

Município De São João Nepomuceno/MG

Concurso Público
Edital 01/2024



Servente Escolar

TARDE

PROVA TIPO 1 - BRANCA

CARGO: SERVENTE ESCOLAR

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Amor

Sua precaução reduzia-se a tomar cuidado na hora perigosa da tarde, quando a casa estava vazia sem precisar mais dela, o sol alto, cada membro da família distribuído nas suas funções. Olhando os móveis limpos, seu coração se apertava um pouco em espanto. Mas na sua vida não havia lugar para que sentisse ternura pelo seu espanto – ela o abafava com a mesma habilidade que as lides em casa lhe haviam transmitido. Saía então para fazer compras ou levar objetos para consertar, cuidando do lar e da família à revelia deles. Quando voltasse era o fim da tarde e as crianças vindas do colégio exigiam-na. Assim chegaria a noite, com sua tranquila vibração. De manhã acordaria aureolada pelos calmos deveres. Encontrava os móveis de novo empoeirados e sujos, como se voltassem arrependidos. Quanto a ela mesma, fazia obscuramente parte das raízes negras e suaves do mundo. E alimentava anonimamente a vida. Estava bom assim. Assim ela o quisera e escolhera.

(LISPECTOR, Clarice. *Laços de família*. Rio de Janeiro: Rocco, 1998. Fragmento.)

Questão 01

O trecho do conto “Amor”, de Clarice Lispector, revela o intimismo que nos aprofunda ao vazio, apresentando o cansaço de uma vida cotidiana que já não possui tanta vivacidade. Podemos afirmar que o trecho tem como objetivo:

- A) Mostrar que a comodidade nos aprisiona; porém, nos fortalece.
- B) Revelar que a “hora perigosa” é um momento no qual enfrentamos a solidão.
- C) Mencionar que a “hora perigosa” existe apenas no imaginário; é vista de forma filosófica.
- D) Informar que a melancolia é um fenômeno constante que evidencia o caos que nos acompanha.

Questão 02

De acordo com as estruturas e os sentidos do texto, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) Ao fim da tarde, as crianças vinham do colégio com uma tranquila vibração.
- B) “[...] a mesma habilidade que as lides em casa lhe haviam transmitido.” A palavra “lides” significa “afazeres”, “tarefas”.
- C) Em “[...] cuidando do lar e da família à revelia deles.”, a expressão destacada mostra que os afazeres eram ignorados pela família.
- D) A palavra “aureolada” no trecho “De manhã acordaria aureolada pelos calmos deveres.” pode ser substituída, sem alteração de sentido, por “envolvida”.

Questão 03

É possível deduzir que o tom que permeia todo o texto se dá de forma:

- A) Poética e saudosista.
- B) Reflexiva e melancólica.
- C) Contemplativa e nostálgica.
- D) Questionadora e inconformada.

Questão 04

“Quando voltasse era o fim da tarde e as crianças vindas do colégio exigiam-na.” A mesma regra de acentuação que vale para “colégio”, equipara-se a

- A) raízes.
- B) família.
- C) móveis.
- D) distribuído.

Questão 05

No trecho “E alimentava anonimamente a vida.”, a expressão grifada exprime ideia de:

- A) Modo.
- B) Incerteza.
- C) Afirmação.
- D) Probabilidade.

Questão 06

Em “*Encontrava os móveis de novo empoeirados e sujos, como se voltassem arrependidos.*”, o trecho destacado corresponde a:

- A) Uma situação hipotética.
- B) Um momento de reflexão.
- C) Um paradoxo, isto é, uma contradição.
- D) Uma comparação, ou seja, uma similaridade.

Questão 07

No fragmento “*Assim ela o quisera e escolhera.*”, é possível afirmar que as expressões destacadas evidenciam ideia de:

- A) Fato ocorrido e concluído no passado.
- B) Acontecimento situado de forma incerta no passado.
- C) Algo que poderia ter acontecido após uma situação passada.
- D) Acontecimento que ocorreu no passado, mas que não foi completamente terminado.

Questão 08

Em “*Mas na sua vida não havia lugar para que sentisse ternura pelo seu espanto – ela o abafava com a mesma habilidade que as lides em casa lhe haviam transmitido.*”, o travessão foi empregado para:

- A) Enfatizar uma indefinição.
- B) Introduzir uma explicação.
- C) Finalizar frase interrogativa indireta.
- D) Destacar uma pausa de longa duração.

Questão 09

Segundo Bechara, “substantivo é a classe de palavra que se caracteriza por significar o que convencionalmente chamamos objetos substantivos”. São considerados substantivos femininos as seguintes palavras transcritas do texto, EXCETO:

- A) Ternura.
- B) Coração.
- C) Precaução.
- D) Habilidade.

Questão 10

“*Assim chegaria a noite, com sua tranquila vibração.*” O antônimo, ou seja, o significado oposto da expressão “*tranquila*” é:

- A) Arrebatada.
- B) Conturbada.
- C) Incomodada.
- D) Consternada.

MATEMÁTICA

Questão 11

Joaquim juntou em seu cofre uma quantia de R\$ 137,00 em moedas e deseja trocar esse valor em notas do sistema monetário brasileiro. Qual é a quantidade mínima de notas que Joaquim obterá ao realizar essa troca?

- A) 3 notas.
- B) 4 notas.
- C) 5 notas.
- D) 6 notas.

Questão 12

Maria possui em sua conta bancária a quantia de R\$ 12.580,46. Devido a um imprevisto ocorrido com o seu automóvel, trocou alguns componentes, gastando o equivalente a R\$ 1.285,95. Sabe-se que ela utilizou o valor disponível em sua conta bancária para pagar a despesa. Quanto Maria ainda terá disponível em sua conta bancária após a troca dos componentes do automóvel?

- A) R\$ 10.294,51.
- B) R\$ 10.321,51.
- C) R\$ 11.294,51.
- D) R\$ 11.321,51.

Questão 13

Fátima fez um bolo para uma festa familiar e o repartiu em 72 pedaços. Inicialmente, ela planejou que o bolo fosse consumido no almoço de domingo, mas parte da família chegou para a festa no sábado e foram consumidos 27 pedaços do bolo. De acordo com a situação hipotética, qual fração do bolo Fátima poderá servir a seus familiares na festa no domingo?

- A) $\frac{2}{5}$.
- B) $\frac{3}{7}$.
- C) $\frac{3}{8}$.
- D) $\frac{5}{8}$.

Questão 14

Marcela está confeccionando um cartaz retangular para um trabalho escolar e deseja colar um barbante colorido em toda a sua borda, de modo a cobrir o seu perímetro utilizando o mínimo de barbante possível. Considerando que o cartaz mede 49 cm de largura por 53 cm de comprimento, quantos centímetros de barbante Marcela irá utilizar?

- A) 204 cm.
- B) 212 cm.
- C) 306 cm.
- D) 408 cm.

Questão 15

Carlos trabalha das 8 horas e 20 minutos da manhã até as 17 horas e 50 minutos em um escritório. Para evitar dores no corpo, decidiu que a cada 80 minutos de trabalho ele irá fazer um alongamento. Quantos alongamentos Carlos fará em um dia de trabalho?

- A) 6.
- B) 7.
- C) 8.
- D) 9.

Questão 16

Considere os dois conjuntos numéricos: $P = \{2, 3, 4, 6, 8\}$ e $Q = \{1, 3, 4, 5, 7, 9, 10\}$. Qual alternativa a seguir representa a intersecção entre os dois conjuntos?

- A) $\{3, 4\}$
- B) $\{2, 3, 4\}$
- C) $\{2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$
- D) $\{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10\}$

Questão 17

João deseja fazer uma tatuagem em homenagem à sua mãe. Ele deseja tatuar o rosto da sua mãe com a sua data de nascimento, 1964, em números romanos. Qual será o número aplicado na tatuagem de João?

- A) MDCXCV.
- B) MCMXLVI.
- C) MCMLXIV.
- D) MCMLXXIV.

Questão 18

Para iniciar uma aula de matemática, uma professora colocou a seguinte operação de subtração no quadro:

$$\begin{array}{r} \text{CL} \\ - \text{XIX} \\ \hline \end{array}$$

Tendo em vista que os números apresentados estão em algarismos romanos, qual é o resultado dessa subtração?

- A) 111.
- B) 121.
- C) 131.
- D) 141.

Questão 19

Angelina tem duas irmãs: Ângela e Angélica. Sabe-se que Angelina é a menor das três, medindo uma altura de 1340 milímetros. Ângela é 12,5 centímetros maior que Angelina e 0,025 metro menor do que Angélica. De acordo com essas informações, qual é a altura de Angélica?

- A) 1,475 metro.
- B) 1,490 metro.
- C) 1,510 metro.
- D) 1,715 metro.

Questão 20

Josefina é avó de quatro netos: Jeferson, Josué, Jonas e Juvenal. Certo ano, ela decidiu repartir parte de sua herança entre eles da seguinte forma:

- Jeferson ficará com $\frac{3}{11}$ da herança;
- Josué ficará com $\frac{2}{9}$ da herança;
- Jonas ficará com $\frac{1}{5}$ da herança, e
- Juvenal ficará com $\frac{2}{7}$ da herança.

Qual dos netos irá receber uma quantia maior?

- A) Josué.
- B) Jonas.
- C) Juvenal.
- D) Jeferson.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 21

“Segundo dados dos Censos Agropecuários de 2006 e 2017, esse tipo de agricultura reúne o maior número de unidades produtivas no país e contribui com parcela significativa de empregos associados às atividades agropecuárias, artesanais e agroindustriais a ele vinculadas, seja no campo ou na cidade. Possui um papel importante para a segurança alimentar nacional, ao colaborar com o consumo interno e alimentar das cadeias locais e regionais de produção e distribuição de alimentos e derivados. Segundo o IBGE, 73% do pessoal que ocupa o campo brasileiro têm algum laço de parentesco com o proprietário de terras e produtor rural.” As informações se referem à agricultura:

- A) Familiar.
- B) Patronal.
- C) Orgânica.
- D) Tradicional.

Questão 22

O desmatamento em terras indígenas na Amazônia brasileira provocou a emissão de 96 milhões de toneladas de dióxido de carbono (CO₂) entre 2013 e 2021. Desse total, 59% foram emitidos nos últimos três anos analisados (2019-2021), quando houve intensificação da devastação, mostrou uma pesquisa liderada por brasileiros. A emissão fez nessas áreas o papel de “sequestrador de carbono” da floresta. A emissão de CO₂, que acaba virando gases do efeito estufa, contribui negativamente para:

- A) Devastação das florestas.
- B) Desmatamento desordenado.
- C) Avanço das terras indígenas em áreas urbanas.
- D) Aquecimento do planeta e mudanças climáticas.

Questão 23

Os problemas de mobilidade urbana vêm crescendo nas cidades pequenas e se tornando crônicos nas cidades grandes. Os principais fatores para tais problemas são, EXCETO:

- A) Trânsito engarrafado.
- B) Baixa qualidade das vias urbanas.
- C) Baixa aderência ao uso de transporte público.
- D) Incentivo ao uso de meios de transporte antigos, como a bicicleta.

Questão 24

O Projeto de Lei nº 2.046/2024 define regras para promover o respeito à diversidade de orientação sexual e de identidade de gênero, e para tornar efetivos os direitos da população LGBTQIAPN+. O texto está em análise na Câmara dos Deputados. Entre os principais pontos, estão: o direito à intimidade, à privacidade e à família, que assegura o direito de casar-se ou constituir união estável, o exercício dos direitos sexuais e reprodutivos e o direito à guarda, tutela e adoção.

(Agência Câmara de Notícias. Disponível em: <https://www.camara.leg.br/noticias/Acesso em: julho de 2024.>)

Considerando os direitos humanos, as medidas citadas no texto representam:

- A) Punição à homofobia.
- B) Estímulo à sexualidade.
- C) Desrespeito aos credos.
- D) Reconhecimento à diversidade.

Questão 25

Um dos planos mais inovadores da economia mundial completou 30 anos no dia 1º de julho de 2024. O objetivo era estabilizar a economia brasileira e colocar fim à crise de hiperinflação que atingia o país desde a década de 1980. Entre março e julho de 1994, durante a transição para a nova moeda, os preços eram estipulados por meio de:

- A) Real.
- B) URV.
- C) Bresser.
- D) Cruzado.

Questão 26

O Complexo Eólico Novo Horizonte, inaugurado em julho deste ano, ocupa uma área de 2,7 mil hectares, em Boninal, na Bahia. O empreendimento possui 94 aerogeradores distribuídos em 10 parques, estrutura suficiente para abastecer até um milhão de residências no país. Assim como a energia eólica, são exemplos de energia renovável, EXCETO:

- A) Solar.
- B) Nuclear.
- C) Biomassa.
- D) Geotérmica.

Questão 27

O Sistema IBGE de Recuperação Automatizada (SIDRA) utilizará Inteligência Artificial (IA) em sua ferramenta de buscas ainda no primeiro semestre de 2024. O SIDRA é o banco de dados no qual as informações das pesquisas realizadas pelo IBGE ficam disponíveis para acesso e consulta de toda a sociedade, e permite selecionar indicadores, realizar cruzamentos de informações e gerar diferentes visualizações de dados, de acordo com as demandas e objetivos do usuário. Com mais de um trilhão de dados, IBGE abraça a inteligência artificial.

(Disponível em: <https://convergenciadigital.com.br/inovacao/Acesso em: julho de 2024.>)

Assinale, a seguir, a afirmativa que define corretamente o termo Inteligência Artificial.

- A) Aplicativos que permitem conexão e interação entre os usuários.
- B) Sequência de instruções para que um computador possa realizar alguma função.
- C) Factoides cujo propósito é distorcer fatos ou criar uma realidade fictícia, visando obter vantagens diversas.
- D) Sistema baseado em máquina que pode, para um determinado conjunto de objetivos definidos pelo homem, fazer previsões, recomendações ou tomar decisões que influenciam ambientes reais ou virtuais.

Questão 28

As eleições na República Federativa do Brasil ocorrem a cada dois anos, nos anos pares, alternando entre eleições municipais e gerais. Ocorrem sempre no primeiro domingo do mês de outubro e, com segundo turno, no último domingo do mês. Acerca das eleições no Brasil, assinale a definição INCORRETA.

- A) Eleição municipal: é realizada, em cada município, para os cargos de prefeito, vice-prefeito e vereador.
- B) Eleição consultiva: realiza-se esporadicamente; são consultas ao povo para decidir sobre assunto de importância para a nação em matéria de natureza constitucional, legislativa ou administrativa.
- C) Eleição geral: realiza-se, em todo o país, para os cargos de presidente e vice-presidente da República, e, em cada estado, para governador e vice-governador, senador, deputado federal e estadual (no Distrito Federal, para distrito deputado).
- D) Eleição suplementar: é realizada apenas nas seções cujos eleitores foram impedidos de votar (como no caso de alagamento, no dia da votação), ou cujos votos foram anulados (por decisão judicial). Dessa forma, os eleitores têm uma nova oportunidade de exercer o seu direito de voto.

Questão 29

Assinale, a seguir, a alternativa que define **INCORRETAMENTE** os termos empregados na área de Educação no Brasil.

- B) ENEM – Exame Nacional do Ensino Médio.
- A) FIES – Fundo de Financiamento Estudantil.
- C) PROUNI – Programa Universidade Para Todos.
- D) ENCEJA – Exame Nacional para Certificação de Competências Gerais.

Questão 30

No Brasil, a Cúpula de Líderes do G20 está agendada para os dias 18 e 19 de novembro de 2024, no Rio de Janeiro, e terá a participação de 19 países-membros, mais a União Africana e a União Europeia. O G20 conta com presidências rotativas anuais. Assinale, a seguir, o país que exerce a presidência do G20 durante a Cúpula de 2024.

- A) Bali.
- B) Índia.
- C) Brasil.
- D) África do Sul.

ATENÇÃO



NÃO é permitida a anotação das respostas da prova em nenhum meio.
O candidato flagrado nessa conduta poderá ser eliminado do processo.

INSTRUÇÕES

1. Somente será permitida a utilização de caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa.
2. É proibida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos e a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de veículo, relógio de qualquer modelo, pulseiras magnéticas e similares etc., o que não acarreta em qualquer responsabilidade do Instituto Consulplan sobre tais equipamentos.
3. Com vistas à garantia da segurança e da integridade do certame, no dia da realização das provas escritas, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais na entrada e na saída dos sanitários. Excepcionalmente, poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito.
4. A prova terá duração de três horas para os cargos de nível fundamental e médio e quatro horas para os cargos de nível superior. Esse período abrange a assinatura, assim como a transcrição das respostas para o Cartão de Respostas (gabarito) e o preenchimento da Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva), quando houver.
5. O caderno de provas é composto por trinta questões para os cargos de nível fundamental e quarenta questões para os cargos de nível médio e superior.
6. As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com quatro opções (A a D) e uma única resposta correta. Ao terminar a prova, o candidato, obrigatoriamente, deverá devolver ao Fiscal de Aplicação o Cartão de Respostas (gabarito) e a Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva) devidamente assinados em locais indicados.
7. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o caderno de provas contém o número de questões previsto, se corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (gabarito) e na Folha de Textos Definitivos (Prova Discursiva) estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou, ainda, detenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao Fiscal de Aplicação, não cabendo reclamações posteriores nesse sentido.
8. Os Fiscais de Aplicação não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
9. Não é permitida a anotação de informações relativas às suas respostas (cópia de gabarito) no comprovante de inscrição ou em nenhum outro meio.
10. O candidato somente poderá se retirar do local de realização das provas levando o caderno de provas no decurso dos últimos trinta minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos noventa minutos do início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o caderno de provas.
11. Os três últimos candidatos de cada sala só poderão sair juntos. Caso algum candidato insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo Fiscal de Aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos dois outros candidatos, pelo Fiscal de Aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de Provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *internet*, no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br, a partir das 16h da segunda-feira subsequente à realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas deverá fazê-lo apenas em requerimento próprio, disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público, no endereço eletrônico www.institutoconsulplan.org.br.
- A interposição de recursos deverá ser feita apenas no prazo recursal, conforme informações contidas no edital do certame.