

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação Centro Nacional de Tecnologia Eletrônica Avançada S.A. – CEITEC S.A. Concurso Público para Formação de Cadastro de Reserva em Cargos de Nível Superior e Nível Médio – Edital nº 01/2016, de 11 de novembro de 2015

# Cargo: Técnico Administrativo e Operacional – TAO Área de atuação: 201 – ADMINIS

Data e horário da prova: domingo, 20/3/2016, às 14h30

# INSTRUÇÕES

- Você receberá do fiscal:
  - o um caderno de questões da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
  - o um cartão de respostas ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do caderno de questões e a codificação do cartão de respostas ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo fiscal do IADES, no momento da identificação, escreva no espaço apropriado do cartão de respostas, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

# A sabedoria começa na reflexão.

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação do cartão de respostas ótico.
- Somente será permitido levar o caderno de questões da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu cartão de respostas ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do IADES o cartão de respostas devidamente assinado.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta preta, fabricada de material transparente.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do IADES: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; bip; receptor; pager; notebook; tablet eletrônico; walkman; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; palmtop; régua de cálculo; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um fiscal do IADES.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

## INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no cartão de respostas. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no cartão de respostas.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no cartão de respostas ótico, uma única alternativa.
- O cartão de respostas ótico não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no cartão de respostas é cobrir, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta, o espaço a ela correspondente.
- Marque as respostas assim:



#### LÍNGUA PORTUGUESA Questões de 1 a 12

Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

# Experiência positiva estimula uso de *chip* para rastrear gado no Brasil

- 1 (5/12/2011) O Brasil tem um dos maiores rebanhos bovinos do mundo, com cerca de 200 milhões de cabeças, e exporta aproximadamente 2 bilhões de reais (US\$ 1,3 bilhões) 4 em carne por ano. A indústria eletrônica no Brasil, por outro lado, representa apenas 1,9 por cento do Produto Interno Bruto (PIB) do País. Mas isso pode estar prestes a mudar.
- No início [de 2011], a empresa pública brasileira CEITEC S.A. (Centro de Excelência em Tecnologia Eletrônica Avançada), relatou que seu *chip* de identificação por radiofrequência (RFID) nacional, conhecido como o "*chip* do boi", completou com sucesso um teste de campo de 12 meses conduzido pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI). O estudo envolveu o rastreamento de 2.500 bois em fazendas dos estados de Mato Grosso do Sul e Minas Gerais (...).
- Isso foi uma notícia boa, tanto para os pecuaristas brasileiros quanto para a indústria emergente de semicondutores do País. "Atualmente, os agricultores no Brasil devem identificar o seu gado, mas não há nenhuma obrigação de que eles utilizem RFID para fazê-lo", diz Marcelo Lubaszewski. "No entanto", acrescenta, "o governo requisitos do cliente". A razão para o uso de RFID é a segurança, a qualidade e a exportação da carne, segundo ele. 5 "Os clientes, em geral, querem saber tudo a respeito do que

ZAINO, Jennifer. Disponível em: <a href="http://brasil.rfidjournal.com/noticias/vision?9012/1">http://brasil.rfidjournal.com/noticias/vision?9012/1</a>. Acesso em: 24 nov. 2015 (fragmento), com adaptações.

estão comprando e a melhor maneira de acompanhar a

27 história do gado é por algum tipo de meio eletrônico".

## QUESTÃO 1

Com base nas informações do texto e nas relações entre as partes que o constituem, assinale a alternativa correta.

- (A) Os parágrafos estão dispostos de maneira a desenvolver uma sequência temporal de acontecimentos, o que permite classificar o texto como predominantemente narrativo.
- (B) O primeiro parágrafo estrutura-se basicamente em torno de uma relação de causa e consequência, pois expõe inicialmente dados quanto ao comércio da carne de gado no Brasil e, em seguida, apresenta o resultado natural dos investimentos nesse mercado: a expansão da área de eletrônica no País.
- (C) O período "Mas isso pode estar prestes a mudar." (linha 6) cumpre duas funções: retomar o conteúdo dos períodos anteriores e antecipar a análise desenvolvida nos parágrafos seguintes.
- (D) O segundo parágrafo relaciona-se apenas indiretamente com o anterior, pois não apresenta elementos que justifiquem a declaração contida no período "Mas isso pode estar prestes a mudar." (linha 6).
- **(E)** A principal justificativa para a informação contida no período que abre o terceiro parágrafo encontra-se no parágrafo anterior.

### QUESTÃO 2\_\_\_\_\_

De acordo com a norma-padrão e os mecanismos de coesão utilizados no texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A coesão textual seria preservada, caso a expressão "por outro lado" (linhas 4 e 5), que relaciona os períodos iniciais do primeiro parágrafo, fosse substituída pela conjunção entretanto.
- (B) Embora os vocábulos "Brasil" (linha 1) e "País" (linha 6) sejam correspondentes, a substituição de um pelo outro compromete a coesão textual.
- (C) O trecho sublinhado na passagem "completou com sucesso um teste de campo de 12 meses <u>conduzido</u> pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI)." (linhas de 11 a 13) poderia ser substituído pela construção cujo foi conduzido pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI).
- (**D**) O pronome "Isso" (linha 16) foi utilizado incorretamente. Em seu lugar, deveria ter sido empregada a forma **Isto**.
- (E) Os elementos destacados no trecho "<u>tanto</u> para os pecuaristas brasileiros <u>quanto</u> para a indústria emergente de semicondutores do País." (linhas de 16 a 18) estabelecem uma comparação entre os termos que são por eles relacionados.

### QUESTÃO 3\_\_\_\_\_

Com base nas regras de concordância prescritas pela norma-padrão e considerando o período "Atualmente, os agricultores no Brasil devem identificar o seu gado, mas não há nenhuma obrigação de que eles utilizem RFID para fazê-lo" (linhas de 18 a 20), assinale a alternativa correta.

- (A) No lugar de "devem identificar" poderia ser empregada a construção **devem identificarem**.
- (B) As formas verbais "devem" e "utilizem" deveriam permanecer obrigatoriamente na terceira pessoa do plural, caso os termos "os agricultores" e "eles" fossem substituídos, respectivamente, por 100% dos agricultores e a maioria.
- (C) Caso julgasse necessário, a autora poderia substituir o trecho "mas não há nenhuma obrigação" por mas não existe obrigações.
- (D) A autora, caso resolvesse, poderia substituir o termo "nenhuma obrigação" pela construção bastantes garantias.
- (E) Caso resolvesse, a autora poderia substituir a construção "fazê-lo" pela redação fazer o acompanhamento e a identificação necessário.

### QUESTÃO 4\_\_\_\_\_

O vocábulo sublinhado na expressão "indústria <u>emergente</u> de semicondutores do País." (linhas 17 e 18) é, do ponto de vista semântico, equivalente à seguinte oração:

- (A) que está decadente.
- (B) que surgiu.
- (C) que precisou de apoio com urgência.
- **(D)** que cresceu aceleradamente.
- $\begin{tabular}{ll} \textbf{(E)} & que depende de intervenção urgentemente. \end{tabular}$

#### Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.



Disponível em: <a href="http://www.inssavi.org.br/">http://www.inssavi.org.br/</a>>. Acesso em: 27 nov. 2015.

### QUESTÃO 5

Considerando a relação existente entre a parte verbal e a não verbal com a mensagem principal do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) A imagem cumpre uma função meramente decorativa.
- (B) A compreensão do sentido preciso e restrito do vocábulo "lixo" não seria possível sem a informação veiculada pela imagem.
- (C) Embora importante para a compreensão do texto, a imagem poderia ser descartada.
- (**D**) A exclusão da frase tornaria impossível a identificação do problema retratado.
- (E) O propósito do texto é denunciar a proliferação de ratos decorrente do acúmulo de lixo nas cidades.

## QUESTÃO 6

Considerando o sentido das classes gramaticais utilizadas na oração "...não se faz mais lixo como antigamente!!!", assinale a alternativa correta.

- (A) O vocábulo "não", embora indique ideia de negação, foi empregado como adjetivo, pois especifica o sentido do substantivo "lixo".
- **(B)** O vocábulo "antigamente" é um adjetivo, pois caracteriza o substantivo "lixo".
- (C) Se, logo após o vocábulo "mais", fosse empregada a construção <u>a reciclagem de</u>, o substantivo "lixo" passaria a compor uma locução com valor de advérbio.
- (D) O vocábulo <u>gaúcho</u>, caso fosse empregado logo após o substantivo "lixo", desempenharia a função de um substantivo, pois passaria a designar um atributo relativo ao Rio Grande do sul.
- (E) A inclusão do pronome "aquele" diante do substantivo "lixo" alteraria o sentido original.

## QUESTÃO 7

Caso o autor resolvesse incluir no texto a oração <u>Estou</u> <u>desesperado</u>, de forma a compor um só período com a já existente, a nova redação, de acordo com as regras de ortografia e de pontuação vigentes, poderia ser a seguinte:

(A) Estou desesperado por que não se faz mais lixo como antigamente!!!

- (B) Desesperado, estou, porque não se faz mais lixo como antigamente!!!
- (C) Por que não se faz mais lixo como antigamente, estou desesperado!!!
- (**D**) Estou desesperado: não se faz mais lixo como antigamente!!!
- (E) Já que não se faz mais lixo como antigamente estou desesperado!!!

### QUESTÃO 8\_\_\_\_\_

A respeito das relações sintáticas referentes ao período "...não se faz mais lixo como antigamente!!!", é correto afirmar que o

- (A) predicado é verbo-nominal, pois atribui ao sujeito uma ação e um estado ao mesmo tempo.
- (B) sujeito é indeterminado, pois a ação expressa pelo verbo não se refere a um ser em específico.
- (C) sujeito de "faz" está explícito e deve ser classificado como paciente, pois sofre a ação expressa pelo verbo.
- (**D**) sujeito de "faz" está explícito e deve ser classificado como agente, pois realiza a ação expressa pelo verbo.
- (E) termo "lixo" exerce a função de objeto direto.

#### Texto 3 para responder as questões de 9 a 12.

# Cartões com *chip* eram raridade e estão causando uma revolução por aqui

(5/10/2015) Sabe o cartão de crédito ou débito que você usa para pagar contas e compras? Já estamos mais do que acostumados no Brasil a inserir a parte do cartão com *chip* na
máquina e digitar nossa senha. Aqui nos Estados Unidos é diferente. O uso de cartões com *chip* só passou a ser obrigatório na semana passada, no dia 1º de outubro. Até
então, usava-se a boa e velha tarja magnética (que exige que você deslize o cartão na máquina em vez de inserir).

Com a nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida! Nos jornais, há várias matérias debatendo o uso da nova tecnologia e ensinando o americano a usar os cartões com *chip*. Basicamente ninguém está feliz em ter que lidar com a "nova" tecnologia, mas os americanos andavam passando "carão" na Europa porque seus cartões não eram compatíveis com o sistema de lá, que é igual ao nosso.

O maior problema por aqui até agora é que a maioria dos comerciantes ainda não adaptou suas máquinas para o novo sistema (eu ainda não fiz nenhum pagamento usando o *chip*) e os bancos não vão mais assumir a responsabilidade em caso de perdas financeiras, como a clonagem de um cartão, se a compra for feita pelo sistema antigo.

AGUILHAR, Ligia. Disponível em: <a href="http://blogs.estadao.com.br/ligia-aguilhar/quatro-tecnologias-que-sao-mais-avancadas-no-brasil-do-que-nos-eua/">http://blogs.estadao.com.br/ligia-aguilhar/quatro-tecnologias-que-sao-mais-avancadas-no-brasil-do-que-nos-eua/</a>>. Acesso em: 24 nov. 2015, com adaptações.

Com base na relação entre a linguagem e as informações do texto, é correto afirmar que a autora

- (A) recorre à antítese ao empregar o vocábulo "revolução" no título, pois constrói uma imagem oposta ao que retrata ao longo dos parágrafos.
- (B) escreve para uma pessoa específica, pois abre o texto com a pergunta "Sabe o cartão de crédito ou débito que você usa para pagar contas e compras?" (linhas 1 e 2).
- (C) é totalmente contrária ao uso do cartão com *chip*, o que fica evidente pelo emprego da expressão "a boa e velha tarja magnética" (linha 7).
- (D) utiliza o eufemismo no trecho sublinhado na passagem "Com a nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos <u>e a população está</u> perdida!" (linhas 9 e 10).
- (E) faz uso da metáfora ao empregar o vocábulo "'carão" (linha 15) como sinônimo de <u>vergonha</u>.

### QUESTÃO 10 \_\_\_\_\_

Assinale a alternativa cuja expressão reproduz a relação de sentido estabelecida pelo vocábulo sublinhado no período "Com a nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!" (linhas 9 e 10).

- (A) Em virtude da nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!
- **(B) Junto à** nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!
- (C) Apesar da nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!
- (D) À proporção da nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!
- (E) Como se não bastasse a nova regra, todos os cartões de crédito foram substituídos e a população está perdida!

## QUESTÃO 11

Considerando os mecanismos de flexão dos verbos e nomes e as questões gramaticais que envolvem o período "Nos jornais, há várias matérias debatendo o uso da nova tecnologia e ensinando o americano a usar os cartões com *chip.*" (linhas de 10 a 12), assinale a alternativa correta.

- (A) A forma aumentativa do vocábulo "jornais" é jornalecos.
- (B) Logo após o substantivo "matérias", poderia ser empregada a forma <u>anexo</u>, que é um adjetivo invariável.
- (C) Caso a autora resolvesse transpor o verbo "há" para o pretérito perfeito do indicativo, deveria empregar a forma houvera.
- (D) Seria inviável o emprego da construção políticas-partidárias, caso a autora decidisse adjetivar o substantivo "matérias".
- (E) O substantivo "americano" foi empregado na forma masculina singular para se referir apenas aos cidadãos do gênero masculino que vivem nos Estados Unidos.

## QUESTÃO 12\_\_\_\_\_

Supondo que fosse necessário substituir, em conformidade com as regras de regência prescritas pela norma-padrão, o verbo sublinhado no trecho "Basicamente ninguém está feliz em ter que <u>lidar</u> com a 'nova' tecnologia" (linhas 13 e 14) por

- (A) reivindicar, a nova redação deveria ser: Basicamente ninguém está feliz em ter que reivindicar da 'nova' tecnologia.
- (B) esquecer-se, a nova redação deveria ser: Basicamente ninguém está feliz em ter que se esquecer da 'nova' tecnologia.
- (C) **aspirar**, a nova redação deveria ser: Basicamente ninguém está feliz em ter que **aspirar para a** 'nova' tecnologia.
- (D) sobrepor-se, a nova redação deveria ser: Basicamente ninguém está feliz em ter que se sobrepor da 'nova' tecnologia.
- (E) esquecer, a nova redação deveria ser: Basicamente ninguém está feliz em ter que esquecer da 'nova' tecnologia.

#### LÍNGUA INGLESA Questões de 13 a 20

#### Text 4 to answer questions 13 to 16.

With the blockbuster success of Fifty Shades of Grey, many people are curious about dipping their toes (not to mention other body parts) into more sexually adventurous waters.

I'm always careful to make clear that while the adventures of Ana and Christian may make for a compelling rerotic yarn, their story is by no means an accurate depiction of BDSM relationships (bondage, discipline, dominance, submission, sadism, masochism), nor is "Fifty Shades" any sort of guide book.

For instruction on that topic, you'll need to turn to the works of true sex-positive educators such as Clarisse <sup>13</sup> Thorn or Tristan Taormino and their books The S&M Feminist and The Ultimate Guide to Kink, respectively.

But there's no denying that Fifty Shades has sparked <sup>16</sup> widespread interest in how to improve our sex lives — and what better way to do that than via a good "how-to" book?

If you're uncomfortable talking about sex to your 19 friends, doctor, therapist or even your partner, such books can be an important resource, whether they impart new information, help you work through an issue, inspire you to 22 become more adventurous or simply turn you on [...]

Internet: <a href="http://edition.cnn.com/2012/08/23/health/kerner-sex-books/index.html?iref=allsearch">http://edition.cnn.com/2012/08/23/health/kerner-sex-books/index.html?iref=allsearch</a>. Access: 13 Dec. 2015, adapted.

## QUESTÃO 13\_\_\_\_\_

According to your understanding of the text and your knowledge of the world, it is correct to say that

- (A) Fifty Shades of Grey is an accurate depiction of BDSM relatioships.
- **(B)** Fifty Shades of Grey is a manual book.
- (C) a "'how-to' book" (line 17) is a book that teaches people or enlightens them about a subject.
- **(D)** only shy people use books as an important resource.
- (E) Fifty Shades of Grey was written in order to improve people's sex lives.

### QUESTÃO 14 \_\_\_\_\_\_

Regarding the text and your knowledge of English, choose the correct alternative.

- (A) Therapists cannot help people with sexual problems.
- **(B)** People are literally dipping their toes in the water.
- (C) A blockbuster is a book that sold a lot of copies.
- (**D**) One should read books other than Fifty Shades of Grey to get instruction on BDSM.
- (E) Everybody is interested in reading Fifty Shades of Grey.

## QUESTÃO 15

According to your knowledge of English and to the context of the text, the word "yarn" (line 7) means

- (A) a thread used for knitting.
- **(B)** a movie.
- (C) an erotic kind of book.
- (**D**) a secret.
- **(E)** a long and exciting story.

### QUESTÃO 16

When combined with the right preposition, the word "turn" can have several different meanings. Choose the meaning that is correct for its respective "turn + preposition".

- (A) "To turn on" means to refuse.
- **(B)** "To turn in" is to go one way or another.
- (C) "To turn up" is to appear.
- **(D)** "To turn off" is to deny the truth.
- (E) "To turn out" means to become great.

#### Text 5 to answer questions 17 to 20.

- As a job-seeker, does December bring about thoughts of kicking back, relaxing and taking a long winter's nap? If so, you are not alone. Hiring drops dramatically during the holidays and the majority of people looking for work adopt the attitude that they will take these weeks off and then gear back up after the first of the year.
- But this mindset results in a major disadvantage to those who succumb to the belief that "December is dead" as far as their job search is concerned. On the contrary, it gives an enviable leg up to the savvy seeker who chooses to keep their search active. The reason for this? Your competition levels drop dramatically!
- Moreover, January and February generally represent the strongest hiring period of the year. So, if you stay active, make your presence known and build connections, you will be setting yourself up to be first in line when hiring takes off.

In truth, December can actually be the best time of <sup>18</sup> year to look for work!

Internet: <a href="http://www.huffingtonpost.com/eileen-williams/find-a-job-december\_b\_8729572.html">http://www.huffingtonpost.com/eileen-williams/find-a-job-december\_b\_8729572.html</a>>. Access: 13 Dec. 2015, adapted.

### QUESTÃO 17

According to your knowledge of English and to the text, the expression "kicking back" (line 2) means to

- (A) relax.
- **(B)** kick people's backs.
- **(C)** start doing things full power.
- **(D)** become motivated.
- (E) move from one place to another while kicking.

### QUESTÃO 18

Regarding your knowledge of English and the text, choose the correct alternative.

- (A) December is a dead month.
- **(B)** It is good to start looking for a job in January.
- **(C)** Nobody looks for a job in February.
- **(D)** People are very likely to get jobs in January.
- (E) It is not hard to get hired during the holidays because of the high demand for salespeople in the stores.

### QUESTÃO 19\_\_\_\_\_

The sentence below with the same syntactic function as the underlined part of the excerpt "As a job-seeker, does December bring about thoughts of kicking back, relaxing and taking a long winter's nap?" (lines 1 and 2) is

- (A) she is not as beautiful as I am.
- **(B)** I meant it as a joke.
- (C) they will have steak as well.
- **(D)** can you do it as soon as possible?
- (E) as I was getting tired, my body slowly slumped on the armchair.

### QUESTÃO 20\_\_\_\_\_

According to the context of the sentence "So, if you stay active, make your presence known and build connections, you will be setting yourself up to be first in line when hiring takes off" (lines 14 to 16), the meaning of "take off" is to

- (A) start happening strongly and fast.
- **(B)** be successful.
- (C) be a copy of something/ someone.
- **(D)** leave the ground and fly towards the sky.
- **(E)** suddenly leave a place.

#### RACIOCÍNIO LÓGICO Questões de 21 a 25

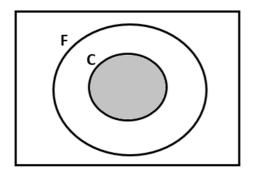
### QUESTÃO 21\_\_\_\_\_

Assinale a alternativa que indica a negação da proposição "Paulo é estudante e Rafael é engenheiro".

- (A) Paulo não é estudante e Rafael não é engenheiro.
- (B) Paulo é professor e Rafael é químico.
- (C) Paulo não é estudante ou Rafael não é engenheiro.
- (**D**) Paulo não é estudante ou Rafael é engenheiro.
- (E) Paulo não é estudante e Rafael é engenheiro.

## QUESTÃO 22 \_\_\_\_\_

Considere que C é o conjunto de cachorros, que F é o conjunto de animais fiéis e o diagrama a seguir.



O diagrama representa a seguinte proposição:

- (A) Todos os cachorros são fiéis.
- (B) Nenhum cachorro é fiel.
- (C) Alguns cachorros são infiéis.
- (**D**) Todos os cachorros são infiéis.
- (E) Alguns cachorros são fiéis.

<b>QUES</b> '	ΓÃΟ	23
CLB	$1\mathbf{\Lambda}\mathbf{O}$	

Considere a tabela-verdade a seguir.

p	q	$p \wedge (\sim q)$
V	V	
V	F	
F	V	
F	F	

Ao preencher corretamente a terceira coluna da tabela, o resultado ordenadamente obtido, de cima para baixo, é

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

## QUESTÃO 24

Renata tem três amigos — um paulista, um carioca e um gaúcho. Sabe-se que:

- ou Pedro é paulista, ou Henrique é paulista;
- ou Pedro é carioca, ou Mário é gaúcho;
- ou Henrique é gaúcho, ou Mário é gaúcho;
- ou Mário é carioca, ou Henrique é carioca.

Nessas condições, Pedro, Mário e Henrique são, respectivamente,

- (A) paulista, carioca e gaúcho.
- (B) carioca, gaúcho e paulista.
- (C) gaúcho, paulista e carioca.
- (**D**) carioca, paulista e gaúcho.
- (E) paulista, gaúcho e carioca.

## QUESTÃO 25\_\_\_\_\_

Considerando as proposições: "Alguns funcionários são estrangeiros" e "Não é verdade que algum advogado é estrangeiro", conclui-se corretamente que

- (A) algum funcionário é advogado.
- (B) nenhum advogado é estrangeiro.
- (C) algum funcionário não é advogado.
- **(D)** todo advogado é funcionário.
- (E) todo estrangeiro é funcionário.

#### CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA Questões de 26 a 30

### QUESTÃO 26\_\_\_\_\_

1	A	В	С	D	E	F
1	REGIÃO	1º TRIMESTRE	2º TRIMESTRE	3º TRIMESTRE	4º TRIMESTRE	MÉDIA
2	NORTE	140,5	101,3	103,3	120,1	116,3
3	NORDESTE	80,2	84,3	95,5	97,8	89,45
4	CENTRO-OESTE	93,7	101,7	103,1	104,2	100,68
5	SUDESTE	84,3	89,1	101,7	103,8	94,73
6	SUL	95,2	97,7	99,7	95,4	97,00
7	TOTAL					

Considere a imagem apresentada, obtida como trecho de uma planilha do MS-Excel, em sua instalação padrão. Considere que, nessa planilha, estão lançados os volumes da precipitação de chuva, em mm, no período de quatro trimestres, nas cinco regiões brasileiras.

Com base nessa situação hipotética, é correto afirmar que, se for inserida, na célula

- (A) B7, a fórmula =VOLUME(B2,6), o MS-Excel retornará o valor do volume de chuva no primeiro trimestre em todas as regiões.
- (B) F7, a fórmula =GERAL(B2-E7), o MS-Excel retornará o valor médio do volume de chuva nos quatro trimestres em todas as regiões.
- (C) C7, a fórmula =TOTAL(C2+C7), o MS-Excel retornará o valor total do volume de chuva no segundo trimestre em todas as regiões.
- (**D**) B7, a fórmula =**MÉDIA(B2:B6)**, o MS-Excel retornará o valor médio de chuva no primeiro trimestre em todas as regiões.
- (E) E7, a fórmula =MEDIDA(E2/E7), o MS-Excel retornará o valor médio de chuva no quarto trimestre em todas as regiões.

### QUESTÃO 27\_\_\_\_\_

Considere que, no navegador Google Chrome, determinado usuário abre uma nova janela no modo de navegação anônima. Depois que essa janela é fechada, o procedimento oculta

- (A) a navegação do responsável pela rede, se for o caso.
- **(B)** os *websites* visitados do provedor de serviço de internet.
- (C) a navegação para os websites visitados.
- (D) os arquivos dos *downloads* eventualmente realizados.
- (E) as páginas visualizadas no histórico do navegador.



Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional.

A imagem apresentada mostra parte de um texto digitado no Microsoft Word. Considere que o usuário selecionou todo o texto, acessou a guia **Parágrafo** e promoveu a formatação indicada na figura a seguir.

Antes:	12 pt ≑	Espaçamento entr	e li <u>n</u> has:	<u>E</u> m:
Depois:	0 pt 💠	Simples	~	

Com base no exposto, assinale a alternativa que apresenta o resultado obtido com a formatação indicada.

Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional.

(B)

Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional.

(C)

Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional. (D)

Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional.

(E) \[ \sum\_{\cdot 1 \cdot 1 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 3 \cdot 1 \cdot 4 \cdot 1 \cdot 5 \cdot 1 \cdot 6 \cdot 1 \cdot \sum\_{\cdot 1} \cdot

Uma empresa pública federal vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), criada em 2008.

A CEITEC S.A. atua no segmento de semicondutores e tem como missão posicionar o Brasil como um player global em microeletrônica, contribuindo para o desenvolvimento nacional.

### QUESTÃO 29

Considerando os programas disponíveis para navegação na internet (*browser*), bem como para envio e recebimento de mensagens eletrônicas (*e-mail*), assinale a alternativa correta.

- (A) O *browser* conhecido por WebBrasil foi desenvolvido pelo governo brasileiro, é de distribuição gratuita e está disponível para usuários que utilizam computadores nas escolas públicas. Para se instalar e utilizar esse *browser* em outros computadores particulares, exige-se que o usuário não possua qualquer restrição fiscal no respectivo CPF.
- (B) Uma das funcionalidades do *browser* Internet Explorer, desenvolvido pela Microsoft, é a chamada Banking que, quando ativada, garante total segurança ao usuário nas próprias transações bancárias.
- (C) Ao utilizar o *browser* Google Chrome, o usuário tem que usar o próprio *login* de autenticação junto à empresa Google, pois esse *browser*, mesmo sendo gratuito, é de uso exclusivo aos usuários que possuam *e-mail* junto ao Gmail.
- (D) O sistema de *e-mail* da empresa Google, o Gmail, é um programa concorrente da Microsoft, o MS-Outlook. Dessa forma, o Gmail não funciona em computadores que utilizem o sistema operacional da Microsoft, o Windows.
- (E) Os usuários do *browser* Mozilla Firefox podem utilizar uma funcionalidade chamada Firefox Sync, que permite sincronizar e manter atualizada a lista de *sites* favoritos, históricos de navegação e até registros de senhas, acessíveis em um ou mais dispositivos que o usuário utilize. Para tal, é necessário que o usuário possua uma conta no Firefox, com *login* e senha.

Considere as características e ações causadas no computador pelas ameaças digitais, comumente chamadas de vírus. Tomando por base as principais formas de contaminação, bem como os meios de serem evitadas, assinale a alternativa correta.

- (A) A contaminação por vírus em um computador é sempre resultante de programas que se danificam pelo excesso de uso, pois há um número previsto de utilizações. Quando esse número é ultrapassado, o programa entra em deterioração e se torna uma ameaça digital aos computadores em que está instalado.
- (B) A única forma de garantir que um computador jamais será contaminado por vírus é a instalação de um filtro de linha na rede elétrica, pois a fonte de contaminação mais conhecida é aquela que se transmite por essa rede.
- (C) A instalação de programas antivírus, com a respectiva atualização periódica de suas definições, é uma prática que contribui para evitar contaminações por vírus.
- (D) Os programas antivírus representam total garantia de que um computador jamais será acometido por contaminação, pois, mesmo que novos vírus possam surgir, esses programas estarão sempre preparados para lidar com tais ameaças.
- (E) Um dos meios conhecidos de propagação de vírus entre computadores é o envio de arquivos como anexo em *e-mail*. Por isso, todo e qualquer *e-mail* recebido com arquivo anexo deve ser eliminado para garantir que não haverá contaminações por vírus no computador.

#### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS Questões de 31 a 50

## QUESTÃO 31 \_\_\_\_\_

Com base na Lei  $n^{0}$  9.784/1999, o princípio que se relaciona diretamente à realização de uma boa gestão é o da(o)

- (A) legalidade.
- (B) finalidade.
- (C) motivação.
- (D) eficiência.
- (E) interesse público.

## **QUESTÃO 32** \_\_\_\_\_

Assinale a alternativa que indica a classificação das plantas de um edifício quanto ao respectivo gênero.

- (A) Iconográfico.
- (B) Micrográfico.
- (C) Plantográfico.
- (**D**) Cartográfico.
- (E) Mapográfico.

### QUESTÃO 33\_\_\_\_\_

De acordo com o processo administrativo da Administração Pública, assinale a alternativa que apresenta um dever do administrado.

- (A) Fazer-se assistir, facultativamente, por um advogado, salvo quando obrigatória a representação, por força de lei.
- (B) Formular alegações e apresentar documentos antes da decisão, os quais serão objeto de consideração pelo órgão competente.
- (C) Ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, ter vista dos autos, obter cópias de documentos neles contidos e o de conhecer as decisões proferidas.
- (**D**) Ser tratado com respeito pelas autoridades e servidores, que deverão facilitar o exercício dos respectivos direitos e o cumprimento das obrigações.
- (E) Prestar as informações que lhe forem solicitadas e colaborar para o esclarecimento dos fatos.

### QUESTÃO 34\_\_\_\_\_

Os atos do processo administrativo não dependem de forma determinada, senão quando a lei expressamente a exigir; entretanto, o reconhecimento de firma deve ocorrer

- (A) quando houver dúvida de autenticidade.
- **(B)** de forma usual.
- (C) somente em atos de efeito futuro.
- **(D)** sempre que possível.
- **(E)** obrigatoriamente.

### QUESTÃO 35

A comunicação entre instituições distintas ocorre por meio de

- (A) memorando.
- (B) circular.
- (C) despacho.
- **(D)** ata.
- (E) ofício.

### QUESTÃO 36\_\_\_\_\_

No que se refere aos tipos de arquivo, é correto afirmar que a (o)

- (A) divisão em arquivos corrente, intermediário e permanente são gradações relacionadas ao valor do documento.
- **(B)** recolhimento para o arquivo intermediário deve ocorrer em prazos preestabelecidos.
- (C) recolhimento só acontece com documentos que possuem valor histórico, probatório ou informativo.
- (D) arquivo morto é aquele no qual se mantêm os documentos que não apresentam mais valor para a instituição.
- (E) arquivo permanente é invariavelmente maior que o intermediário, justamente por guardar toda a informação da organização.

### QUESTÃO 37 \_\_\_\_\_\_

Quanto ao conceito de ilhó, assinale a alternativa correta.

- (A) Orifício por onde passa uma vareta que prende as guias à gaveta.
- (B) Saliência na parte superior da guia.
- (C) Cartão resistente, que serve para separar as partes ou seções dos arquivos ou fichários.
- (**D**) Inscrição feita na projeção, podendo ser alfabética, numérica ou alfanumérica.
- (E) Saliência na parte inferior da guia.

## QUESTÃO 38 \_\_\_\_\_

O método de arquivamento que utiliza comumente as cores ouro, rosa, verde, azul e palha é o seguinte:

- (A) duplex.
- (B) variadex.
- (C) soundex.
- (D) mnemônico.
- (E) rôneo.

## QUESTÃO 39 \_\_\_\_\_

Acerca do processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, assinale a alternativa correta.

- (A) Não poderá ser iniciado de ofício, sendo instaurado somente a pedido do interessado.
- (B) São legalmente interessados aqueles que, sem terem iniciado o processo, possuem interesses que possam ser afetados pela decisão a ser adotada.
- (C) É renunciável a competência e se exerce pelos órgãos administrativos a que foi atribuída como própria, salvo os casos de delegação e avocação legalmente admitidos.
- (D) Devem ser objeto de intimação apenas os atos do processo administrativo que resultem para o interessado em imposição de deveres ou sanções.
- (E) Cabe recurso das decisões administrativas em face de razões de legalidade e de mérito, o qual tramitará por, no máximo, duas instâncias.

## QUESTÃO 40 \_\_\_\_\_

Considerando que o arquivamento de nomes obedece a 13 normas denominadas regras de alfabetação, assinale a alternativa correta.

- (A) Nos nomes de pessoas físicas, leva-se em consideração o último sobrenome, o nome do meio, e, por último, o prenome.
- **(B)** O único caso em que não se separam sobrenomes compostos ocorre quando eles possuem hífen.
- (C) As iniciais abreviativas de prenome não possuem precedência na classificação de sobrenome iguais.
- (D) Não há regra de alfabetação para títulos, pois eles não constituem parte do nome.
- (E) Os nomes espanhóis são registrados pelo penúltimo sobrenome.

#### QUESTÃO 41

A atividade que **não** é comumente desempenhada nos arquivos permanentes é o (a)

- (A) arranjo.
- (B) publicação.
- (C) conservação.
- (D) protocolo.
- (E) referência.

### QUESTÃO 42\_\_\_\_\_

Quanto ao conceito que representa legitimamente a escola das relações humanas, assinale a alternativa correta.

- (A) Estudo dos artefatos, símbolos e valores.
- (B) Organização como máquina burocrática.
- (C) Linha de montagem que busca a eficiência no processo produtivo.
- (**D**) Estudo dos tempos e movimentos.
- (E) Complexidade e racionalização do trabalho.

### QUESTÃO 43\_\_\_\_\_

Considerando as áreas do conhecimento do enfoque comportamental, assinale a alternativa que indica aquela relacionada com o estudo e disseminação dos valores que governam as relações entre as pessoas, em diferentes níveis da vida em sociedade.

- (A) Características e diferenças individuais.
- (B) Ética e responsabilidade social.
- (C) Cultura organizacional e solidariedade.
- (**D**) Motivação e empreendedorismo.
- (E) Liderança e autoconhecimento.

## QUESTÃO 44\_\_\_\_\_

Howard Gardner foi um importante pesquisador, responsável por definir nove tipos distintos de inteligência. A esse respeito, com relação à inteligência que permite ao indivíduo exercer a capacidade de entender a si próprio e aos outros, assinale a alternativa correta.

- (A) Lógico-matemática.
- (B) Existencial.
- (C) Pessoal.
- (**D**) Naturalista.
- (E) Corporal-cinestésica.

## QUESTÃO 45\_\_\_\_\_

A relação que permite saber por quanto tempo o estoque suportará o consumo, sem que ocorra reposição, é denominada estoque

- (A) real.
- (B) virtual.
- (C) de cobertura.
- (D) de segurança.
- (E) máximo.

A capacidade de reconhecer as emoções alheias e considerá-las no processo de tomar decisões de forma inteligente refere-se ao componente da inteligência emocional denominado

- (A) autoconhecimento.
- **(B)** autocontrole.
- (C) automotivação.
- (**D**) empatia.
- (E) habilidades interpessoais.

<b>QUESTÃO 47</b>
-------------------

De acordo com as hipóteses acerca da motivação humana, o indivíduo que se motiva por meio do reconhecimento e da aceitação pelos colegas é o homem

- (A) racional.
- (B) econômico.
- (C) autorrealizador.
- (D) complexo.
- (E) social.

## QUESTÃO 48 \_\_\_\_\_

No que se refere aos preceitos e ensinamentos de Maslow, grande teórico da escola das relações humanas, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma vez atendida, a necessidade perde a respectiva força motivadora, e o indivíduo passa a ser estimulado pela ordem seguinte de necessidades.
- (B) A pirâmide das necessidades humanas é composta por quatro níveis distintos: básicos, sociais, de estima e de autorrealização.
- (C) As necessidades de estima consistem em utilizar o potencial de aptidões e habilidades para o autodesenvolvimento.
- (**D**) Não existe ordem certa para atender às necessidades propostas por Maslow, pois o indivíduo busca alcançá-las de qualquer maneira.
- (E) O comportamento irresponsável é sintoma de privação das necessidades básicas.

## QUESTÃO 49 \_\_\_\_\_

O objetivo que **não** faz parte do escopo da gestão de estoques é o de

- (A) prever a necessidade de materiais.
- **(B)** maximizar o investimento em estoque.
- (C) obter preço mínimo de compra.
- (**D**) padronizar materiais, embalagens e fornecedores.
- (E) obter segurança de fornecimento.

## QUESTÃO 50\_\_\_\_\_

Assinale a alternativa que corresponde a uma característica do sistema de inventário anual.

- (A) Esforço reduzido com custos distribuídos.
- **(B)** Funcionamento de almoxarifado normal.
- (C) Confiabilidade não melhora.
- (**D**) Identificação célere das causas de divergências.
- (E) Especialização dos envolvidos no processo e no ajuste.

#### Área livre