

CADERNO

301

**FADENOR**  
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

3 . 221 . 462

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SÃO ROMÃO - MG**

**AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS  
OPERADOR DE BALSA  
OPERADOR DE MÁQUINAS  
OPERÁRIO**

**ORIENTAÇÕES**

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

**NOME:**

**Nº DO PRÉDIO:**

**SALA:**

**ASSINATURA**

**COTEC**  
CONCURSOS  
TÉCNICOS

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 01 a seguir para responder às questões que a ele se referem.

Texto 01



Disponível em: <https://segurancadotrabalhonwn.com/placas-de-seguranca-do-trabalho>. Acesso em: 14 dez. 2022.

### QUESTÃO 01

No texto, a palavra “pense”, isoladamente, faz ao leitor uma

- A) negação.
- B) interrogação.
- C) solicitação.
- D) exclamação.
- E) confirmação.

---

### QUESTÃO 02

O objetivo principal do texto é

- A) conscientizar.
- B) vender.
- C) criticar.
- D) convidar.
- E) zombar.

---

### QUESTÃO 03

Tendo em vista as ideias presentes no texto, é **CORRETO** afirmar que o/a

- A) manejo de qualquer ferramenta sempre envolve muitos riscos.
- B) uso de algumas ferramentas costuma ser mais perigoso que de outras.
- C) segurança no uso das ferramentas é sempre garantida e não envolve cuidados.
- D) segurança no uso das ferramentas depende de saber usá-las.
- E) manuseio da maioria das ferramentas não traz preocupações.

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, os textos 02 e 03 a seguir para responder às questões que a eles se referem.

### Texto 02

## De onde vem a Água?



Ciclo Hidrológico

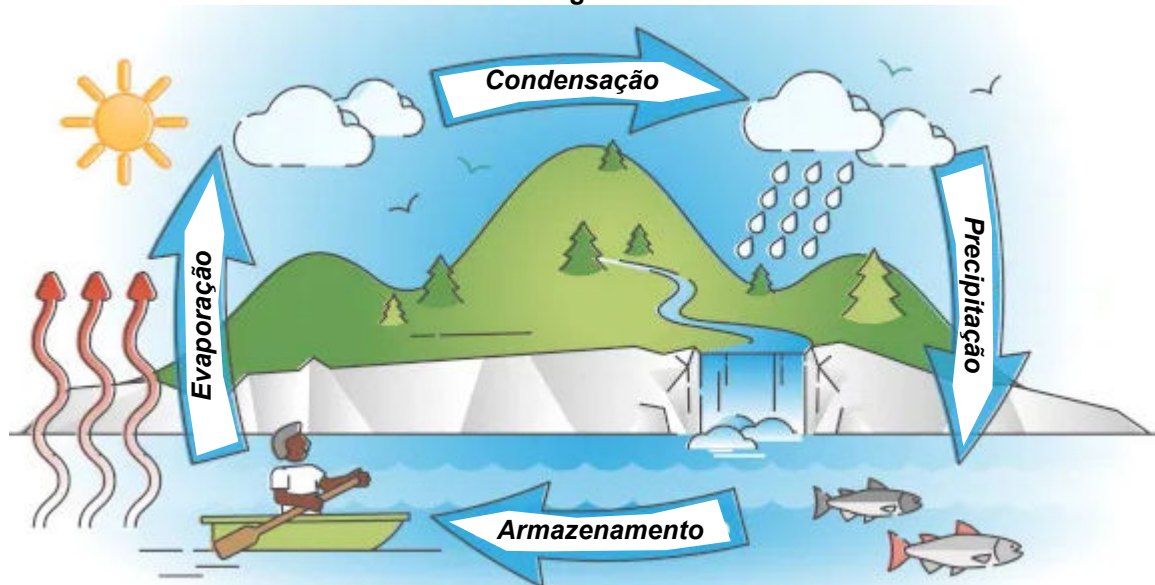
A água dos rios, mares e lagos evapora com o calor do sol formando nuvens.

As nuvens produzem chuva que escorre pela superfície terrestre e penetra nela, voltando outra vez para os mares, rios e lagos.

Disponível em: <https://www.google.com.br/> Acesso em: 14 dez. 2022.

### Texto 03

#### Ciclo da água



Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/geografia/ciclo-agua.htm>. Acesso em: 14 dez. 2022.

#### QUESTÃO 04

A alternativa que apresenta o trecho do texto 02 que corresponde ao significado da palavra “precipitação”, contida no texto 03, é

- A) “A água dos rios, mares e lagos evapora com o calor [...]”.
- B) “[...] produzem chuva que escorre pela superfície terrestre [...]”.
- C) “[...] voltando outra vez para os mares, rios e lagos”
- D) “[...] evapora com o calor do sol formando nuvens.”
- E) “[...] chuva [...] penetra nela [...]”.

#### QUESTÃO 05

O objetivo dos textos 02 e 03 é

- A) apresentar críticas.
- B) revelar opiniões.
- C) provocar humor.
- D) dar instruções.
- E) fornecer informações.

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 04 a seguir para responder às questões que a ele se referem.

Texto 04

**PERÍODO CHUVOSO** Tome medidas de prevenção e evite surpresas!

- ✓ Mantenha telhado e calhas limpos;
- ✓ Limpe também ralos e drenagens;
- ✓ Colabore com a limpeza das ruas;
- ✓ Não deixe restos de obras nas sarjetas;
- ✓ Não tente atravessar enxurradas;
- ✓ No trânsito, evite trafegar por vias inundadas e alagadas;
- ✓ Não se aproxime de cabos elétricos molhados ou arrebitados;
- ✓ Cadastre-se no 40199 da Defesa Civil de MG.

Disponível em: <https://www.facebook.com/prefeituramunicipaldenatercia>. Acesso em: 14 dez. 2022.

**QUESTÃO 06**

Na frase “Tome medidas de prevenção e evite surpresas!”, a palavra “prevenção” está relacionada ao sentido de

- A) agir antecipadamente.
- B) aceitar as consequências.
- C) atuar depois do acontecido.
- D) acomodar-se diante dos fatos.
- E) reagir na hora do ocorrido.

**QUESTÃO 07**

A palavra “surpresas” foi empregada no sentido de

- A) acontecimentos positivos.
- B) condições mais favoráveis.
- C) acontecimentos inevitáveis.
- D) causas jamais esperadas.
- E) consequências negativas.

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, os textos 05 e 06 a seguir para responder à questão que a eles se refere.

Texto 05



Disponível em: <https://usosustentaveldaagua.tripod.com>. Acesso em: 14 dez. 2022.

Texto 6

**FAÇA O USO CONSCIENTE ECONOMIZE ÁGUA**

**GASTAR ÁGUA EM EXCESSO É DESPERDÍCIO DE VIDA!**

Prefeitura de **RAFARD**

Disponível em: <https://rafard.sp.gov.br>. Acesso em: 14 dez. 2022.

---

**QUESTÃO 08**

A palavra do texto 06 que tem sentido correspondente à palavra “sustentável”, do texto 05 é

- A) “desperdício”.
- B) “excesso”.
- C) “consciente”.
- D) “gastar”.
- E) “água”.

---

**INSTRUÇÃO:** Leia, com atenção, o texto 07 a seguir para responder às questões que a ele se referem.

**TEXTO 07**

**PERSISTÊNCIA**

“Água mole em pedra dura,  
Tanto bate, até que fura”,  
- Diz o dito popular.  
Porém, na pedra, eu lhe juro  
Que só vai nascer o furo,  
Se a água não se acabar.  
(Anchieta)

“PENSADOR      JOSÉ DE ANCHIETA BATISTA

Disponível em: <https://www.pensador.com/frase/MTg4MTYxNw/#:~:text=%E2%80%9C%C3%81gua%20mole%20em%20pedra%20dura,%2D%20Diz%20o%20dito%20popular>. Acesso em: 14 dez. 2022.

**QUESTÃO 09**

“Água mole em pedra dura, / Tanto bate, até que fura” é um dito popular porque é uma frase usada

- A) por pessoas que têm grande autoridade e saber.
- B) por aqueles que têm um alto nível de escolaridade.
- C) pelas pessoas que vivem em comunidades rurais.
- D) pelo povo em geral, para passar um ensinamento.
- E) por aqueles que não tiveram acesso à escola.

---

**QUESTÃO 10**

O trecho do texto que corresponde ao significado da palavra “persistência” (título do texto) é

- A) “Água mole [...]”.
- B) “[...] Tanto bate [...]”.
- C) “[...] na pedra [...]”.
- D) “[...] eu lhe juro [...]”.
- E) “[...] não se acabar”.

---

**PROVA DE MATEMÁTICA****QUESTÃO 11**

Considere os números a seguir.

- I. 4.313.
- II. 3.330.
- III. 1.415.
- IV. 2.152.
- V. 3.490.

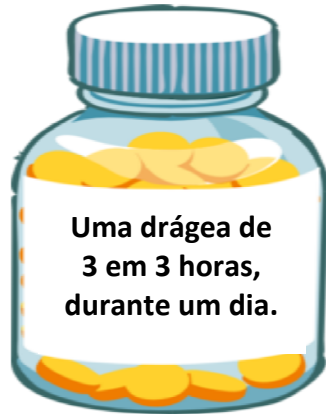
É **CORRETO** afirmar que são pares os números contidos em

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

---

**QUESTÃO 12**

Um medicamento foi prescrito por um médico ao paciente com a seguinte recomendação:



A recomendação médica foi seguida rigorosamente pelo paciente, que começou o tratamento exatamente ao meio-dia. Então, o paciente deve tomar a 4.<sup>a</sup> dose do medicamento às

- A) 20h.
- B) 21h.
- C) 22h.
- D) 23h.
- E) 24h.

---

**QUESTÃO 13**

Considere o número 9.998. É **CORRETO** afirmar que o seu sucessor par é um número

- A) que tem o algarismo 9 na ordem das unidades.
- B) que tem o algarismo 9 na classe das centenas.
- C) que tem o algarismo 1 na casa das unidades de milhar.
- D) com quatro algarismos.
- E) com cinco algarismos.

---

**QUESTÃO 14**

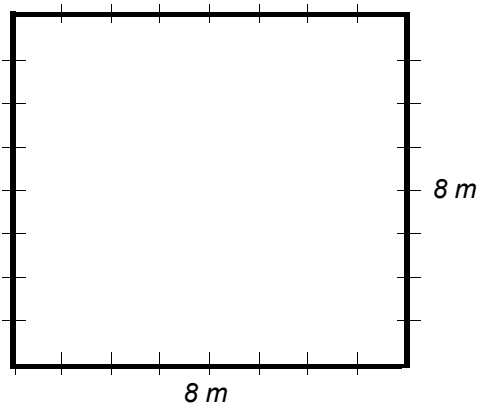
Uma operação matemática tem uma das parcelas igual a 9.849 e outra parcela desconhecida que adicionada a anterior tem como resultado 36.151. Assim, pode-se deduzir que a segunda parcela dessa operação é

- A) 25.203.
- B) 26.602.
- C) 26.032.
- D) 26.302.
- E) 25.602.

---

**QUESTÃO 15**

Um pedreiro foi contratado para revestir uma grande sala com as dimensões do projeto a seguir.



Para a realização desse projeto, foram escolhidas lajotas de porcelanatos de 0,50 cm x 0,50 cm. Nessas condições, pode-se concluir que o pedreiro gastará, para a realização do projeto, exatamente

- A) 64 lajotas.
- B) 164 lajotas.
- C) 256 lajotas.
- D) 265 lajotas.
- E) 250 lajotas.

---

**QUESTÃO 16**

No estacionamento de uma prefeitura, há 3 ambulâncias, 5 carros de passeio, 6 motos 1 triciclo e 2 bicicletas. Então, nesse estacionamento, é possível contar

- A) 51 rodas.
- B) 52 rodas.
- C) 54 rodas.
- D) 48 rodas.
- E) 46 rodas.

---

**QUESTÃO 17**

Um determinado número possui 3 centenas de milhar, 6 unidades de milhar e 8 dezenas. Então, ele é representado da seguinte maneira:

- A) 360.080.
- B) 306.080.
- C) 306.800.
- D) 300.680.
- E) 360.008.

---

**QUESTÃO 18**

Uma prefeitura pretende adquirir um caminhão caçamba para completar a sua frota. O veículo está cotado a R\$ 519.000,00. Como o pagamento é à vista, a concessionária concedeu um desconto de R\$ 33.800,00. Então, para bancar a compra, a prefeitura deve desembolsar, de uma só vez, o valor de

- A) R\$ 485.200,00.
- B) R\$ 458.120,00.
- C) R\$ 485.020,00.
- D) R\$ 458.012,00.
- E) R\$ 485.300,00.

---

**QUESTÃO 19**

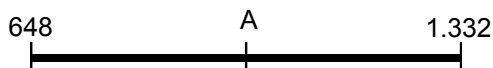
Uma construtora gasta 60 barras de ferro de 12 metros na construção de uma casa, no modelo popular de três quartos. Nessas condições, se a construtora gasta 720 barras de ferro em um mês, significa que ela constrói

- A) 8 casas do modelo citado.
- B) 10 casas do modelo citado.
- C) 12 casas do modelo citado.
- D) 15 casas do modelo citado.
- E) 14 casas do modelo citado.

---

**QUESTÃO 20**

Considere a reta a seguir que foi dividida ao meio.



Fonte: O autor, 2022.

Pode-se concluir que o número que a letra **A** escondeu é

- A) 342.
- B) 432.
- C) 999.
- D) 909.
- E) 990.

---

**PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS**

---

**QUESTÃO 21**

Qual das alternativas apresenta afirmativa que está de acordo com o Estatuto do Idoso?

- A) Vagas devem ser destinadas aos mais velhos e idosos nos concursos públicos.
- B) Planos de saúde podem reajustar seus valores em função da idade de 65 anos.
- C) Atendimento preferencial e imediato é assegurado ao idoso, nos estabelecimentos e órgão públicos.
- D) Idoso é a pessoa que possui idade igual ou superior a 65 anos.
- E) Somente o idoso de 80 anos possui atendimento preferencial nos órgãos públicos.

---

**QUESTÃO 22**

O sistema eleitoral brasileiro é a forma como funciona a escolha dos representantes governamentais do país. Marque a alternativa **CORRETA** sobre as características desse sistema.

- A) O sistema eleitoral brasileiro funciona de forma única para todos os cargos no território nacional.
- B) O sistema proporcional demanda que o candidato eleito alcance maioria simples ou absoluta na eleição.
- C) O funcionamento do sistema eleitoral brasileiro é responsabilidade do Tribunal Superior de Justiça (TSJ) e das Forças Armadas.
- D) O funcionamento do sistema eleitoral brasileiro considera maioria absoluta quando o candidato obtém mais de 85% do total de votos válidos em todo o país.
- E) O sistema majoritário demanda que o candidato eleito alcance maioria simples ou absoluta na eleição.

---

**QUESTÃO 23**

Considere os movimentos da Terra e associe a segunda coluna à primeira:

- 1- Estações do ano                                    ( ) Devido à inclinação do seu eixo, um dos hemisférios recebe mais luz e calor.
- 2- Rotação    ( ) O movimento em torno do Sol.
- 3- Translação                                         ( ) O movimento em torno de si mesmo.

A associação **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- A) 1, 3, 2.
- B) 3, 1, 2.
- C) 1, 2, 3.
- D) 2, 3, 1.
- E) 3, 2, 1.

---

**QUESTÃO 24**

O significado da palavra “malandragem” foi sendo ampliado ao longo dos tempos. Existiram mudanças e há variações, dependendo da época e do contexto de uso. A alternativa que está de acordo com o trecho é:

- A) O malandro do samba está relacionado à violência, como aquele que é criminoso e valente.
- B) A palavra está ligada à memória do trabalho, como recusa, negação, desordem ou controle do trabalhador.
- C) O malandro, no período da abolição da escravatura, era frequentemente associado à esperteza.
- D) O malandro, na umbanda, está associado à desonestidade, aquele que tenta ludibriar o outro.
- E) O conceito de malandro, em todos os contextos, possui o significado de não valorização do trabalho.

---

**QUESTÃO 25**

“Consumidor responsável” é a expressão do momento, bastante utilizada nas propagandas sobre o meio ambiente e a sua preservação. Qual atitude a seguir está de acordo com a experiência a que o texto se refere?

- A) Manter a porta da geladeira aberta enquanto for preciso.
- B) Jogar fora latinhas de alumínio, pois elas são poluentes.
- C) Preferir comprar produtos em embalagens descartáveis.
- D) Deixar a torneira aberta enquanto se escovar os dentes.
- E) Trocar as lâmpadas incandescentes por fluorescentes.

---

**QUESTÃO 26**

A farinha de mandioca é muito conhecida, cultivada e aproveitada pelos índios em vários produtos alimentícios, como puderam constatar os portugueses quando chegaram ao Brasil. Sobre esse assunto, leia o texto que segue.

A mandioca amolecida, fermentada ou \_\_\_\_\_ é utilizada para a fabricação de farinha ou extração da goma. No período \_\_\_\_\_, a farinha de mandioca era usada para a alimentação dos escravos, além de servir também como suprimento de viagem para os \_\_\_\_\_ (farnel de viajantes).

As palavras que completam coerentemente as lacunas são, na ordem,

- A) aquecida, colonial, portugueses.
- B) apodrecida, imperial, jesuítas.
- C) torrada, colonial, jesuítas.
- D) apodrecida, colonial, portugueses.
- E) torrada, imperial, portugueses.

---

**QUESTÃO 27**

O Catar foi o primeiro país dessa região a sediar uma copa: a Copa do Mundo de Futebol, em 2022. Qual a localização desse país?

- A) África do Sul.
- B) Oriente Médio.
- C) Deserto do Saara.
- D) Península Ibérica.
- E) Arábia Saudita.



---

### QUESTÃO 28

Leia o texto a seguir:

PIANISTA, COMPOSITORA E REGENTE BRASILEIRA. COMPÔS “Ô ABRE ALAS QUE EU QUERO PASSAR”, A PRIMEIRA MARCHA DE CARNAVAL, EM 1899. TAMBÉM FOI A PRIMEIRA MULHER A REGER UMA ORQUESTRA NO BRASIL. ABOLICIONISTA, TOCAVA EM CONFERÊNCIAS QUE PREGAVAM O FIM DA ESCRAVIDÃO E VENDIA SUAS MÚSICAS DE PORTA EM PORTA PARA CONSEGUIR DINHEIRO PARA A CAUSA.

Fonte: Santana, Bianca. **Aprender para contar**: Alfabetização de Jovens e Adultos (EJA). São Paulo: Hedra, 2013. Disponível em: [https://issuu.com/educadigital/docs/eja\\_cap08\\_134a147](https://issuu.com/educadigital/docs/eja_cap08_134a147). Acesso em: 16 jan. 2023. p. 146.

A personagem histórica a que o texto se refere é

- A) Dona Ivone Lara.
- B) Maria Bethânia.
- C) Chiquinha Gonzaga.
- D) Conceição Evaristo.
- E) Carolina Maria de Jesus.

---

### QUESTÃO 29

Analise o mapa a seguir.



Disponível em: [https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fsalto.sp.gov.br%2Fwpcontent%2Fuploads%2F2020%2F04%2F5%25C2%25BA-ANO- GEOGRAFIA.pdf&psig=AOvVaw2CRo7lb9UfiTI\\_u2uE1T9o&ust=1670698920999000&source=images&cd=vfe&ved=0CA4QjRxqFwoTCOiwk9Cc7fsCFQAAAAAdAAAAABAA4](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fsalto.sp.gov.br%2Fwpcontent%2Fuploads%2F2020%2F04%2F5%25C2%25BA-ANO- GEOGRAFIA.pdf&psig=AOvVaw2CRo7lb9UfiTI_u2uE1T9o&ust=1670698920999000&source=images&cd=vfe&ved=0CA4QjRxqFwoTCOiwk9Cc7fsCFQAAAAAdAAAAABAA4). Acesso em: 3 jan. 2023.

Assinale a alternativa que apresenta a cidade localizada no Distrito Federal.

- A) Brasília.
- B) Goiânia.
- C) Palmas.
- D) Campo Grande.
- E) Cuiabá.

---

### QUESTÃO 30

O meio ambiente compreende quatro grandes esferas que comportam dinâmicas específicas fundamentais para a vida.

Analise as afirmativas a seguir sobre o meio ambiente e classifique-as em verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) A atmosfera trata-se de uma espessa camada de gases que formam um envoltório ao redor do planeta Terra.
- ( ) A hidrosfera representa todos os corpos d'água (doce ou salgada) do planeta Terra.
- ( ) A biosfera é a camada mais externa do planeta Terra, situando-se acima do magma terrestre.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA**, considerando as afirmativas de cima para baixo.

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