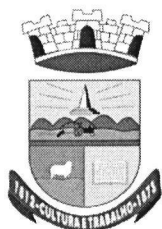


ASSISTENTE DE INFORMÁTICA



Município de Arroio Grande/RS
Processo Seletivo Simplificado 01/2026

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA



3 horas



25 questões



5 alternativas



Saída permitida somente após 1 hora de prova



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

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.

- ▣ 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	
02		07		12		17		22	
03		08		13		18		23	
04		09		14		19		24	
05		10		15		20		25	

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões 01 a 05, leia a charge abaixo.



Fonte: Cazo

Questão 01. O texto da charge constrói seu efeito reflexivo fundamentando-se no duplo efeito de sentido gerado pelo emprego da palavra **sonhar**. Acerca disso, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O vocábulo expressa, para ambos os personagens, o mesmo sentido estrito e biológico de descanso e repouso durante a madrugada.
- (B) O verbo indica uma ação que o menino trabalhador recusa intencionalmente por considerar a medicina uma profissão inalcançável.
- (C) O termo assume um sentido polissêmico, indicando para uma das crianças a projeção de um futuro promissor e, para a outra, uma privação de perspectivas.
- (D) A palavra revela implicitamente que o menino rico sofre de terríveis pesadelos, enquanto o menino pobre consegue descansar tranquilamente após o trabalho.
- (E) A expressão atua como um sinônimo literal para a ação física de vender produtos exaustivamente nos semáforos urbanos.

Questão 02. A articulação das ideias e a retomada de termos na charge dependem do uso de conectivos e de pronomes. Considerando o contraste social retratado na charge, leia o período a seguir:

*O menino trabalhador, **cuja** rotina noturna é exaustiva, não tem tempo para planejar o amanhã. **Ainda que** possua a mesma idade do garoto rico, a exploração rouba seus direitos; **por conseguinte**, ele vive restrito à sobrevivência imediata.*

Os vocábulos em destaque expressam, CORRETA e respectivamente, os valores semânticos de:

- (A) Posse - concessão - conclusão.
- (B) Restrição - condição - causa.
- (C) Posse - oposição - explicação.
- (D) Explicação - proporção - oposição.
- (E) Lugar - causa - consequência.

Questão 03. Considerando os aspectos linguísticos do segundo balão de fala, do jovem à direita da charge, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () A locução verbal **ESTAVA TRABALHANDO** expressa uma ação de caráter contínuo e prolongado que ocorreu em um momento específico do passado.
- () O uso da vírgula no trecho justifica-se pela necessidade obrigatória de separar um vocativo de chamamento no interior da oração.
- () O pronome pessoal **EU**, presente na oração, atua sintaticamente como o sujeito e marca de forma explícita a primeira pessoa do discurso.

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

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

Questão 04. A leitura e a compreensão da charge dependem da coerência entre as informações explícitas e implícitas, além da estrutura das palavras. Diante disso, analise as assertivas abaixo:

- I. A contraposição visual entre as roupas dos meninos atua como um recurso não verbal de argumentação que reforça a desigualdade social no discurso.
- II. A palavra **MÉDICO** funciona morfologicamente no texto como um adjetivo, servindo para caracterizar o excelente estado de saúde físico e mental da criança.
- III. O vocábulo **ONTEM** exerce a função morfossintática de adjunto adverbial, situando cronologicamente o momento em que os fatos relatados ocorreram.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 05. Considerando as regras normativas sobre conjunções, a partir das frases interpretativas da charge, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Na construção **O menino rico planeja ser médico, porquanto o jovem passa a madrugada nas ruas**, o conectivo indica uma relação de oposição direta.
- (B) Na frase **O garoto é privado de perspectivas visto que a necessidade do sustento consome seu tempo**, a locução conjuntiva introduz a causa dessa realidade.
- (C) No período **Conquanto a criança de classe alta durma, o vendedor de doces sofre com a exaustão**, o termo conectivo expressa uma ideia de finalidade.
- (D) Na oração **A infância do menino é usurpada, logo ele possui oportunidades promissoras**, a conclusão introduzida pela conjunção é coerente com a crítica da charge.
- (E) No trecho **A criança sacrifica seu descanso para que consiga estudar de dia**, a locução conjuntiva evidencia uma proporção entre os acontecimentos.

MATEMÁTICA

Questão 06. Um setor de logística planeja a distribuição de cestas de alimentos utilizando dois tipos de veículos. O primeiro modelo transporta 15 cestas por viagem, enquanto o segundo modelo transporta 25 cestas. Em um dia de operação, foram realizadas 12 viagens no total para entregar exatamente 240 cestas destinadas a famílias cadastradas. Considerando que o supervisor precisa determinar quantas viagens foram feitas pelo veículo de maior capacidade para ajustar o cronograma da semana, qual foi o total dessas viagens?

- (A) 5.
- (B) 8.
- (C) 4.
- (D) 6.
- (E) 10.

Questão 07. Um fundo de investimento institucional aplicou um capital inicial de 40.000 reais sob o regime de juros simples durante um período de 15 meses para custear reformas futuras. Ao final do prazo, o montante total resgatado foi de 49.000 reais. Considerando que o gestor financeiro precisa registrar no relatório a taxa de juros mensal que foi aplicada nessa operação para fins de transparência e controle de rendimentos, qual foi a taxa percentual mensal de juros simples obtida nessa aplicação?

- (A) 1,5%.
- (B) 2,0%.
- (C) 1,2%.
- (D) 1,8%.
- (E) 0,8%.

Questão 08. Um servidor analisou o tempo de espera de cinco cidadãos em uma unidade de serviço, registrando os seguintes valores: 12, 18, 15, 25 e 20 minutos. Para otimizar o fluxo de atendimento, o supervisor solicitou o cálculo da média aritmética simples desses tempos. No entanto, um sexto cidadão foi atendido e a nova média do grupo passou a ser exatamente de 20 minutos. Diante disso, qual foi o tempo de espera, em minutos, registrado para esse sexto cidadão que entrou na estatística final?

- (A) 20.
- (B) 30.
- (C) 25.
- (D) 35.
- (E) 15.

Questão 09. Para a organização de um novo arquivo, um funcionário deve criar códigos de identificação compostos por 3 letras distintas, utilizando as letras da palavra PROVA, seguidas de 2 algarismos também distintos, escolhidos entre 1, 2, 3 e 4. O objetivo é garantir que cada documento possua um identificador único para facilitar a localização sistemática. Considerando as restrições de que NÃO pode haver repetições em cada grupo, quantos códigos diferentes podem ser gerados?

- (A) 480.
- (B) 120.
- (C) 1.440.
- (D) 720.
- (E) 960.

Questão 10. Um cronograma de manutenção prevê a inspeção de bueiros em uma avenida. No primeiro dia, foram inspecionados 10 bueiros. A partir de então, a cada dia subsequente, a equipe consegue inspecionar 4 bueiros a mais do que no dia anterior, formando uma progressão. Considerando que o responsável precisa saber o total de bueiros que terão sido inspecionados após completar exatamente 10 dias de trabalho contínuo para atualizar o relatório de metas, qual é esse valor acumulado?

- (A) 310.
- (B) 275.
- (C) 460.
- (D) 125.
- (E) 280.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

ATUALIDADES

Questão 11. A história de Arroio Grande relata que, antes da fundação definitiva do povoado, houve uma forte divergência sobre qual margem do arroio (direita ou esquerda) deveria abrigar a localidade. Como os partidários da margem esquerda venceram essa disputa e forçaram a consolidação da cidade no lado que defendiam?

- (A) Construíram um forte militar de pedra e bloquearam a passagem da margem direita.
- (B) Solicitaram a intervenção armada de David Canabarro, que expulsou os moradores da margem direita.
- (C) Mandaram construir um rancho de pau-a-pique sobre quatro rodas e o conduziram puxado por bois, à noite, para o local desejado.
- (D) Inundaram intencionalmente a margem direita para impedir as obras da igreja de material que estava sendo feita lá.
- (E) Queimaram a única ponte de madeira existente sobre o arroio, isolando os moradores da margem oposta.

Questão 12. A dengue é classificada cientificamente pelo Ministério da Saúde como uma arbovirose, já que é causada por vírus transmitidos por artrópodes.

Segundo a taxonomia científica, os vírus da dengue (DENV) pertencem a qual família e gênero?

- (A) Família *Retroviridae*, gênero *Lentivirus*.
- (B) Família *Flaviviridae*, gênero *Orthoflavivirus*.
- (C) Família *Coronaviridae*, gênero *Betacoronavirus*.
- (D) Família *Togaviridae*, gênero *Alphavirus*.
- (E) Família *Paramyxoviridae*, gênero *Morbillivirus*.

Questão 13. As estatísticas sobre a composição domiciliar no Brasil evidenciam como as famílias se organizam nos lares. De acordo com os dados do Panorama do Censo 2022, qual é a porcentagem exata de domicílios brasileiros habitados por apenas 1 (um) morador?

- (A) 7,30%.
- (B) 18,94%.
- (C) 20,22%.
- (D) 15,00%.
- (E) 33,45%.

Questão 14. A formação administrativa de Arroio Grande passou por diversas alterações de limites e distritos territoriais ao longo das décadas. Conforme as leis estaduais mencionadas nas fontes históricas do município, o que ocorreu especificamente com o distrito de Olimpo no ano de 1959?

- (A) Foi elevado à categoria de Freguesia pela Província.
- (B) Teve seu nome alterado definitivamente para Açoriano.
- (C) Foi anexado ao novo Município de Pedro Osório.
- (D) Passou a se chamar Santa Isabel do Sul.
- (E) Foi emancipado, tornando-se um município independente.

Questão 15. O Censo 2022 informou que a população indígena total no Brasil é de 1.694.836 pessoas, porém, o IBGE divide esse total entre os que têm a "cor ou raça indígena" e os que "se consideram indígenas" de outras formas. Desse número total, qual é a quantidade exata de pessoas que declararam ter "cor ou raça indígena"?

- (A) 467.194 pessoas.
- (B) 850.130 pessoas.
- (C) 1.227.642 pessoas.
- (D) 1.330.186 pessoas.
- (E) 985.450 pessoas.

LEGISLAÇÃO

Questão 16. Conforme a Lei Orgânica, a Lei Orçamentária anual compreende:

- I. O orçamento da seguridade social.
- II. O orçamento fiscal referente aos Poderes do Município, órgãos e entidades da administração direta e indireta, salvo as fundações instituídas e mantidas pelo Poder Público Municipal.
- III. O orçamento de investimento das empresas em que o Município, somente diretamente, detenha a maioria do capital social, com direito a voto.

Está(ão) CORRETA(S):

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 17. O Município responderá pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros, sendo obrigatório o uso de ação _____ contra o responsável nos casos de _____, na forma da Constituição Federal.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas, conforme a Lei Orgânica:

- (A) regressiva; dolo ou culpa.
- (B) regressiva; dolo, somente.
- (C) progressiva; dolo ou culpa.
- (D) progressiva; dolo, somente.
- (E) progressiva; culpa, somente.

Questão 18. Os Conselhos Municipais são órgãos governamentais, que têm por finalidade auxiliar a Administração na orientação, no planejamento, na interpretação e no julgamento de matéria de sua competência. De acordo com a Lei Orgânica, quantos dos seguintes itens são exemplos de Conselhos Municipais? **I.** Conselho Municipal de Transportes; **II.** Conselho Municipal de Entorpecentes; **III.** Conselho Municipal da Grande Agroindústria; **IV.** Conselho Municipal de Desportos.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Apenas 3 deles.
- (E) Todos os 4.

Questão 19. A Lei Orgânica apresenta diversas determinações que envolvem as questões orçamentárias do Município, de ambos os Poderes Executivo e Legislativo. Nesse sentido, os recursos correspondentes às dotações orçamentárias, compreendidos os créditos suplementares e especiais, destinados ao Poder Legislativo, ser-lhe-ão entregues até qual dia de cada mês?

- (A) Dia 5.
- (B) Dia 10.
- (C) Dia 12.
- (D) Dia 15.
- (E) Dia 20.

Questão 20. Tem-se que, conforme Lei Orgânica, na organização de sua economia, em cumprimento ao que estabelecem a Constituição Federal e a Constituição Estadual, o Município zelará por princípios, como os descritos nas alternativas que seguem, com EXCEÇÃO de:

- (A) Democratização do acesso à propriedade dos meios de produção.
- (B) Estímulo à participação da comunidade através de organizações representativas dela.
- (C) Afastamento dos projetos de cunho comunitário nos financiamentos públicos e incentivos fiscais.
- (D) Planificação do desenvolvimento, determinante para o setor público e indicativo para o setor privado.
- (E) Promoção do bem-estar do homem com o fim essencial da produção e do desenvolvimento econômico.

Questão 21. A Unidade Central de Processamento (UCP ou CPU) é considerada um dos componentes mais importantes do computador. Em relação a isso, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A UCP é responsável exclusivamente por armazenar dados de forma permanente no disco rígido.
- (B) A UCP atua apenas como um dispositivo de saída, apresentando os resultados na tela.
- (C) A UCP é uma memória volátil de longo prazo que guarda arquivos de vídeo.
- (D) A UCP é a parte do computador que interpreta e executa as instruções contidas no software.
- (E) A UCP é utilizada exclusivamente para o fornecimento de energia elétrica aos periféricos.

Questão 22. As estruturas de dados organizam as informações de forma eficiente no computador. Considerando isso, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () Na estrutura do tipo Fila, a saída dos elementos obedece à ordem de chegada, sendo o primeiro a chegar o primeiro a sair.
- () Na estrutura do tipo Pilha, quando um novo item é adicionado, ele é inserido sempre na base, sendo o último a sair.
- () A Árvore é um exemplo de estrutura de dados linear que armazena os elementos sem nenhuma hierarquia.

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

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

Questão 23. O sistema operacional Debian (Linux) organiza seus arquivos através de uma hierarquia de diretórios bem definida. Considerando isso, analise as afirmações abaixo:

- I.** O diretório */boot/* contém o núcleo (kernel) Linux e arquivos essenciais para o processo de inicialização do sistema.
- II.** O diretório */etc/* é utilizado prioritariamente para armazenar os arquivos de configuração do sistema.
- III.** O diretório */home/* é destinado exclusivamente a guardar os utilitários de rede do usuário root.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 24. Na área de segurança da informação, diversos códigos maliciosos são perigosos. O _____ se propaga inserindo cópias de si mesmo em outros arquivos. Já o _____ é recebido como um "presente" (ex: cartão virtual) e executa funções maliciosas ocultas.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas:

- (A) cavalo de troia – vírus.
- (B) spyware – backdoor.
- (C) worm – adware.
- (D) vírus – keylogger.
- (E) vírus – cavalo de troia.

Questão 25. Em redes de computadores, existem mecanismos de defesa vitais para a segurança da informação. Considerando isso, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () O Firewall atua dividindo e controlando o acesso e o tráfego entre diferentes redes de computadores.
- () O Firewall pessoal serve para proteger um computador contra acessos não autorizados oriundos da Internet.
- () O Firewall é uma ferramenta que age exclusivamente como um software de criptografia assimétrica de e-mails.

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

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