



Caderno de Provas

CPJS – 05 NF
CPJS – 06 NF

**AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS - ASG
MOTORISTA – CATEGORIA D**

Edital Nº. 001/2023 –
Prefeitura Municipal de Jardim do Seridó/RN

Data: ____/____/____

INSTRUÇÕES GERAIS PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA

- Use apenas caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- Escreva a data, a sua assinatura e o seu número de inscrição no espaço indicado nesta capa.
- A prova terá duração máxima de 3 (três) horas, incluindo o tempo para responder a todas as questões do **Caderno de Provas** e preencher a **Folha de Respostas**.
- Antes de retirar-se definitivamente da sala, entregue a **Folha de Respostas** e o **Caderno de Provas** ao fiscal.
- Este **Caderno de Provas** contém, respectivamente, 15 (quinze) questões de Língua Portuguesa e 15 (quinze) questões de Matemática.
- Se o **Caderno de Provas** contiver alguma imperfeição gráfica que impeça a leitura, comunique isso imediatamente ao Fiscal, para que seja efetuada de imediato a troca do Caderno.
- Cada questão de múltipla escolha apresenta apenas **uma** resposta correta. Para a marcação da alternativa escolhida na **Folha de Respostas**, pinte completamente o campo correspondente conforme a figura a seguir:

	A	B	C	D
1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
⋮				

- Os rascunhos e as marcações feitas neste **Caderno de Provas** não serão considerados para efeito de avaliação.
- Interpretar as questões faz parte da avaliação; portanto, não é permitido solicitar esclarecimentos aos Fiscais.
- O preenchimento da **Folha de Respostas** é de sua inteira responsabilidade.
- A quantidade de questões objetivas e respectivas pontuações desta prova estão apresentadas a seguir:

<i>Disciplina</i>	<i>Número de questões</i>	<i>Pontos</i>
Língua Portuguesa	15 questões	45 pontos
Matemática	15 questões	45 pontos
PONTUAÇÃO TOTAL		100 pontos

ASSINATURA DO CANDIDATO:

NÚMERO DE INSCRIÇÃO:

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA – LÍNGUA PORTUGUESA

As questões de 01 a 15 referem-se ao texto abaixo.

Brasil está despreparado para a mutação do trabalho na era digital

Até 2027, serão criados no mundo 69 milhões de postos de trabalho e eliminados 83 milhões, de acordo com levantamento sobre o futuro do emprego feito pelo Fórum Econômico Mundial. Esses 14 milhões de postos de trabalho deverão ser ceifados pelo avanço da automação e da inteligência artificial (IA). As novas tecnologias criarão outras alternativas de trabalho, mas a sociedade precisará estar qualificada para se adaptar à nova realidade e aproveitar as oportunidades que surgirem.

Entre os setores com mais potencial de impulsionar novos empregos estão, segundo o estudo, energia e materiais; tecnologia da informação (TI) e comunicação digital. A transição verde para uma economia de baixo carbono será também fonte importante de novos empregos. Eles surgem da necessidade de aumentar a geração de energia de fontes renováveis, com investimentos em parques solares ou eólicos.

A China lidera esse mercado de trabalho, tendo criado 42% dos empregos mundiais. Nos Estados Unidos, o governo Biden aprovou no Congresso uma lei que destina US\$ 370 bilhões à transição da economia americana para energia limpa. Desde agosto, surgiram 100 mil novos empregos no segmento. Nas áreas de TI e comunicação digital, de acordo com o estudo, cada emprego gera cinco noutras áreas.

Para qualquer país usufruir a revolução tecnológica será fundamental dispor de mão de obra qualificada. Isso se traduz em forte estrutura educacional. Nesse requisito, o Brasil ainda patina, apesar dos avanços no início do ciclo fundamental. Falta conhecimento para obter resultados satisfatórios no segundo ciclo do fundamental, portanto os resultados demoram a aparecer no ensino médio. Ao anunciar a suspensão da reforma do ensino médio, o governo contribui para atrasar ainda mais a formação voltada a cursos profissionalizantes e ao ensino superior.

Será preciso também pensar em retreinamento de profissionais para atender às necessidades do novo sistema de produção. Na conferência que o Fórum Econômico Mundial promoveu no mês passado na Suíça para debater o mercado de trabalho do futuro, foi revelado que, na Europa, falta 1 milhão de engenheiros apenas para atender à demanda por painéis solares.

Será, por fim, essencial requalificar aqueles cujos empregos desaparecerão porque suas funções não serão mais necessárias. Já está em declínio a busca por cargos de secretaria executiva e administrativa, guardas de segurança, caixas de banco, vendedores de tíquetes ou carteiros. Dezenas de outras funções ficarão obsoletas. Sua manutenção só contribuirá para reduzir a produtividade da economia, como já ocorre com porteiros, cobradores de ônibus, flanelinhas e tantos outros postos.

É evidente que o Brasil está atrasado para se adequar a um tipo de sociedade que começou a surgir faz tempo e agora acelera as transformações. Educação básica, retreinamento, requalificação, tudo se tornou urgente para o país. **Infelizmente**, nem o Executivo nem o Legislativo parecem preocupados — ou mesmo preparados — para o desafio.

Disponível em: <https://oglobo.globo.com>. Acesso em: 19 jun. de 2023.

01. O título do texto apresenta uma afirmação que é

- A) negada, totalmente, ao longo de seu desenvolvimento.
- B) negada, parcialmente, ao longo de seu desenvolvimento.
- C) confirmada, totalmente, ao longo de seu desenvolvimento.
- D) confirmada, parcialmente, ao longo de seu desenvolvimento.

02. De acordo com o texto, o Brasil está despreparado para ocupar os novos postos de trabalho devido, principalmente, à
- A) produtividade da economia.
 - B) precariedade do sistema educacional.
 - C) falta de investimento em tecnologia.
 - D) falta de investimento em energia renováveis.
03. O objetivo principal do texto é
- A) revelar a ausência de investimentos na criação de postos de trabalho no Brasil.
 - B) alertar sobre a necessidade de se ofertar cursos na área de energias renováveis.
 - C) opinar sobre a crise na oferta de empregos gerada pelo avanço da tecnologia.
 - D) apresentar saídas para o enfrentamento da crise de mão de obra qualificada no Brasil.
04. No título “Brasil está **despreparado** para a mutação do trabalho na era digital”, a palavra em destaque indica uma
- A) ação atribuída ao Brasil.
 - B) maneira como atua o Brasil.
 - C) situação em que se encontra o Brasil.
 - D) nomeação de um fato atribuído ao Brasil.
05. No título, o emprego da preposição “**para**” expressa a ideia de
- A) posse.
 - B) direção.
 - C) tempo.
 - D) finalidade.
06. De acordo com as classes de palavras, no título do texto, existem apenas
- A) três substantivos.
 - B) dois substantivos.
 - C) quatro substantivos.
 - D) cinco substantivos.

07. Analise o período abaixo.

Será, por fim, essencial requalificar aqueles **cujos [1]** empregos desaparecerão porque **suas [2]** funções não serão mais necessárias.

Os termos 1 e 2 são, respectivamente,

- A) pronomes possessivos.
- B) pronomes demonstrativos.
- C) pronome relativo e pronome possessivo.
- D) pronome demonstrativo e pronome relativo.

08. São palavras acentuadas pela regra das paroxítonas:

- A) início, renováveis e inteligência.
- B) eólicos, básico e tecnológicas.
- C) país, médio e declínio.
- D) está, também e mês.

09. Considerando as normas do português escrito padrão, se o trecho “[...] a sociedade precisará estar qualificada para se adaptar à nova realidade [...]” for flexionado no plural, a nova versão será:

- A) as sociedades precisaram estar qualificada para se adaptar à nova realidade.
- B) as sociedades precisará estarem qualificada para se adaptar à nova realidade.
- C) as sociedades precisarão estar qualificadas para se adaptarem à nova realidade.
- D) as sociedades precisará estarem qualificadas para se adaptarem à nova realidade.

10. Considere o parágrafo abaixo.

Será, por fim, essencial requalificar aqueles cujos empregos desaparecerão porque suas funções não serão mais necessárias. Já está em declínio a busca por cargos de secretaria executiva e administrativa, guardas de segurança, caixas de banco, vendedores de tíquetes ou carteiros. Dezenas de outras funções ficarão obsoletas. Sua manutenção só contribuirá para reduzir a produtividade da economia, como já ocorre com porteiros, cobradores de ônibus, flanelinhas e tantos outros postos.

A ideia central do parágrafo está localizada no

- A) primeiro período.
- B) segundo período.
- C) terceiro período.
- D) quarto período.

Para responder às questões 11 e 12, analise o período abaixo.

As novas tecnologias criarão outras alternativas de trabalho, mas a sociedade precisará estar qualificada para se adaptar à nova realidade e aproveitar as oportunidades que surgirem.

11. Esse período é constituído por

- A) quatro orações.
- B) cinco orações.
- C) três orações.
- D) duas orações.

12. A conjunção “**mas**” foi utilizada para

- A) estabelecer um contraste entre o surgimento de novos trabalhos e o despreparo da sociedade.
- B) justificar a necessidade de a sociedade está preparada para o uso de novas tecnologias.
- C) explicar por que a sociedade precisa se adaptar aos novos empregos.
- D) expressar a finalidade de a sociedade se preparar para a nova realidade.

13. No período “Esses 14 milhões de postos de trabalho deverão ser **ceifados** pelo avanço da automação e da inteligência artificial (IA)”, o termo em destaque pode ser substituído, sem haver alteração de sentido, por

- A) mantidos.
- B) eliminados.
- C) renovados.
- D) expandidos.

14. O sentido denotativo está sendo empregado em:

- A) “Nesse requisito, o Brasil ainda patina, apesar dos avanços no início do ciclo fundamental”.
- B) “Até 2027, serão criados no mundo 69 milhões de postos de trabalho e eliminados 83 milhões”[...]
- C) “Esses 14 milhões de postos de trabalho deverão ser ceifados pelo avanço da automação e da inteligência artificial (IA).”
- D) “A transição verde para uma economia de baixo carbono será também fonte importante de novos empregos.”

15. Considerando os elementos composicionais, o texto apresenta características dominantes do gênero

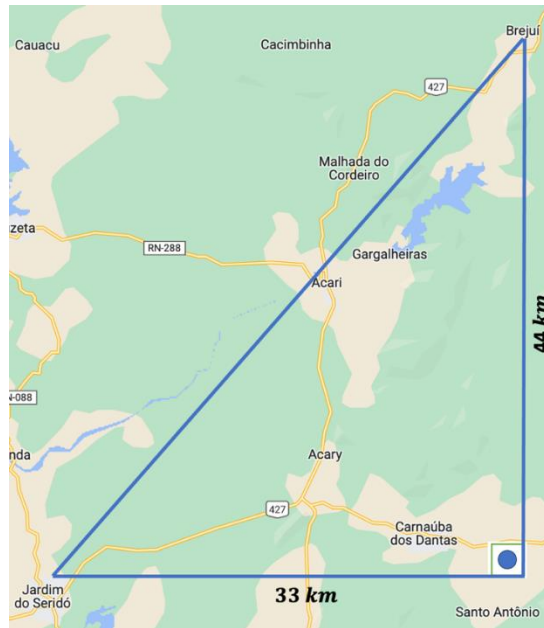
- A) notícia.
- B) crônica.
- C) nota jornalística.
- D) artigo jornalístico.

CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE JARDIM DO SERIDÓ/RN
EDITAL Nº 001/2023

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA – MATEMÁTICA

16. A densidade demográfica corresponde à medida expressa pela razão entre a população e a superfície do território. Na cidade de Jardim do Seridó/RN, essa medida equivale a 32,6 hab/km². De acordo com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população estimada, nesse município, em 2021, foi, aproximadamente, 12 mil habitantes. Sendo assim, a área superficial aproximada do território da cidade corresponde a
- A) 374 km².
 - B) 362 km².
 - C) 368 km².
 - D) 383 km².
17. Se, dos 12115 habitantes de Jardim do Seridó/RN, 81,18%, aproximadamente, residem na área urbana do município, a quantidade de pessoas que, aproximadamente, compõem a população da área rural é igual a
- A) 9835.
 - B) 2351.
 - C) 1948.
 - D) 2280.
18. Um certo número natural é formado por quatro algarismos distintos: o algarismo da unidade é 4; o da dezena, 3; o da centena, 5; e o da unidade de milhar, K, formando o número K534. Sabendo que esse número é divisível por 6, a soma dos possíveis valores que podem estar no lugar de K é
- A) 21.
 - B) 9.
 - C) 18.
 - D) 12.
19. Partindo do município de Jardim do Seridó/RN à velocidade média de 70 km/h, uma viagem para o município de Currais Novos dura 46 minutos. O tempo gasto para realizar esse mesmo percurso à velocidade de 80km/h equivale a
- A) 40 minutos e 25 segundos.
 - B) 40 minutos e 15 segundos.
 - C) 52 minutos e 34 segundos.
 - D) 38 minutos e 15 segundos.
20. Um supermercado, em Jardim do Seridó/RN, vende talheres em embalagens contendo 12 unidades de garfos, e outras embalagens com 8 unidades de facas. Para que se obtenha um conjunto com o mesmo número de garfos e facas, a menor quantidade de embalagens que uma pessoa deve comprar é
- A) 2 embalagens de garfos e 3 embalagens de facas.
 - B) 3 embalagens de garfos e 5 embalagens de facas.
 - C) 5 embalagens de garfos e 3 embalagens de facas.
 - D) 4 embalagens de garfos e 9 embalagens de facas.

21. Considere que a distância, em linha reta, entre Jardim do Seridó e o povoado Santo Antônio (Carnaúba dos Dantas), é 33 km e, entre Brejuí (Currais Novos) e o povoado Santo Antônio, é 44 km, conforme mostra a figura abaixo.



Fonte: Modificado de Google Maps.

Considerando, ainda, que as distâncias entre esses três locais compõem um triângulo retângulo, a distância, em linha reta, entre Jardim do Seridó e Brejuí (Currais Novos), corresponde a

- A) 45 km.
B) 50 km.
C) 60 km.
D) 55 km.
22. A região do Seridó também é muito apreciada pelas comemorações do período junino e suas comidas típicas. Suponha que a prefeitura municipal irá sortear um balaio junino para um de seus cidadãos e que a cidade possui 5886 homens e 6229 mulheres. Nesse caso, a probabilidade de uma mulher ganhar esse balaio é, aproximadamente
- A) 51,42%.
B) 53,23%.
C) 50,04%.
D) 52,98%.
23. Suponha que a Estratégia de Saúde da Família (ESF), em Jardim do Seridó, tenha, em sua equipe, 12 agentes comunitários, trabalhando em um expediente de 6h diárias, e que, nesse regime, eles atendem mensalmente 180 famílias. Sabendo que, com vistas a ampliar o atendimento e alcançar a faixa de 1080 famílias a cada mês, a prefeitura fez uma parceria para possibilitar a contratação de novos agentes e aumentou a jornada de todos para 8h. Sendo assim, o número de novos agentes que deverá ser acrescentado para o cumprimento dessa meta é
- A) 54.
B) 38.
C) 42.
D) 58.

24. A distância, em linha reta, entre Jardim do Seridó e Acari (ambas cidades do Rio Grande do Norte) é 20,87 km, porém, a distância de condução é de 25 km. Em geral, percorre-se essa distância em, aproximadamente, 28 minutos. Convertendo essas três medidas para as unidades de metros e horas, obtém-se, respectivamente,
- A) 20870 m, 25000 m e 0,467 h.
B) 2870 m, 2500 m e 0,467 h.
C) 20800 m, 25000 m e 0,647 h.
D) 2,087 m, 2,5 m e 0,476 h.
25. Um serviço de investimentos e aplicações da cidade de Jardim do Seridó promoveu ações de divulgação com a possibilidade de investimentos a uma taxa de 1,2% ao mês, no regime de juros simples. Se um cidadão aplicar um capital no valor de R\$ 1400,00 e essa quantia ficar aplicada durante 8 meses, o juro rendido será igual a
- A) R\$ 143,40.
B) R\$ 1534,40.
C) R\$ 1443,40.
D) R\$ 134,40.
26. A Tabela abaixo representa como a CAERN faz a cobrança pelo consumo de água (residencial), na cidade de Jardim do Seridó/RN. Os valores de consumo excedentes são dados por metro cúbico adicional consumido. Para o serviço de esgotamento sanitário, é cobrado o percentual correspondente a 70% da tarifa total de água.

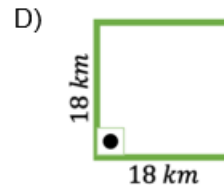
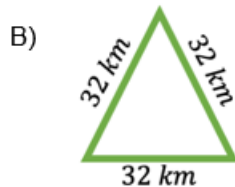
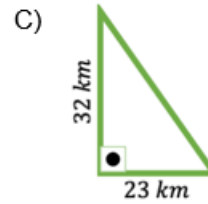
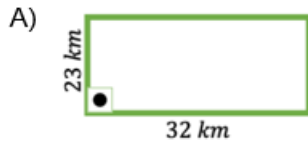
Classe de Consumo (Residencial)	Valor da Água
Até 10 m ³ (Tarifa mínima)	R\$ 46,71
Excedente de 11 – 15 m ³	R\$ 5,21
Excedente de 16 – 20 m ³	R\$ 6,16
Excedente de 21 – 30 m ³	R\$ 6,94
Excedente de 31 – 50 m ³	R\$ 7,99
Excedente de 51 – 100 m ³	R\$ 10,34
Excedente > 100 m ³	R\$ 11,75

Fonte: Tabela tarifária CAERN

Uma pessoa que consumiu 19 m³ pagará, na conta de água e esgoto, um valor total de

- A) R\$ 97,40.
B) R\$ 165,58.
C) R\$ 225,45.
D) R\$ 89,19.
27. No ano 2000, a população, no município de Jardim do Seridó, era de 12041 habitantes. Em 2010, a população passou para 12115 habitantes. De 2000 para 2010, a cidade teve um aumento populacional de, aproximadamente,
- A) 1,734%.
B) 0,023%.
C) 2,337%.
D) 0,615%.

28. Jardim do Seridó é um município brasileiro situado no interior do estado do Rio Grande do Norte e se localiza à sudoeste da capital do estado, ocupando uma área com cerca de 368 km². A figura geométrica com área aproximada equivalente à da cidade de Jardim do Seridó é:



29. Considerando que a cidade de Jardim do Seridó/RN possui área em torno de 368 km², e o estado do Rio Grande do Norte, uma área aproximada de 52800 km², a fração de área que Jardim do Seridó ocupa no Rio Grande do Norte é mais próxima de

- A) 7/100.
 B) 13/50.
 C) 1/10.
 D) 7/1000.

30. A tabela abaixo apresenta o censo populacional da cidade de Jardim do Seridó/RN ao longo de vários anos (de 1872 a 2010).

Crescimento populacional

<i>Ano</i>	<i>População</i>
1872	7 419
1890	10 648
1900	10 139
1920	16 688
1940	14 803
1950	16 047
1960	11 614
1970	8 906
1980	10 354
1991	11 840
2000	12 041
2010	12 113

Fonte: Wikipédia

A partir da análise desses dados, deve-se concluir que o maior e o menor número de habitantes foram registrados, respectivamente, nos anos

- A) 1920 e 1872.
 B) 1940 e 1890.
 C) 1950 e 1872.
 D) 2010 e 1940.