

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 2(duas) 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, sob pena de ser desclassificado do certame.
8. O candidato poderá levar o caderno de questões, somente após 1 (uma) hora do início da prova.
9. 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 *datbank*, gravador, *pager*, etc.), livros, anotações ou qualquer outro tipo de objeto ou material semelhante.
10. 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 7, subitem 7.9 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.
11. Os gabaritos serão divulgados no site do CIEE nos dias 28/10/2019 (gabarito provisório) e 11/11/2019 (gabarito definitivo).
12. Os recursos referentes às questões aplicadas nas provas e respectivas respostas corretas publicadas em gabarito provisório, serão aceitos exclusivamente no dia 29/10/2019, e deverão ser enviados no e-mail mpsprecursos@ciece.org.br, conforme Anexo III do Edital, disponível no site do CIEE na internet (www.ciece.org.br), no link do processo seletivo.
13. 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.
14. Serão elaboradas 3 listas de classificação, divididas por, pessoa com deficiência, específica dos estudantes negros e lista geral.
15. 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.
16. A classificação definitiva será divulgada no dia 21/11/2019, no site do CIEE na internet.
17. O prazo de validade deste concurso será de 12 (doze) meses, a partir da publicação de seu resultado definitivo, podendo ser prorrogado por igual período, a critério do Procurador-Geral de Justiça.
18. 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.ciece.org.br, devendo manter atualizados seus dados cadastrais junto a esta instituição.
19. 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!

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Assinale a alternativa em que todas as palavras estejam corretamente escritas.

- (A) Desculpe, me espressei mau.
- (B) Toda regra tem uma excessão.
- (C) É uma doença contajiosa.
- (D) Isso não é uma situação de despejo.**

2. Assinale a alternativa que apresenta sinônimos.

- (A) Importante / Relevante.**
- (B) Desenvoltura / Discrição.
- (C) Capaz / Insuficiente.
- (D) Desconfiado / Seguro.

3. Assinale a alternativa que apresenta uma hipérbole.

- (A) Foi uma valentia covarde.
- (B) Ele passou desta para melhor.
- (C) O garoto estava morto de fome.**
- (D) Vi tudo com meus próprios olhos.

4. No que se refere à pontuação, assinale a alternativa correta.

- (A) Venha cá, menino!**
- (B) Segundo afirmam há no mundo, mais de trezentas mil espécies de animais.
- (C) Enquanto, o amigo pescava Maria preparava o almoço.
- (D) Os estudantes, também participaram da greve.

5. Sobre a frase "Choveu durante a festa" é correto afirmar que:

- (A) o sujeito é "choveu".
- (B) o sujeito é "festa".
- (C) é uma oração com sujeito indeterminado.
- (D) é uma oração sem sujeito.**

6. A crase foi corretamente empregada em:

- (A) Vamos andar à cavalo?
- (B) Iremos à Curitiba e depois à Londrina.
- (C) Isso cheira à mofo.
- (D) O ideal é aliar a teoria à prática.**

7. Na frase: "Passavam das dez horas e nada de começar a reunião" há um ERRO de

- (A) regência verbal.
- (B) ortografia.

- (C) concordância verbal.**
- (D) concordância nominal.

8. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa quanto à concordância nominal, assinale a alternativa correta.

- (A) É proibido a caça nesta área de preservação ambiental.
- (B) O tomate e a abóbora estão frescos.**
- (C) A porta estava meia aberta, por isso entrei.
- (D) Segue incluso uma cópia do recibo.

9. Na frase: "Essa carta foi enviada porque o parlamento exijia que ela fosse enviada" há um ERRO de:

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

10. No que se refere à regência verbal, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Há máquinas que aspiram o pó mais rápido.
- (B) Ele aspirou ao aroma das flores.**
- (C) Eles aspiravam a altos cargos.
- (D) Não invejo essas honrarias nem aspiro a elas.

MATEMÁTICA

11. Numa adição, uma das parcelas é o dobro da outra e a soma das duas é igual a 126. Neste caso, as parcelas são:

- (A) 42 e 84**
- (B) 53 e 73
- (C) 41 e 85
- (D) 52 e 74

12. Lia comprou uma geladeira por R\$ 1.200,00. Deu R\$ 510,00 de entrada e o restante dividiu em seis parcelas iguais. Já pagou duas. Portanto, ainda falta pagar:

- (A) R\$ 230,00.
- (B) R\$ 350,00.
- (C) R\$ 460,00.**
- (D) R\$ 690,00.

13. Carlos comprou um celular à vista e obteve um desconto de 15%. Sabendo que o valor do celular antes do desconto era de R\$ 1.230,00, então ele pagou pelo celular:

- (A) R\$ 1.020,00.
- (B) R\$ 1.045,50.
- (C) R\$ 1.109,00.
- (D) R\$ 1.118,00.

14. Numa divisão, o divisor é 75, o quociente é 18 e o resto é 30. Logo, o valor do dividendo é:

- (A) 1260.
- (B) 1310.
- (C) 1380.
- (D) 1405.

15. Ângela fez seu trabalho de escola em dois dias. No primeiro dia, fez $\frac{2}{5}$ do trabalho e no segundo dia, o restante. Sabendo que o trabalho tem, no total, 30 questões, a quantidade de questões que ela fez no segundo dia foi:

- (A) 12.
- (B) 14.
- (C) 15.
- (D) 18.

16. Quatro padeiros conseguem fazer 160 quilos de pães. Para fazer 560 quilos de pães, serão necessários:

- (A) 10 padeiros.
- (B) 12 padeiros.
- (C) 13 padeiros.
- (D) 14 padeiros.

17. Um litro de combustível custa em média R\$ 4,50. Um motorista, ao parar no posto, pediu para colocar 180 reais de combustível. Com esse valor, ele comprará:

- (A) 35 litros.
- (B) 40 litros.
- (C) 52 litros.
- (D) 55 litros.

18. Quando Carlos nasceu, seu pai tinha 25 anos e, quando Carlos tinha 6 anos, nasceu sua irmãzinha. Hoje, seu pai está completando 53 anos, então a irmã de Carlos tem:

- (A) 22 anos.
- (B) 24 anos.

- (C) 26 anos.
- (D) 28 anos.

19. Paulo teve um acréscimo de 13% em salário. Se ele ganhava R\$ 1.850,00, agora passou a ganhar:

- (A) R\$ 1.930,00.
- (B) R\$ 2.090,50.
- (C) R\$ 2.100,30.
- (D) R\$ 2.150,30.

20. Um quilo de carne para churrasco custa R\$ 45,20. Márcio comprou 3,5 kg e pagou com duas cédulas de R\$ 100,00. Portanto, recebeu de troco:

- (A) R\$ 158,20.
- (B) R\$ 91,80.
- (C) R\$ 41,80.
- (D) R\$ 36,20.

CONHECIMENTOS GERAIS

21. É o fenômeno que provoca o aumento da temperatura média global do ar e dos oceanos, o derretimento generalizado da neve e do gelo, e a elevação do nível do mar:

- (A) chuva ácida.
- (B) ilhas de calor.
- (C) aquecimento global.
- (D) inversão térmica.

22. Nos últimos meses, vem-se acompanhando a polêmica independência da Catalunha, a qual está gerando uma série de manifestações e opiniões divergentes, entre o governo e a população e entre a própria população. A Catalunha é uma região pertencente à(ao):

- (A) África do Sul.
- (B) Espanha.
- (C) Noruega.
- (D) Paquistão.

23. Foi capital do Brasil durante os primeiros séculos de colonização brasileira e é capital do maior estado do Nordeste:

- (A) Natal.
- (B) Macapá.
- (C) Salvador.
- (D) Aracaju.

24. Durante a Guerra Fria, construiu-se o(a) _____ que separava a _____, sob influência da União Soviética, e a _____, sob influência dos Estados Unidos, Reino Unido e França.

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas acima.

- (A) Muralha da China / China Oriental / China Ocidental
- (B) Muro Marroquino / Marrocos Oriental / Marrocos Ocidental
- (C) Muro de Berlim / Alemanha Oriental / Alemanha Ocidental
- (D) Muralha de Constantinopla / Itália Oriental / Itália Ocidental

25. No que se refere à separação dos materiais para reciclagem, a cor vermelha é destinada aos:

- (A) plásticos.
- (B) metais.
- (C) papéis.
- (D) vidros.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. Considerando os estados-limites da estrutura estabelecidos na ABNT NBR 6118, é correto afirmar que o estado-limite de descompressão é o estado:

- (A) em que se inicia a formação de fissuras.
- (B) no qual, em um ou mais pontos da seção transversal, a tensão normal é nula, não havendo tração no restante da seção.
- (C) em que as tensões de compressão atingem o limite convencional estabelecido.
- (D) em que as vibrações atingem os limites estabelecidos para a utilização normal da construção.

27. A ABNT NBR 9050 estabelece que a medida de 1,20 m x 1,20 m para a manobra de uma cadeira de rodas sem deslocamento é necessária para uma rotação de:

- (A) 90°.
- (B) 120°.

- (C) 180°.
- (D) 360°.

28. Na locação de obras, o termo “testemunhos”:

- (A) é o erro admitido nas marcações.
- (B) se refere a pequenas estacas de madeira que servem para marcar o local de execução de um elemento estrutural.
- (C) é a referência de nível, ou seja, a cota 0,0.
- (D) se refere aos marcos de concreto que geralmente marcam a existência de um piquete para realizar conferências no gabarito.

29. Em um projeto executivo, o corte deve conter:

- (A) curvas de nível existentes e projetadas, além de eventual sistema de coordenadas referenciais.
- (B) amarração dos eixos do projeto a um ponto de referência.
- (C) marcação dos detalhes.
- (D) indicação de convenção gráfica dos materiais.

30. A avaliação climática é de extrema importância para se determinar o conforto térmico de uma edificação. Considerando esta avaliação, assinale a alternativa que exemplifica um fator climático local.

- (A) Radiação solar.
- (B) Topografia.
- (C) Ventos.
- (D) Massas de água e terra.