

NÍVEL MÉDIO – ENSINO MÉDIO

Data: 07/04/2019

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 curso 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 1h30 min., não havendo, por qualquer motivo, prorrogação em virtude de afastamento de candidato da sala.
7. Após 1 (uma) hora de permanência no local de realização das provas será permitido ao candidato levar o caderno de provas.
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:
 - *Usar ou tentar usar meios fraudulentos e/ou ilegais para a sua realização;
 - *For surpreendido dando ou recebendo auxílio para a execução de quaisquer das provas;
 - *Faltar com a devida cortesia para com qualquer um dos examinadores, seus auxiliares, autoridades presentes ou candidatos;
- *Se recusar a entregar o material de provas ao término do tempo de provas;
- *Afastar-se da sala, a qualquer tempo, sem o acompanhamento de fiscal;
- *Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos, incorrendo em comportamento indevido.
10. Os cadernos e gabaritos provisórios serão divulgados no sítio do CIEE no dia 08/04/2019.
11. Os recursos referentes às questões aplicadas nas provas e respectivas respostas corretas publicadas em gabarito provisório, só serão aceitos, das 09h00 às 16h00 (horário de Brasília) do dia 09/04/2019, entregue no endereço: EQSW 304/504, lote 02, Edifício Atrium, Brasília-DF, conforme modelo disponível para download no sítio 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 listas de classificação, divididas por curso e turno, em ordem decrescente de pontos obtidos.
14. Não será fornecido ao estudante comprovante de classificação no processo seletivo, valendo, para esse fim, as listas de classificação divulgadas no sítio do CIEE na internet.
15. O resultado definitivo será divulgado no dia 15/05/2019, para os estudantes de nível médio, nível superior e pós-graduação, no sítio do CIEE na internet.
16. O processo seletivo terá validade de 12 meses, contado a partir da publicação do resultado final, podendo ser prorrogado a critério da PGDF.
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 sítio 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!

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Assinale a alternativa em que a pontuação está **INCORRETA**.

- (A) Marcos, carioca, ama a cidade de São Paulo.
(B) Minha namorada veio aqui. Esqueceu, contudo, do envelope que pedi para ela trazer.
(C) Não saiu de casa, porque estava frio, lá fora.
(D) Na noite de ontem, quatro ladrões invadiram uma casa desta rua.

2. Observe a frase abaixo:

Mergulhava no **vasto** e azulado oceano brasileiro.

Assinale a alternativa cuja palavra destacada possui a mesma classificação que a palavra em destaque acima.

- (A) Conheci ontem uma moça **muito** linda.
(B) Carlos aprendeu **rápido** a nadar.
(C) Minha prima escreveu **feliz** a mensagem ao namorado.
(D) O aluno falou **baixo** ao colega sobre o professor novo.

3. Assinale a alternativa em que a crase está empregada corretamente.

- (A) Chegaram ao porto às cargas que o empresário queria.
(B) Você deve respeito às professoras do colégio.
(C) Entregaram a encomenda à alguma pessoa desta casa.
(D) Botaram as cadeiras par à par na sala.

4. Assinale a alternativa em que a pontuação está correta.

- (A) Foram ao parque eu, Rogério, Marcos, e Sandro.
(B) O tema desta palestra, é “Psicologia das Massas”.
(C) Pode vir comigo, mas, não fica grudado em mim.
(D) Rafaela estudava engenharia, e Letícia, ciências sociais.

5. Assinale a alternativa cuja acentuação está correta.

- (A) Menú.
(B) Piauí.
(C) Flôr.
(D) Enjôo.

6. Assinale a alternativa correta em relação à concordância verbal.

- (A) A manada de elefantes pisoteavam a relva da savana.
(B) Eu ou você chegaremos em primeiro lugar na corrida.
(C) Nas noites de frio, houveram geadas em algumas regiões.
(D) Precisam-se de costureiras.

7. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente, conforme a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) A inteligência de Pedro era uma excessão à regra na sala.
(B) Encontrou uma camisa bege que combinou com o terno.
(C) Os problemas deixaram Amanda anciosa.
(D) Suzane ficou paralizada de medo do ladrão que a assaltou.

8. Sobre a regência nominal, assinale a alternativa correta.

- (A) Carol tem aversão de baratas.
(B) Antônio demonstrou ser hábil com a furadeira.
(C) O cachorro permaneceu próximo de seu dono.
(D) Estudou muito para se tornar bacharel em Ciências Sociais.

9. Dentre as palavras abaixo, assinale aquela que possui significado diferente das outras.

- (A) Inação.
(B) Quietação.
(C) Diligência.
(D) Ociosidade.

10. De acordo com a norma-padrão, assinale a alternativa correta em relação à regência verbal.

- (A) Preferia carro a moto.
- (B) Obedeça o seu irmão mais velho!
- (C) A desatenção implicou em erros no trabalho.
- (D) Esqueci do projeto que eu devia ter feito ontem!

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

11. Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta uma pasta padrão do Windows. Para isso, considere o Windows 10, apesar de ser similar em versões anteriores, em uma instalação não customizada.

- (A) Extras.
- (B) Documentos.
- (C) Vídeos.
- (D) Downloads.

12. No Windows, o Gerenciador de Dispositivos pode ser acessado clicando com o botão direito sobre o ícone

- (A) de Documentos.
- (B) do Menu Iniciar.
- (C) do Painel de Controle.
- (D) do Computador.

13. No Word 2016, o menu que oferece o recurso de Ortografia e Gramática é o menu

- (A) Layout.
- (B) Design.
- (C) Dicionário.
- (D) Revisão.

14. Assinale a alternativa que apresenta a ferramenta que **NÃO** faz parte do pacote Office 2016.

- (A) PowerPoint.
- (B) OneNote.
- (C) Calc.
- (D) Word.

15. Sobre as funções do Excel 2016, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma função SE só pode fazer uma validação lógica, não sendo possível colocar outras funções dentro de sua estrutura para validar outros testes lógicos.
- (B) Funções NÃO, OU e E são funções do tipo aritmética.
- (C) A grafia correta de uma função de subtração é
=SUBT(intervalo_subtração).
- (D) É possível multiplicar o resultado de uma função SOMA por outro usando a fórmula
=SOMA(intervalo1)*SOMA(intervalo2).

16. A ferramenta otimizada para a editoração digital presente no pacote Office 2016 é a

- (A) Publisher.
- (B) OneNote.
- (C) Excel.
- (D) Sharepoint.

17. Sobre o envio de mensagens no Outlook 2016, analise as assertivas abaixo.

- I. É possível cancelar uma mensagem enviada.
- II. É possível adicionar vários contatos à um único, criando uma lista de distribuição.
- III. É possível criar processos automáticos para gerenciamento das mensagens, chamados Regras.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, somente.
- (B) II e III, somente.
- (C) I e III, somente.
- (D) I, II e III.

18. O protocolo responsável pela navegação na internet através dos navegadores é o

- (A) www
- (B) http
- (C) com
- (D) google.com

19. Sobre o recurso de confirmação de leitura, no Outlook 2016, assinale a alternativa correta.

- (A) Só é possível configurar a confirmação de leitura após o envio da mensagem por quem deseja receber a confirmação.
- (B) Quem recebe é obrigado a enviar uma resposta sempre.
- (C) Além da confirmação de leitura, é possível adicionar uma confirmação de que o e-mail foi entregue ao servidor do destinatário.
- (D) É possível definir a confirmação de envio também, para que o destinatário esteja ciente de que vai chegar um e-mail novo para ele.

20. **NÃO** é um exemplo de navegador de internet:

- (A) Google Chrome.
- (B) Microsoft Edge.
- (C) Safari.
- (D) **Orchestra.**

MATEMÁTICA

21. Adriana é caixa de um supermercado e precisou trocar R\$ 50,00 em cédula por moedas. Foram R\$ 25,00 em moedas de um real, R\$ 10,00 em moedas de cinquenta centavos, R\$ 5,00 em moedas de vinte e cinco centavos e o restante em moedas de dez centavos e cinco centavos. Considere que havia o dobro de moedas de cinco centavos em relação a moedas de dez centavos. Assim, há

- (A) 25 moedas de cinco centavos.
- (B) 30 moedas de cinco centavos.
- (C) 50 moedas de cinco centavos.
- (D) **100 moedas de cinco centavos.**

22. Uma certa mercadoria era comercializada, após acréscimo de porcentagem de lucro de 10%, a R\$ 220,00. Dessa forma, o valor de custo (antes do acréscimo) é de

- (A) R\$ 250,19.
- (B) **R\$ 200,00.**
- (C) R\$ 198,00.
- (D) R\$ 180,48.

23. Uma certa fruta era comercializada a R\$ 100,00 o quilo, sofrendo

sucessivamente, desconto de 10% e aumento de 10% (nesta ordem). Assim, o valor do quilograma, após o aumento, é

- (A) R\$ 101,00.
- (B) R\$ 100,00.
- (C) **R\$ 99,00.**
- (D) R\$ 110,00.

24. Uma conta de R\$ 580,00 foi paga com atraso de 5 dias. Sabendo que são cobrados R\$ 5,00 de multa (fixo) e 2% de juros por dia de atraso, o valor para quitar a dívida em atraso é de

- (A) **R\$ 643,00.**
- (B) R\$ 663,00.
- (C) R\$ 596,60.
- (D) R\$ 585,10.

25. Um ciclista percorreu, em um dia, 80 quilômetros. Foram 30 em estrada de terra batida, 10 em trilhas pela mata e o restante em rodovia asfaltada. Em outro dia, ele decidiu fazer os mesmos 80 quilômetros, mas, dos quilômetros que percorreu anteriormente, deseja percorrer o dobro do que fez em trilha, metade do que fez em asfalto. Dessa forma, percorreu em estrada de terra:

- (A) 50 quilômetros.
- (B) **40 quilômetros.**
- (C) 35 quilômetros.
- (D) 30 quilômetros.

26. Adriana estava brincando de multiplicar e dividir números. Ela multiplicou a quarta parte de um número por 2 e dobrou o resultado. O número obtido foi

- (A) metade do número inicial.
- (B) **o número inicial.**
- (C) o dobro do número inicial.
- (D) metade da quarta parte do número inicial.

27. Mariana possui um vale refeição no valor de R\$ 250,00. Sabe-se que o restaurante próximo ao seu trabalho tem refeições a R\$ 15,00. Assim, se ela almoçar todos os dias neste estabelecimento, o valor de seu vale refeição será suficiente para

- (A) 19 dias.
- (B) 18 dias.
- (C) 17 dias.
- (D) 16 dias.

28. Um criador de peixes ornamentais teve um prejuízo com a morte de 200 peixes em sua criação após uma queda de energia. Este criador possuía seguro sobre esses peixes e será ressarcido pela seguradora. Desses peixes, 100 eram avaliados em R\$ 15,00 cada, 50 avaliados em R\$ 30,00 cada e o restante em R\$ 50,00 cada. Sabendo que a seguradora pagará uma quantia equivalente ao seu prejuízo total acrescido de 10%, o valor de ressarcimento é

- (A) R\$ 5.500,00.
- (B) R\$ 6.000,00.
- (C) R\$ 6.050,00.
- (D) R\$ 7.500,00.

29. Amarildo percorre um trajeto que sai da cidade A, passa por B, C e se finaliza na cidade D. Considere que leva 80 minutos para completar o trajeto. Sabendo que de A até B leva metade do tempo e que de C até D são 25 minutos, de B a C são gastos

- (A) 5 minutos.
- (B) 10 minutos.
- (C) 15 minutos.
- (D) 20 minutos.

30. O aluguel da casa em que Maria mora é R\$ 1.200,00 e lhe são concedidos 10% de desconto se o pagamento é realizado antecipadamente. Dessa forma, o valor antecipado a ser pago é

- (A) R\$1.080,00.
- (B) R\$1.100,00.
- (C) R\$1.008,00.
- (D) R\$1.190,00.