meses para estas normas relacionadas às plataformas digitais começarem a valer.

O ECA digital também proíbe que os serviços de tecnologia da informação veiculem, monetizem ou impulsionem conteúdos que exponham crianças ou adolescentes a situações violadoras, erotizadas, vexatórias, degradantes ou publicidade vedada.

O Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP) já tinha encaminhado um ofício às principais plataformas digitais com recomendações para adequação à nova legislação, na parte que trata das atividades artísticas online de crianças e adolescentes. Entre as recomendações, está a de que as plataformas notifiquem todos os perfis sobre a obrigatoriedade de autorização judicial para conteúdos remunerados e adotem meios de verificação dos que já possuem alvará para atividade artística de crianças e adolescentes.

Porém, nos primeiros meses de vigência da norma, admite-se, temporariamente, o comprovante de protocolo do requerimento para justificar a regularização em curso.

Fonte: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/justica/noticia/2026-06/plataformas-passam-exigir-autorizacao-para-remunerar-menores> (adaptado)

Questão 01. No trecho ...conteúdos que exponham crianças ou adolescentes a situações violadoras, erotizadas, vexatórias, degradantes ou publicidade vedada, as palavras sublinhadas podem ser substituídas, sem alteração de sentido e em respeito à norma culta, respectivamente, por:

- (A) humilhantes, edificantes e proibida.
- (B) vergonhosas, aviltantes e proibida.
- (C) ultrajantes, honoríficas e permitida.
- (D) embaraçosas, estimulantes e autorizada.

Questão 02. No terceiro parágrafo, afirma-se: Apesar de o ECA Digital estar em vigor desde março, a legislação deu três meses para estas normas [...] começarem a valer. Sob a perspectiva das relações lógico-semânticas do texto, a locução sublinhada estabelece uma relação de:

- (A) Causa, justificando o atraso na fiscalização governamental sobre os canais digitais gerenciados por responsáveis legais.
- (B) Explicação, esclarecendo o motivo de as principais redes sociais já possuírem sistemas de triagem estrategicamente programados.
- (C) Concessão, introduzindo uma circunstância que contrasta com o vigor da lei sem invalidar a aplicação posterior de suas normas sobre as plataformas.
- (D) Condição, determinando os requisitos jurídicos que as plataformas precisam cumprir para evitar penalidades financeiras.

Questão 03. No fragmento do terceiro parágrafo, ...a legislação deu três meses para estas normas relacionadas às plataformas digitais começarem a valer, o termo sublinhado cumpre um papel de coesão referencial para retomar:

- (A) A autorização judicial exigida para a circulação de campanhas de caráter artístico em canais infantis.
- (B) As proibições de monetização e impulsionamento de rotinas de menores sem o devido alvará, além da suspensão de conteúdos irregulares.
- (C) As recomendações enviadas pelo Ministério da Justiça para notificar os perfis de influenciadores mirins em atividade nas redes.
- (D) As punições impostas às empresas de tecnologia que veiculam anúncios comerciais durante a exibição de vídeos em canais de adultos.

Questão 04. No trecho ...os conteúdos devem ser suspensos imediatamente, a locução verbal sublinhada indica, no contexto normativo do Estatuto Digital, um valor discursivo de:

- (A) Possibilidade eventual, sugerindo que as plataformas avaliem a conveniência de manter os vídeos ativos até a manifestação dos responsáveis.
- (B) Hipótese condicional, condicionando a aplicação das medidas de segurança ao envio de notificações formais por parte dos juizados de menores.
- (C) Predição futura, estimando o tempo médio que as empresas de tecnologia levarão para remover as contas comerciais ativas.
- (D) Obrigatoriedade imediata, expressando uma imposição legal de caráter deontológico que vincula a ação das redes sociais à vigência da norma.

Questão 05. No segundo parágrafo, as redes sociais mencionadas são listadas entre vírgulas: **...as redes digitais, como YouTube, Instagram, Facebook, TikTok, Twitch e Kwai, não podem monetizar.** O uso dessas vírgulas justifica-se para isolar uma:

- (A) Oração subordinada adjetiva restritiva que especifica quais provedores de internet possuem responsabilidade civil solidária.
- (B) Estrutura explicativa de caráter exemplificativo que esclarece quais plataformas estão sujeitas às proibições de remuneração.
- (C) Adjunto adverbial de meio que indica os canais recomendados para o envio dos alvarás judiciais obtidos pelos pais.
- (D) Oração coordenada sindética explicativa que justifica a necessidade de notificação prévia dos perfis ativos de menores.

Questão 06. Na frase **...os conteúdos devem ser suspensos imediatamente pelas plataformas digitais, enquanto a situação não for regularizada**, a conjunção sublinhada estabelece entre as orações uma relação lógico-semântica de:

- (A) Proporção, demonstrando que a suspensão dos vídeos ocorrerá de forma gradativa à medida que as notificações forem emitidas.
- (B) Tempo com valor de limite, determinando a duração da suspensão até que ocorra a devida regularização jurídica.
- (C) Condição, estabelecendo uma hipótese na qual as empresas de tecnologia ficam isentas de fiscalização durante os primeiros meses.
- (D) Concessão, assinalando um obstáculo que impede o cumprimento imediato das regras de monetização pelas redes digitais.

MATEMÁTICA

Questão 07. Um censo interno analisou o tempo de serviço, em anos completos, de 5 servidores em um setor administrativo, obtendo os seguintes registros: 2, 4, 5, 8 e 11 anos. Após uma reestruturação, um novo servidor com 12 anos de tempo de serviço foi transferido para esse mesmo setor. Para atualizar os indicadores de recursos humanos da Prefeitura, o gestor precisa calcular o impacto dessa mudança.

Com isso, qual era a mediana original e qual passou a ser a nova mediana do grupo?

- (A) 5 anos e 6,5 anos.
- (B) 5 anos e 8 anos.
- (C) 4 anos e 5,5 anos.
- (D) 5 anos e 5 anos.

Questão 08. A numeração das salas de atendimento ao público em um novo bloco administrativo foi planejada obedecendo a uma progressão aritmética crescente. A sala de triagem inicial recebeu o número 104 e a quinta sala desse mesmo corredor recebeu o número 120. Mantendo esse mesmo critério de acréscimo constante na padronização da comunicação visual interna da Prefeitura, qual deverá ser o número de identificação afixado na porta da décima sala do corredor?

- (A) 136.
- (B) 132.
- (C) 140.
- (D) 144.

Questão 09. Um arquivo municipal adota um sistema de codificação digital de documentos que expande a capacidade de armazenamento seguindo uma progressão geométrica. No primeiro nível de teste, o sistema processou 3 documentos; no segundo nível, processou 6; e no terceiro nível, arquivou 12 documentos. Mantendo esse comportamento geométrico multiplicativo de expansão de dados, qual será o volume específico de documentos processados apenas no oitavo nível?

- (A) 24 documentos.
- (B) 384 documentos.
- (C) 192 documentos.
- (D) 768 documentos.

Questão 10. Um setor de compras municipais abriu uma requisição de serviço e recebeu o cadastro de 7 empresas prestadoras de engenharia interessadas no contrato. A comissão de licitação deve selecionar um grupo de 4 dessas empresas para realizar vistorias técnicas preliminares nos locais das obras. Como as atribuições e o peso das visitas são iguais para todas as concorrentes, de quantas maneiras distintas essa lista de vistoria poderá ser composta?

- (A) 840 maneiras.
- (B) 28 maneiras.
- (C) 210 maneiras.
- (D) 35 maneiras.

Questão 11. Um fornecedor recebeu um pagamento com atraso por parte de uma autarquia municipal. O boleto bancário original possuía o valor nominal de R\$ 5.000,00, mas o banco cobrou uma taxa de juros simples de 3% ao mês em decorrência do período de inadimplência da tesouraria pública. Sabendo que o valor extra pago exclusivamente a título de juros foi de R\$ 450,00, por quantos dias esse pagamento permaneceu em atraso no caixa do Município?

- (A) 120 dias.
- (B) 60 dias.
- (C) 90 dias.
- (D) 45 dias.

Questão 12. Um setor de engenharia municipal analisou o mapa de uma região e identificou um terreno público com o formato geométrico de um quadrado perfeito, cuja área total mede exatamente 400 metros quadrados. A Administração decidiu ampliar o cercamento desse local, estendendo apenas duas laterais paralelas em mais 5 metros, transformando a configuração original do lote em um retângulo. Com base no novo desenho do projeto, qual será o valor do perímetro total, em metros, desse terreno modificado?

- (A) 90 metros.
- (B) 85 metros.
- (C) 100 metros.
- (D) 500 metros.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

INFORMÁTICA

Questão 13. Um servidor administrativo está editando um memorando de apenas uma página no Microsoft Word 365, em sua configuração padrão de instalação (modo **Layout de Impressão**). O programa está sendo executado com a janela maximizada. Se o servidor reduzir continuamente o nível do zoom desse documento (por exemplo, aplicando um recuo de 100% para 40%), qual será o comportamento visual observado na tela?

- (A) O Word ativará o modo **Lado a Lado**, duplicando a folha do documento para preencher o espaço da tela.
- (B) O recurso será bloqueado ao atingir o limite mínimo de 75%, exibindo um alerta de que reduções maiores exigem um documento com múltiplas páginas.
- (C) O texto e as margens da página se expandirão horizontalmente de forma automática para forçar o preenchimento de toda a largura do monitor.
- (D) A página permanecerá centralizada na tela, tornando-se progressivamente menor e ampliando a área vazia ao seu redor.

Questão 14. Uma servidora da Vigilância Epidemiológica inseriu o logotipo da Prefeitura em um cartaz de campanha de vacinação no Microsoft Word 365. No entanto, a imagem original está muito escura e prejudica a leitura das informações. Sem utilizar programas externos de edição de foto, qual é o caminho CORRETO dentro do Word 365 para que a servidora possa ajustar a nitidez, o brilho e o contraste da imagem inserida?

- (A) Acessar a guia **Design**, grupo **Plano de Fundo da Página** e selecionar **Efeitos de Preenchimento**.
- (B) Selecionar a imagem, acessar a guia **Página Inicial** e clicar no botão **Estilos de Imagem**.
- (C) Selecionar a imagem, acessar a guia **Formato de Imagem** e clicar em **Correções**.
- (D) Clicar com o botão direito do mouse na imagem e selecionar **Alterar Imagem**.

Questão 15. Um servidor técnico-administrativo utiliza o Google Chrome para acessar e gerenciar os sistemas institucionais. Com o objetivo de organizar melhor seu ambiente de trabalho, ele costuma utilizar o recurso **Fixar**, que mantém determinadas guias compactadas e posicionadas no lado esquerdo da barra de abas. Ao encerrar suas atividades, o servidor clica com o botão direito do mouse sobre uma dessas guias fixadas e seleciona a opção **Liberar guia**. Após a execução desse comando, o que acontece com a guia liberada em relação à sua posição e à forma como é exibida na barra de abas?

- (A) Ela é desmembrada da janela atual e reaberta em uma nova janela exclusiva do Google Chrome.
- (B) Ela é fechada imediatamente e enviada para o histórico de guias recentemente fechadas.
- (C) Ela retorna ao seu tamanho original, mas permanece na mesma posição em que estava quando fixada, no canto esquerdo da barra de abas.
- (D) Ela permanece na mesma janela e na mesma barra de abas, mas deixa o canto esquerdo, recuperando seu tamanho normal.

Questão 16. As janelas dos aplicativos no sistema operacional Windows 11 possuem um conjunto de botões de controle localizados em seu canto superior direito. Diante disso, analise as partes que seguem sobre o comportamento e a funcionalidade desses botões:

*(1ª parte): Quando uma janela está **Maximizada**, ou seja, ocupando a tela inteira, o botão central de maximizar é substituído visualmente pelo botão **Fechar**.*

*(2ª parte): O botão **Minimizar** oculta a janela ativa, mas mantém o aplicativo em execução, exibindo seu ícone ativo na **Barra de Tarefas**.*

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está correta.
- (B) Apenas a 2ª parte está correta.
- (C) Ambas as partes estão corretas.
- (D) Ambas as partes estão incorretas.

Questão 17. Um servidor passou a manhã baixando diversas certidões negativas de débitos e editais de licitação através do navegador Google Chrome. No final do expediente, ele precisa localizar um desses arquivos PDF baixados para anexar a um e-mail institucional, mas não se lembra em qual pasta do computador o salvou. No entanto, o navegador ainda está aberto. Para abrir rapidamente a aba interna de histórico de downloads do Google Chrome utilizando apenas um atalho de teclado, o servidor deve pressionar a combinação de teclas:

- (A) **Ctrl + J.**
- (B) **Ctrl + D.**
- (C) **Ctrl + H.**
- (D) **Ctrl + N.**

Questão 18. Durante a organização do arquivo digital de uma escola, um servidor encontrou uma pasta com as mídias da última festa de encerramento do ano letivo. Ele recebeu a tarefa de separar as fotos do evento (imagens estáticas) que serão publicadas no mural da escola, dos arquivos de música e discursos gravados (áudios/sons) que serão utilizados na rádio interna. Sabendo que o Windows 11 possui suporte nativo para abrir tais formatos de mídia, assinale a alternativa que apresenta, CORRETA e respectivamente, uma extensão de imagem e uma de áudio que o servidor encontrará nessa pasta.

- (A) .gif e .xlsx
- (B) .png e .avi
- (C) .jpg e .mp3
- (D) .mp4 e .wav

ATUALIDADES

Questão 19. A colonização pioneira das terras de Nova Roma do Sul ocorreu a partir do ano de 1880, reunindo diferentes etnias antes da vinda em massa de imigrantes italianos. Assim, quais foram as três nacionalidades originais que iniciaram o povoamento da região?

- (A) Italianos, alemães e portugueses.
- (B) Poloneses, suecos e russos.
- (C) Espanhóis, franceses e japoneses.
- (D) Holandeses, suíços e belgas.

Questão 20. Antes de se consolidar como sede da administração local, a demarcação das linhas de colonização em Nova Roma do Sul provocou intensas rivalidades entre duas comunidades que disputavam o controle do território. Quais povoados lideraram essa disputa a partir de 1894?

- (A) Castro Alves e Nova Treviso.
- (B) Linha Carlos Leopoldo e Linha das Antas.
- (C) Antônio Prado e Linha do Rio da Prata.
- (D) Linha Blessmann e Linha São Pedro.

Questão 21. A conquista da emancipação política de Nova Roma do Sul ocorreu no final do século XX, desmembrando-se de sua cidade-mãe. Em qual data exata o município conseguiu sua emancipação e quando iniciou sua primeira Administração Municipal?

- (A) Emancipação em 19 de janeiro de 1923 e primeira Administração Municipal em 30 de novembro de 1960.
- (B) Emancipação em 06 de janeiro de 1914 e primeira Administração Municipal em 19 de janeiro de 1923.
- (C) Emancipação em 30 de novembro de 1987 e primeira Administração Municipal em 1º de janeiro de 1989.
- (D) Emancipação em 15 de novembro de 1889 e primeira Administração Municipal em 30 de novembro de 1987.

Questão 22. O Brasão oficial de Nova Roma do Sul, regulamentado pela Lei Municipal nº 060/89, reúne elementos gráficos que carregam significados específicos sobre a geografia e a fauna regional. Conforme a lei, o que representa a faixa dentada verde (sinople) e o desenho de uma anta no escudo?

- (A) A parreira como fonte de progresso econômico e o rio que banha o povoado vizinho.
- (B) A serra onde o município está localizado e o Rio das Antas, servindo como um chamado à preservação ambiental.
- (C) O início da colonização por imigrantes europeus e a primeira capela rústica de madeira construída na Vila.
- (D) A fé cristã representada pela Basílica de São Pedro e o desenvolvimento da pesca de dourado.

Questão 23. A sanção da primeira Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB - Lei nº 4.024), ocorrida em 20 de dezembro de 1961, é amplamente reconhecida como uma das grandes mudanças regulatórias do sistema de ensino no país. Do ponto de vista administrativo e didático, qual foi o impacto imediato provocado por essa legislação em relação à centralização e ao funcionamento das instituições escolares?

- (A) Centralizou todas as tomadas de decisões pedagógicas nos órgãos do Governo Federal, extinguindo as secretarias municipais.
- (B) Acabou com a autonomia didática das universidades federais e transferiu a gestão financeira das escolas confessionais para as forças armadas.
- (C) Diminuiu a centralização histórica exercida pelo Ministério da Educação (MEC), garantindo que os órgãos estaduais e municipais ganhassem autonomia e assegurando autonomia às universidades autárquicas ou fundações.
- (D) Proibiu as universidades públicas de aprovarem os seus próprios estatutos internos e determinou a extinção do Conselho Federal de Educação.

Questão 24. A história das transmissões públicas de rádio e TV com fins pedagógicos registrou grandes conquistas no Brasil na década de 1970. Qual foi a atração de estreia da TV Educativa em 5 de novembro de 1975, consistente em um curso supletivo em formato de novela baseada em conteúdos pedagógicos e que recebeu reconhecimento internacional através do Prêmio Japão?

- (A) Salto para o Futuro.
- (B) Conta Pra Mim.
- (C) João da Silva.
- (D) Telecurso 2000.

LEGISLAÇÃO

Questão 25. Sabe-se, conforme a Lei Orgânica, que a convocação extraordinária da Câmara cabe ao Prefeito, ao Presidente da Câmara de Vereadores ou à maioria absoluta de seus membros. A partir disso, analise as assertivas:

- I. Na sessão legislativa extraordinária, a Câmara de Vereadores deliberará exclusivamente sobre matéria da convocação.
- II. A convocação extraordinária será levada ao conhecimento dos vereadores através de convocação pessoal, desde que escrita.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está incorreta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 26. Compete à Mesa Diretora, dentre outras atribuições, promulgar a Lei Orgânica e suas emendas, do mesmo modo procedendo com o Regimento Interno, assim como o previsto em quantos dos seguintes itens? **I.** Promulgar resoluções e decretos legislativos; **II.** Tomar todas as medidas necessárias à regularidade dos trabalhos legislativos; **III.** Deliberar sobre questões de ordem levantadas pelos Vereadores durante a sessão da Câmara.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

Questão 27. Entre outras determinações, a Lei Orgânica traz que cabe à Câmara conceder título de cidadão honorário a pessoas que reconhecidamente tenham prestado serviços ao Município, mediante decreto legislativo, aprovado pelo voto de, no mínimo, ____ de seus membros.

Preenche, CORRETAMENTE, a lacuna:

- (A) maioria simples.
- (B) a unanimidade.
- (C) maioria absoluta.
- (D) apenas um.

Questão 28. A função de confiança a ser exercida exclusivamente por servidor público efetivo, poderá ocorrer sob a forma de função gratificada. A partir disso, com base no Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analise as alternativas que seguem e assinale a que apresenta informação que pode ser considerada INCORRETA.

- (A) O valor da função gratificada será percebido cumulativamente com o vencimento do cargo de provimento efetivo.
- (B) A função de confiança é instituída por lei para atender atribuições de direção, chefia e assessoramento, que não justifiquem o provimento por cargo em comissão.
- (C) A designação para o exercício da função gratificada, que pode ser cumulativa com o cargo em comissão, será feita por ato expresso da autoridade competente.
- (D) Será tornada sem efeito a designação do servidor que não entrar no exercício da função gratificada no prazo de dois dias a contar da publicação do ato de investidura.

Questão 29. Analise as partes que seguem, conforme traz o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município: O servidor perderá a remuneração dos dias que faltar ao serviço, bem como dos dias de repouso da respectiva semana, sem prejuízo da penalidade disciplinar cabível (**1ª parte**), assim como a parcela da remuneração diária, proporcional aos atrasos, ausências e saídas antecipadas, iguais ou superiores a quinze minutos, sem prejuízo da penalidade disciplinar cabível (**2ª parte**).

Acerca das partes, pode-se afirmar que:

- (A) Assim como a 1ª parte está correta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (B) Assim como a 1ª parte está incorreta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (C) Enquanto a 1ª parte está correta, sabe-se que a 2ª parte não está.
- (D) Enquanto a 1ª parte está incorreta, sabe-se que a 2ª parte não está.

Questão 30. Analise o texto a seguir, com base no Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município:

Aos servidores municipais que, por determinação da autoridade competente, se deslocarem eventualmente ou transitoriamente do Município, no desempenho de suas atribuições ou em missão ou estudo de interesse da Administração, serão concedidas, além do transporte, ajuda de custo para cobrir as despesas de alimentação, pousada e locomoção urbana, sempre devendo haver comprovação das despesas por documentos fiscais idôneos e de participação em cursos por certificado.

Acerca do texto, pode-se afirmar que ele está:

- (A) Parcialmente adequado, visto que não há necessidade de comprovação das despesas de alimentação, pousada e locomoção urbana.
- (B) Parcialmente adequado, visto que são diárias para cobrir as despesas citadas, e não ajuda de custo.
- (C) Plenamente adequado, visto que observa a legislação municipal vigente.
- (D) Plenamente inadequado, visto que em nada observa a legislação municipal vigente.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31. Em motores de combustão interna, o deslocamento das peças móveis influencia diretamente o funcionamento do conjunto mecânico. A respeito das funções do êmbolo no motor, analise as assertivas abaixo e julgue V, para as Verdadeiras, ou F, para as Falsas:

- () O êmbolo transmite à biela os movimentos gerados pela combustão no interior do cilindro.
- () O êmbolo atua apenas na expulsão dos gases queimados, sem participar da compressão da mistura.
- () O movimento do êmbolo no cilindro ocorre de forma retilínea e alternada.
- () O êmbolo participa da admissão, compressão e expulsão dos gases no interior do cilindro.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

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

Questão 32. No que diz respeito à composição do motor quanto à disposição dos cilindros, como são conhecidos os motores que possuem os cilindros dispostos um após o outro, na vertical?

- (A) Motor ondular.
- (B) Motor com cilindros em linha.
- (C) Motor em V.
- (D) Motor de fluxo inverso.

Questão 33. O superaquecimento do motor de um automóvel pode ocorrer devido ao(à):

- (A) Desgaste excessivo das palhetas.
- (B) Desgaste da borracha dos pedais.
- (C) Pressão incorreta dos pneus.
- (D) Falta d'água no sistema de arrefecimento.

Questão 34. Em veículos automotores, alguns componentes atuam no fornecimento e armazenamento de energia elétrica para permitir o funcionamento de diferentes sistemas. Com base nesse assunto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A bateria utiliza energia mecânica das rodas para alimentar diretamente o sistema de iluminação do veículo.
- (B) O alternador armazena energia elétrica para acionar o motor de partida em substituição à bateria.
- (C) A bateria disponibiliza energia elétrica acumulada para o acionamento do motor de partida e de equipamentos elétricos.
- (D) O motor de partida converte energia térmica em energia elétrica para recarregar a bateria.

Questão 35. O desgaste dos pneus pode ocorrer de forma diferente entre os eixos do veículo, influenciando o comportamento da condução. Com base nesse assunto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O rodízio dos pneus contribui para uniformizar o desgaste entre os pneus dianteiros e traseiros do veículo.
- (B) O rodízio dos pneus deve ser realizado apenas quando houver substituição completa das rodas.
- (C) Pneus traseiros desgastam-se mais rapidamente que os dianteiros em todos os tipos de veículos de passeio.
- (D) A realização do rodízio elimina a necessidade de alinhamento e balanceamento das rodas.

Questão 36. Em trechos de descida acentuada, alguns procedimentos contribuem para maior controle do veículo e redução de riscos na condução. Com base nesse assunto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Em declives longos, recomenda-se manter o veículo desengrenado para reduzir o esforço do motor.
- (B) O desligamento do motor em descidas pode comprometer o funcionamento adequado de sistemas do veículo.
- (C) A utilização constante do pedal de embreagem em descidas substitui o uso de marchas reduzidas.
- (D) Em descidas íngremes, o acionamento do freio de estacionamento auxilia no controle da velocidade do veículo em movimento.

Questão 37. Em condições de pista com baixa aderência, algumas condutas contribuem para a manutenção do controle do veículo. Com base nesse assunto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Em trechos escorregadios, aumentar rapidamente a velocidade reduz o risco de derrapagem.
- (B) A presença de óleo, areia ou barro na pista pode reduzir o atrito entre os pneus e o solo.
- (C) Frenagens bruscas em pista molhada favorecem a estabilidade do veículo em curvas.
- (D) Alterações rápidas de direção aumentam a capacidade de controle do veículo em superfícies molhadas.

Questão 38. Em acidentes de trânsito, o socorro inadequado prestado por pessoas não habilitadas pode colocar em risco a vida das vítimas. Diante disso, assinale a alternativa que apresenta uma ação que pode agravar a situação de uma vítima de acidente de trânsito, segundo as orientações de primeiros socorros dos órgãos regulamentadores de trânsito.

- (A) Acionar imediatamente o serviço de emergência pelo número 192 ou 193.
- (B) Retirar o capacete de um motociclista envolvido no acidente.
- (C) Manter a vítima deitada e imóvel até a chegada do socorro.
- (D) Sinalizar o local para alertar outros condutores sobre o acidente.

Questão 39. Em relação às normas gerais de circulação e conduta previstas no Código de Trânsito Brasileiro (CTB), analise a situação apresentada abaixo:

Em um veículo de passeio circulando em via urbana, o Motorista permitiu que um passageiro no banco traseiro permanecesse sem o cinto de segurança afivelado, alegando que o equipamento seria obrigatório apenas para quem ocupa os bancos dianteiros.

Conforme o CTB, essa conduta:

- (A) É permitida em trajetos urbanos de curta distância.
- (B) É admitida quando o veículo estiver em velocidade reduzida.
- (C) É aceita apenas para passageiros maiores de 18 anos no banco traseiro.
- (D) Contraria a norma, pois o uso do cinto é obrigatório para condutor e passageiros, salvo exceções regulamentadas.

Questão 40. A observância das regras de circulação contribui para a fluidez e a segurança no trânsito. Com base nas infrações previstas no Código de Trânsito Brasileiro, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Permanecer com o veículo parado por pane elétrica caracteriza infração leve.
- (B) Conduzir veículo com farol apagado em via urbana, durante o dia, configura infração gravíssima.
- (C) Deixar o veículo imobilizado na via por ausência de combustível constitui infração de natureza média.
- (D) Trafegar em velocidade inferior à metade da máxima permitida, na faixa da direita, caracteriza infração gravíssima.