

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

Data: 31/03/2019 - Horário: Das 15:00 às 18:00
Número de questões: 30 (trinta)

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES E AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES

1. Verifique se este Caderno de Questões corresponde com o nível que você está matriculado, caso não seja, solicite a substituição para o fiscal da sala.
2. Não haverá substituição da Folha de Respostas, em caso de rasura a resposta será anulada. Preencher a folha pintando toda a bolinha, conforme exemplo: ●
3. Cada candidato receberá um Caderno de Questões e uma Folha de Resposta com seu nome e CPF para transcrever as respostas da prova. Confira se os dados estão corretos.
4. A Folha de Resposta não será substituída em qualquer hipótese, devendo o candidato tomar o devido cuidado no seu manuseio e preenchimento.
5. Na correção da Folha de Resposta, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas ou que contiverem mais de uma alternativa marcada ou emenda ou rasura, ainda que legível. Não deverá ser feita nenhuma marca fora do campo reservado às respostas, pois qualquer marca poderá ser lida pelas leitoras ópticas, prejudicando o desempenho do candidato.
6. O tempo previsto para aplicação das provas será de 3 (TRÊS) horas, não havendo, por qualquer motivo, prorrogação em virtude de afastamento de candidato da sala.
7. O candidato somente poderá deixar o local, após transcorrida 1 (UMA) hora do início da prova levando o caderno de questões, sob pena de ser desclassificado do certame.
8. As provas serão realizadas sem consulta a qualquer material, não sendo permitida, durante sua realização, a comunicação entre os estudantes ou a utilização de aparelhos eletrônicos (BIP, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *palmtop*, *notebook*, receptor, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio do tipo *databank*, gravador, *pager*, etc.), livros, anotações ou qualquer outro tipo de objeto ou material semelhante.
9. Terá sua prova anulada e será automaticamente eliminado do processo o candidato que, durante a realização da prova:
 - a) Usar ou tentar usar meios fraudulentos e/ou ilegais para a sua realização;
 - b) utilizar qualquer meio de consulta, como livros ou anotações, incluindo telefones celulares ou quaisquer outros aparelhos eletrônicos;
 - c) retirar-se da sala antes do prazo indicado no item 4.16 do edital;
 - d) ausentar-se do recinto da prova, a não ser momentaneamente, em casos especiais e desde que na companhia do fiscal da prova;
 - e) fizer anotação de informação relativa às suas respostas em qualquer meio que não os permitidos;
 - f) recusar-se a entregar o Cartão de Respostas ao término do tempo destinado à sua realização;
 - g) ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o Cartão de Respostas.
10. Os gabaritos serão divulgados no site do CIEE nos dias 01/04/2019 (gabarito provisório) e 13/05/2019 (gabarito oficial).
11. Os recursos referentes às questões aplicadas nas provas e respectivas respostas corretas publicadas em gabarito provisório, só serão aceitos, no dia 02/04/2019, e deverão ser enviados no e-mail recursosgovernodoestado@ciee.org.br, conforme modelo disponível para download no site do CIEE na internet (www.ciee.org.br), no *link* do processo seletivo.
12. Se do exame dos recursos resultarem anulação de questão, a pontuação correspondente a essa questão será atribuída a todos os candidatos, independentemente de terem recorrido.
13. Serão elaboradas 2 listas de classificação, divididas por, pessoa com deficiência e lista geral.
14. Não será fornecido ao estudante comprovante de classificação no processo seletivo, valendo, para esse fim, as listas de classificação divulgadas no site do CIEE na internet.
15. O resultado definitivo será divulgado no dia 24/05/2019, no site do CIEE na internet.
16. O processo seletivo terá validade de um ano, a contar da data de publicação do resultado.
17. É de inteira responsabilidade do candidato, acompanhar a publicação de todos os atos, Editais e comunicados referentes a este processo seletivo, os quais serão afixados no site do Centro de Integração Empresa Escola – CIEE www.ciee.org.br, devendo manter atualizados seus dados cadastrais junto a esta instituição.
18. A participação no processo seletivo implica na concordância com todas as normas e condições contidas no Edital de Seleção e respectivo Termo Aditivo.

Boa Sorte!

Conhecimentos Gerais

1. A tragédia ocorrida em Brumadinho desencadeou não somente desastrosas mortes de pessoas e prejuízos financeiros, mas também representou uma enorme perda ambiental. Sobre o assunto, é correto afirmar que:

- (A) a região atingida abrigava uma grande área remanescente da Mata Atlântica, totalizando uma perda de mais 140 hectares. Além disso, os rejeitos da mineração atingiram o rio Paraopeba, que é um dos afluentes do rio São Francisco.
- (B) os rejeitos de mineração atingiram 50% do rio São Francisco.
- (C) perdeu-se cerca de 180 hectares da Floresta Amazônica, além dos rejeitos da mineração terem atingido o rio Paracatu, um dos afluentes do rio São Francisco.
- (D) foi extinta toda a fauna e flora de Brumadinho.

2. Em fevereiro, o jornalista, âncora e locutor de rádio brasileiro _____ sofreu um acidente que levou à queda de helicóptero vindo de Campinas para São Paulo, resultando em óbito.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna:

- (A) Boris Casoy
- (B) Fernando Gabeira
- (C) William Waack
- (D) Ricardo Boechat

3. Uma série de eventos envolvendo _____ vêm pressionando a Igreja Católica e o papa Francisco para encontrarem soluções viáveis. Atitudes e práticas permitiram que essa _____ prosperasse, e histórias desse tipo vêm aparecendo em todo o mundo, sendo

essa a maior crise da igreja moderna, inclusive acusada de acobertar esses tipos de crimes.

Escolha a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas:

- (A) lavagem de dinheiro / má conduta
- (B) escândalos sexuais / cultura de abuso
- (C) repressão religiosa / má conduta
- (D) tráfico de drogas / ilegalidade

4. Foi divulgado no dia 5 de março de 2019, o segundo caso de um paciente europeu infectado por HIV que deixou de apresentar sinais do vírus após:

- (A) uma transfusão de sangue. Porém, os pesquisadores afirmam que ainda é muito cedo para dizer que a pessoa está "curada" do HIV.
- (B) tomar medicações especialmente produzidas para este tipo de vírus. Pesquisadores pretendem futuramente comercializá-los nas farmácias afim de combater a doença.
- (C) um transplante de células-tronco. Porém, os pesquisadores afirmam que ainda é muito cedo para dizer que a pessoa está "curada" do HIV.
- (D) a descoberta de uma alteração no cromossomo X que possibilita a cura para o paciente infectado por HIV.

5. No início de março de 2019, dois tornados atingiram:

- (A) Porto Alegre, no Brasil, provocando graves prejuízos e cerca de 23 óbitos.
- (B) a capital da Venezuela, Caracas, provocando graves prejuízos e cerca de 23 óbitos.
- (C) o estado do Alabama, nos Estados Unidos, provocando graves prejuízos e cerca de 23 óbitos.
- (D) Kingston, na Jamaica, provocando graves prejuízos e cerca de 23 óbitos.

6. No final de fevereiro, houve uma explosão de trem que matou cerca de 20 pessoas em incêndio após o impacto do

trem contra uma barreira na entrada da estação Ramsés, localizado em:

- (A) Cairo, no Egito.
- (B) Buenos Aires, na Argentina.
- (C) Lisboa, em Portugal.
- (D) Nova Deli, na Índia.

7. “No início de março, a Fundação Nacional do Índio (Funai) preparou a maior expedição dos últimos 20 anos – seja em mobilização de pessoal, seja de orçamento – para fazer contato com um grupo de índios isolados da região da Terra Indígena (TI) Vale do Javari, no extremo oeste do Amazonas. (G1)

Sobre o assunto, é correto afirmar que:

- (A) o objetivo principal da missão é evitar conflitos entre os Korubo do Coari e os Matis, outra etnia indígena da região.
- (B) a intenção é catequizar todas as tribos existentes, começando pelas mais reclusas.
- (C) não há histórico de interação entre diferentes etnias indígenas.
- (D) em dezembro de 2018, uma portaria conjunta publicada pela Funai e pelo Ministério da Saúde excluiu as ações de atenção à saúde dos povos indígenas isolados e de recente contato.

8. “Às vésperas do Carnaval de 2019, a previsão do tempo é de tempo instável, com pancadas de chuva, durante os cinco dias da folia nas regiões Sudeste e Nordeste, contando a partir desta sexta-feira, 1º – primeiro dia dos desfiles das escolas de samba de São Paulo – até a próxima terça-feira, 5. (Revista Veja)

Acerca das peculiaridades do clima, é correto afirmar que:

- (A) normalmente, ao descrever detalhadamente o clima de uma região, convencionou-se dividir o ano em 3 quadrimestres.

(B) março é amplamente conhecido como um mês chuvoso e marca o início do outono.

- (C) o período de dezembro a março tem como características a temperatura amena e a alta quantidade de chuvas, sendo dezembro o mês mais chuvoso.
- (D) os meses mais secos são os meses de julho a outubro, que também é o período mais frio.

9. “Casos de dengue no Brasil aumentam 149% em comparação com 2018.” (G1).

Sobre o assunto, assinale a alternativa correta:

- (A) A Região Sudeste sempre concentra o menor número de casos.
- (B) Os casos de zika e chikungunya tiveram igual aumento, pois ocorrem sempre junto com a dengue.
- (C) São Paulo teve um aumento significativo do número de casos.
- (D) A região Norte apresenta o maior número de casos de dengue.

10. O ministro da Justiça e Segurança Pública, Sérgio Moro, autorizou, no dia 7 de março, o envio de tropas da Força Nacional ao:

- (A) Amazonas.
- (B) Rio Grande do Norte.
- (C) Ceará.
- (D) Pará.

Língua Portuguesa

11. Assinale a alternativa em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa no que diz respeito à ortografia:

- (A) Na tigela havia chuchu, tomate e vagem.
- (B) A maioria não encherça os próprios defeitos.

- (C) Não exijam muito, apenas que tivesse, pelo menos, dois anos de experiência.
(D) Eram ansiosos demais para esperar o retorno daquele bilhete.

12. Leia o trecho abaixo, de Luis Fernando Verissimo.

“Eu tenho o sono muito leve, e numa noite dessas notei que havia alguém andando sorrateiramente no quintal de casa. Levantei em silêncio e fiquei acompanhando os leves ruídos que vinham lá de fora, até ver uma silhueta passando pela janela do banheiro.”

Considerando o contexto, é correto afirmar que:

- (A) a palavra “sorrateiramente” pode ser substituída por “rapidamente” sem que haja prejuízo no entendimento, pois são sinônimos.
(B) a palavra “silhueta” pode ser substituída por “contorno” sem que haja prejuízo no entendimento, pois são sinônimos.
(C) a palavra “ruídos” não pode ser substituída por “bramidos”, pois são antônimos.
(D) a palavra “sorrateiramente” não pode ser substituída por “ardilosamente”, pois são antônimos.

13. Leia a oração abaixo.

Os professores haviam incentivado os pais.

É correto afirmar, a respeito da oração, que:

- (A) apresenta um erro de ortografia.
(B) apresenta um erro de concordância nominal.
(C) apresenta um erro de concordância verbal.
(D) está correta, conforme a norma-padrão da Língua Portuguesa.

14. Assinale a alternativa que apresenta a figura de linguagem contida na oração abaixo.

“(...) Todas as noites lia Guimarães Rosa(…)”

- (A) Catacrese.
(B) Metonímia.
(C) Perífrase.
(D) Sinestesia.

15. Na oração “Precisa-se de estagiários.” O sujeito é:

- (A) oculto.
(B) determinado.
(C) indeterminado.
(D) inexistente.

16. Assinale a alternativa que apresenta a correta ocorrência de crase:

- (A) Essa pesquisa não interessa à nenhum deles.
(B) Chegou à cento e trinta o número de candidatos aprovados no concurso.
(C) Sempre vamos à praia no carnaval.
(D) Todos estavam dispostos à ajudar.

17. Assinale a alternativa INCORRETA no que se refere à regência verbal:

- (A) Antipatizo com aquele comediante.
(B) Fomos no cinema ontem.
(C) Eros atendeu aos meus pedidos prontamente.
(D) Diante do vexame, respondeu-lhe à altura.

18. Analise a frase abaixo.

Deu cinco horas no relógio da sala.

De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa, a frase acima apresenta um ERRO de:

- (A) concordância verbal.
(B) regência nominal.
(C) regência verbal.
(D) ortografia.

19. Assinale a alternativa em conformidade com a norma-padrão da Língua Portuguesa no que se refere à concordância nominal:

- (A) A competência é necessário.
- (B) Nem um nem outro problemas foi resolvido.
- (C) Rodrigo sempre teve bastante amigos.
- (D) **É proibido entrada de estranhos.**

20. Assinale a alternativa em **DESCONFORMIDADE** com a norma-padrão da língua portuguesa quanto à ortografia:

- (A) **Aquele problema era excessão.**
- (B) Ficaram paralisados de medo depois do filme.
- (C) Não tinha asterisco naquele teclado?
- (D) A cerração é uma nuvem cuja base está no solo e reduz a visibilidade.

Matemática

21. Olívia embala 340 balas por dia, trabalhando por 8 horas. Com o aumento da produção, precisou trabalhar por 2 horas a mais. Considerando que ela manteve o mesmo ritmo, embalou nesse dia:

- (A) 420 balas no total.
- (B) **425 balas no total.**
- (C) 450 balas no total.
- (D) 460 balas no total.

22. Daniel foi a uma loja que estava com 10% de desconto. Sabendo que os produtos escolhidos somaram o valor de R\$ 278,90 antes do desconto, o desconto adquirido foi de:

- (A) **R\$ 27,89.**
- (B) R\$ 28,99.
- (C) R\$ 34,79.
- (D) R\$ 43,90.

23. Tamires recebeu um depósito em sua conta no valor de R\$ 325,00, ficando com a conta negativa em R\$ 45,00. Antes

do depósito, ela estava devendo ao banco:

- (A) R\$ 280,00.
- (B) R\$ 320,00.
- (C) R\$ 350,00.
- (D) **R\$ 370,00.**

24. Em um restaurante, as gorjetas eram divididas igualmente entre os 6 funcionários. Na sexta-feira, o valor total obtido foi de R\$ 957,60. Ao dividir entre eles, cada um recebeu:

- (A) **R\$ 159,60.**
- (B) R\$ 164,90.
- (C) R\$ 175,50.
- (D) R\$ 186,70.

25. Priscila recebeu de salário R\$ 1.250,00, mas precisou realizar o pagamento de três contas, nos valores de R\$ 345,87, R\$ 255,90 e R\$ 28,60. Após pagar as três contas, restou:

- (A) R\$ 594,26.
- (B) R\$ 615,78.
- (C) **R\$ 619,63.**
- (D) R\$ 712,05.

26. Estela foi ao mercado e comprou 3 pacotes de feijão. Sabendo que o valor de cada um era R\$ 7,45, ela pagou no total:

- (A) R\$ 17,65.
- (B) R\$ 19,65.
- (C) R\$ 20,45.
- (D) **R\$ 22,35.**

27. Rafael foi ao cinema e pagou R\$ 54,20 no ingresso, R\$ 45,75 na pipoca e R\$ 23,80 no refrigerante. No total, ele pagou pelo passeio:

- (A) R\$ 102,56.
- (B) R\$ 120,34.
- (C) **R\$ 123,75.**
- (D) R\$ 131,40.

28. Amanda precisa separar 15 % de seu salário para sua poupança. Sabendo que esse mês ela recebeu R\$ 980,00, guardou:

- (A) R\$ 125,00.
 - (B) R\$ 137,50.
 - (C) R\$ 144,00.
 - (D) R\$ 147,00.
-

29. Natan e Carlos compraram juntos 240 calculadoras, pagando ao todo R\$ 720,00. Carlos contribuiu com R\$ 240,00. Assinale a alternativa que apresenta o total pago por Natan, a quantidade de calculadoras compradas por ele, a quantidade comprada por Carlos e o valor de cada calculadora, respectivamente:

- (A) R\$ 80,00 / 240 / 720 / R\$ 7,20.
 - (B) R\$ 480,00 / 160 / 80 / R\$ 3,00.
 - (C) R\$ 720,00 / 240 / 320 / R\$ 3,00.
 - (D) R\$ 800,00 / 80 / 240 / R\$ 2,40.
-

30. Para provar seus conhecimentos em seguinte questão matemática: $3.469,68 + 565,64 - 563,33 - 3$.

Assinale a alternativa que contém a resposta correta para o problema apresentado:

- (A) 3.469,32.
- (B) 3.474,99.
- (C) 3.471,99.
- (D) 3.468,99.