

## AVALIAÇÃO 2 – PROCESSO SELETIVO 2017/2

01. Assinale a alternativa que indica corretamente a figura de linguagem usada no slogan “*Malwee, gostosa como um abraço*”.

- a) Sinestesia
- b) Metonímia
- c) **Metáfora**
- d) Hipérbole
- e) Pleonasma

02. Leia o trecho do texto *O que pesquisa genética e científica tem a ver com sustentabilidade*, de Viviane Taguchi:

**Pesquisadores e cientistas** são aliados tão importantes da agropecuária sustentável quanto os próprios produtores rurais e os ambientalistas. Isso porque são eles que desenvolvem tecnologias novas e produtos que aumenta a produtividade das plantas e são mais resistentes a determinadas doenças que poderiam devastar lavouras, rebanhos e degradar solos e águas.

Disponível em: <<http://revistagloborural.globo.com/Colunas/fazenda-sustentavel/noticia/2014/03/o-que-pesquisa-genetica-e-cientifica-tem-ver-com-sustentabilidade.html>.> Acesso em: 16 jun. 2017.

Marque a alternativa que identifica o problema apresentado nesse trecho:

- a) Concordância nominal
- b) Concordância verbo-nominal
- c) Regência verbal
- d) **Concordância verbal**
- e) Regência nominal

03. Leia o trecho recortado da poesia *Retrato do artista quando coisa*, de Manuel de Barros:

(...)

Não aguento ser apenas  
um sujeito **que abre  
portas (I), que puxa  
válvulas (II), que olha o  
relógio (III), que compra pão  
às 6 da tarde (IV), que vai  
lá fora (V), que aponta lápis (VI),  
que vê a uva (VII)** etc. etc.

Perdoai. Mas eu  
preciso ser Outros.

Eu penso  
renovar o homem  
usando borboletas.

Disponível em: <<http://www.revistabula.com/2680-os-10-melhores-poemas-de-manoel-de-barros/>>. Acesso em: 20 jun. 2017.

Entre os diferentes tipos de orações subordinadas, as orações em destaque podem ser classificadas como:

- a) As orações I, II, III, IV, V, VI e VII são classificadas como orações subordinadas adjetivas.
- b) As orações I, II, III, IV, V, VI e VII são classificadas como orações subordinadas substantivas subjetivas.
- c) As orações I, II, III, IV, V, VI e VII são classificadas como orações subordinadas adverbiais.
- d) As orações I, II e III são classificadas como orações subordinadas adjetivas e as orações IV, V, VI e VII são classificadas como orações subordinadas substantivas subjetivas.
- e) As orações I, II e III são classificadas como orações subordinadas substantivas subjetivas e as orações IV, V, VI e VII são classificadas como orações subordinadas adjetivas.

04. Observe o termo em destaque no trecho de *Alien, o passageiro perdido de uma nave sem futuro*, de Eliane Brum, apresentado a seguir:

“David, **o robô que se humaniza**, está errado ao pensar assim? Ou esteve errado apenas ao confundir Byron com Shelley?”

Disponível em:

<[http://brasil.elpais.com/brasil/2017/05/15/opinion/1494867001\\_749804.html](http://brasil.elpais.com/brasil/2017/05/15/opinion/1494867001_749804.html)>.

Acesso em: 18 jun. 2017.

Assinale a alternativa que apresenta a função sintática do trecho destacado:

- a) Adjunto adverbial
- b) Adjunto adnominal
- c) Vocativo
- d) Objeto direto
- e) **Aposto**

05. Leia a tirinha a seguir:



Disponível em: <<https://tirasarmandinho.tumblr.com>>. Acesso em: 19 jun. 2017.

Os termos “por duas semanas” e “vida de artista” são classificados, sintaticamente como:

- a) **Adjunto adverbial e sujeito**
- b) Adjunto adnominal e sujeito
- c) Objeto indireto e sujeito
- d) Adjunto adverbial e predicativo do sujeito
- e) Objeto indireto e predicativo do sujeito

06. Leia as proposições a seguir:

- (I) Compra-se maquinário agrícola usado.

(II) Precisa-**se** de funcionários capacitados para trabalhar no campo.

(III) Todos os agricultores queixaram-**se** da chuva forte de ontem.

Assinale a alternativa que contenha a explicação correta quanto à função da partícula **SE**:

a) Em I, a partícula SE exerce a função de índice de indeterminação do sujeito; em II, exerce a função de partícula apassivadora; em III, é uma partícula integrante do verbo.

**b) Em I, a partícula SE exerce a função de partícula apassivadora; em II, exerce a função de índice de indeterminação do sujeito; em III, é uma partícula integrante do verbo.**

c) Em I e II, a partícula SE exerce a função de partícula apassivadora; em III, é índice de indeterminação do sujeito.

d) Em I e II, a partícula SE exerce função de índice de indeterminação do sujeito; em III, é uma partícula integrante do verbo.

e) Em I, a partícula SE exerce função de partícula apassivadora; em II, exerce função de índice de indeterminação do sujeito; em III, é um pronome reflexivo.

07. No enunciado “Há muitas pessoas nesta casa” não há sujeito, por isso, ele é classificado como uma oração sem sujeito. Assinale a alternativa a seguir que também apresenta uma oração sem sujeito.

a) Existe uma rua repleta de árvores nessa cidade do interior.

b) Choveram convites de trabalho quando Carlos terminou a especialização.

c) Hoje, depois de uma noite de trabalho, amanheci cansado.

**d) Nevou a noite toda nos Estados Unidos da América.**

e) Existem muitas pessoas nesta casa durante a noite.

08. Assinale a alternativa em que o termo em destaque é um objeto direto.

a) Para os produtores agrícolas, o que há de inspirador na história de Everaldo Telles é o **seu faro para oportunidades rurais**.

b) O produtor de uma das marcas de cachaça mais consumidas no mundo é abstêmio. Ele não toma aguardente e não convém **lhe** oferecer nem mesmo um copo de cerveja.

c) O milagreiro do Ceará descobriu há muitos anos uma tendência que está

chegando **com toda força ao campo**.

- d) **Mesmo representando quase uma entre dez vendas para fora do país, a empresa reserva apenas 5% de sua produção para vender aos “gringos”.**
- e) Quem souber observar bem a sua propriedade, encontrará oportunidades que vão muito além da **atividade principal**.

Disponível em: <<http://www.dinheirorural.com.br/secao/agronegocios/o-milagreiro-do-campo>>. Acesso em: 19 jun. 2017.

09. Leia o poema ***Assim eu vejo a vida***, de **Cora Coralina**:

A vida tem duas faces:  
Positiva e negativa  
O passado foi duro  
**mas deixou o seu legado**  
Saber viver é a grande sabedoria  
Que eu possa dignificar  
Minha condição de mulher,  
Aceitar suas limitações  
E me fazer pedra de segurança  
dos valores **que vão desmoronando**.  
Nasci em tempos rudes  
Aceitei contradições  
lutas e pedras  
como lições de vida  
e delas me sirvo  
Aprendi a viver.

Disponível em: <<http://www.poesiaspoemaseversos.com.br/cora-coralina-poemas>>. Acesso em: 21 jun. 2017.

As duas orações em destaque no poema apresentado são classificadas, respectivamente, como:

- a) Oração subordinada adverbial concessiva e oração subordinada adjetiva restritiva.
- b) Oração coordenada adversativa e oração subordinada adjetiva restritiva.**
- c) Oração coordenada adversativa e oração subordinada substantiva objetiva direta.
- d) Oração subordinada adverbial concessiva e oração subordinada substantiva objetiva direta.

- e) Oração subordinada adverbial concessiva e oração subordinada substantiva completiva nominal.

10. Leia o trecho do texto *Veja o filme, leia o livro, alcance a vida*, de Eliane Brum, e faça o que se pede a seguir:

O Hotel Cambridge, personagem central do filme, foi na vida real de São Paulo um hotel de **luxo construído (I)** no final anos 50 com evocações hollywoodianas. Com o crescimento da cidade e o abandono da região central pelos mais ricos, ele testemunhou sua **própria (II) decadência (III)**. Em 2004, cerrou suas portas e tornou-se mais um esqueleto do centro, um morto insepulto, abandonado ao vazio. Em 2012, foi ocupado pelo movimento dos sem-teto, uma das forças de maior **potência (IV)** da maior cidade do Brasil.

Disponível em:

<[http://brasil.elpais.com/brasil/2017/03/20/opinion/1490015804\\_432739.html](http://brasil.elpais.com/brasil/2017/03/20/opinion/1490015804_432739.html)>.

Acesso em: 21 jun. 2017.

Marque a alternativa que indica as regras que justificam corretamente a acentuação das palavras apresentadas com destaque no texto:

a) I: são acentuados os hiatos formados pela vogal “i” ou “u”.

II, III e IV: todas as proparoxítonas são acentuadas.

**b) I: são acentuados os ditongos orais abertos formados pela vogal “i” ou “u”.**

**II, III e IV: acentuam-se as paroxítonas terminadas em ditongo oral.**

c) I: são acentuados os hiatos formados pela vogal “i” ou “u”.

II, III e IV: acentuam-se as paroxítonas terminadas em ditongo oral.

d) I: são acentuados os hiatos abertos formados pela vogal “i” ou “u”.

II: todas as proparoxítonas são acentuadas.

III e IV: acentuam-se as paroxítonas terminadas em ditongo oral.

e) I: são acentuados os hiatos abertos formados pela vogal “i” ou “u”.

II: acentuam-se as paroxítonas terminadas em ditongo oral.

III e IV: todas as proparoxítonas são acentuadas.

11. Conforme o estudo, existem 369 estabelecimentos atuando no segmento da agropecuária em determinada região do país. Esses estabelecimentos empregam, formalmente, cerca de 3% do total de trabalhadores contratados nessa atividade econômica, que é de 45.631 nessa região.

Disponível em:

<[http://fiesc.com.br/sites/default/files/medias/sc\\_em\\_dados\\_site\\_correto.pdf](http://fiesc.com.br/sites/default/files/medias/sc_em_dados_site_correto.pdf)>.

Acesso em: 15 jun. 2017. (Adaptado)

Considerando que o mesmo estudo permite inferir que 28% dos trabalhadores formalmente cadastrados nessa atividade econômica possuem o ensino médio completo, é correto inferir que, na região em destaque:

- a) Existem 430 trabalhadores com escolarização equivalente ao Ensino Médio completo.
- b) Existem 383 trabalhadores com escolarização equivalente ao Ensino Médio completo.**
- c) Existem 287 trabalhadores com escolarização equivalente ao Ensino Médio completo.
- d) Existem 300 trabalhadores com escolarização equivalente ao Ensino Médio completo.
- e) Existem 355 trabalhadores com escolarização equivalente ao Ensino Médio completo.

12. Uma determinada indústria exportadora de aves obteve, em 2014, US\$ 180 milhões com suas exportações, o que representou um lucro líquido de US\$ 82 milhões. A diretoria da empresa resolveu distribuir, a título de bonificação, 3% desse resultado entre os membros do conselho diretor, levando em conta a somatória do tempo de serviço de seus membros.

O conselho diretor é formado por 6 diretores, todos atuando na empresa há, no mínimo, 15 anos. O mais antigo está na empresa desde 1981; o segundo e o terceiro foram admitidos 3 anos depois do primeiro; o quarto e o quinto foram admitidos 2 anos após o terceiro, e o sexto foi admitido em 1999.

Além disso, 30% do lucro líquido, após o pagamento da bonificação aos diretores, deverá ser distribuído igualmente entre os 10 mil empregados.

Sendo assim, assinale a alternativa que contém o valor a ser pago aos diretores com 30 anos de serviço e o valor a ser pago a cada um dos demais empregados.

- a) Bonificação aos diretores com 30 anos de serviço: US\$ 450.000.  
Bonificação aos demais empregados: US\$ 8.954.
- b) Bonificação aos diretores com 30 anos de serviço: US\$ 450.000.  
Bonificação aos demais empregados: US\$ 7.954.
- c) Bonificação aos diretores com 30 anos de serviço: US\$ 450.000.  
Bonificação aos demais empregados: US\$ 2.386,20.
- d) Bonificação aos diretores com 30 anos de serviço: US\$ 900.000.  
Bonificação aos demais empregados: US\$ 7.954.
- e) Bonificação aos diretores com 30 anos de serviço: US\$ 900.000.  
Bonificação aos demais empregados: US\$ 2.386,20.**

13. Segundo a Pesquisa Trimestral de Abate de Animais, realizada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em 2013 foram abatidos 9.425 mil cabeças de suínos. Sendo assim, considere um suinocultor que possui um plantel de 1.500 cabeças e que, para mantê-lo adequadamente, consome cerca de  $100\text{m}^3$  de água a cada 30 dias, assim como 27 toneladas de ração industrializada. Qual seria o consumo de água e de ração industrializada em 10 dias, se o número de porcos fosse reduzido em 10%?

- a) 15.000 litros de água e 33 toneladas de ração.
- b) 13.500 litros de água e 243.000 quilogramas de ração.
- c) 90 litros de água e 23.4 toneladas de ração.
- d) 30.000 litros de água e 24,3 toneladas de ração.
- e)  $30\text{ m}^3$  de água e 8,1 toneladas de ração.**

14. Assinale a alternativa que contém o valor de  $x \neq 0$  que satisfaz a igualdade  $(a^x)^{x-16} = 1$ .

- a) 4
- b) -4
- c) -16



d) 16

e) 8

15. Sabendo que a soma de dois números naturais é igual a 55 e que o dobro do primeiro menos o triplo do segundo tem como resultado 10, assinale a alternativa que apresenta esses números em ordem crescente.

a) 10; 45.

b) 22; 33.

c) 19; 46.

d) 21; 34.

e) 20; 35.

16. Um criador de porcos numerou os filhotes de duas de suas matrizes, construindo dois conjuntos de números inteiros representados pelos seguintes intervalos: conjunto dos filhotes da matriz "A", representado pelo intervalo  $]7; 15]$ , e conjunto dos filhotes da matriz "B", representado pelo intervalo  $[7; 10]$ . Assinale a alternativa que representa o conjunto resultante de  $A - B$ .

a)  $[11; 15]$

b)  $]11; 15]$

c)  $]10; 15[$

d)  $[11; 15[$

e)  $]11; 15[$

17. Numa progressão aritmética em que o elemento  $a_1$  vale 17 e a soma dos 8 primeiros elementos vale 276, determine a posição do elemento de valor igual a 157. Em seguida, assinale a alternativa que corresponde à alternativa correta.

a) 29

b) 30

c) 28

d) 27

e) 31

18. Considerando as funções  $f(x) = x^2 - 5x + 6$  e  $g(x) = x-4$  e  $j(x) = x+2$ , marque a alternativa a seguir que apresenta corretamente as raízes de  $f(g(j(x)))$ :

a)  $x = 5$  e  $x = 4$

b)  $x = 3$  e  $x = 2$

c)  $x = 7$  e  $x = 6$

d)  $x = 5$  e  $x = 7$

e)  $x = 4$  e  $x = 6$

19. Um pecuarista adquiriu, em leilão, um lote de animais ao preço de R\$ 165.000,00. Para efetuar o pagamento, contratou com um agente financeiro o financiamento integral do valor, a ser pago em 60 meses, com amortização constante equivalente ao valor principal dividido pelo prazo de financiamento e taxa de juros de 2% ao mês. Com base nesses dados, assinale a alternativa que representa o valor da terceira parcela a ser paga pelo pecuarista.

a) R\$ 3.300

b) R\$ 5.885

c) R\$ 6.050

d) R\$ 5.995

e) R\$ 5.940

20. Uma empresa de pesquisa agropecuária, testando a aplicação de uma nova fórmula de fertilizante, observou que é possível aumentar a produtividade alterando progressivamente a quantidade de fertilizante aplicada sobre a plantação. Acompanhando as 5 primeiras safras obtidas durante a fase de testes, constatou-se que, multiplicando a quantidade colhida em cada uma das 5 primeiras safras, chega-se a 59.049 toneladas. Considerando que a produtividade cresce geometricamente, assinale a alternativa que indica corretamente a quantidade colhida na 3ª safra e em que safra foram colhidas 729 toneladas.

a)  $a_3 = 6; 729 = a_7$ .

b)  $a_3 = 18; 729 = a_6$ .

- c)  $a_3 = 3; 729 = a_6$ .
- d)  $a_3 = 27; 729 = a_7$ .
- e)  $a_3 = 9; 729 = a_8$ .

**21. Há dez anos acontece no Brasil um evento que congrega pessoas interessadas em trocar conhecimentos e experiências na área de tecnologia. Além da edição paulista, que ocorre desde 2008, neste ano haverá mais três edições do evento: em Brasília, Salvador e Pato Branco.**

Esse evento é o maior acontecimento de tecnologia, inovação, criatividade e cultura digital do mundo, sendo marcado por palestras, workshops, FreePlay e muitas outras atividades envolvendo tecnologia. Há, inclusive, uma área para descanso dos participantes com mais de mil barracas.

Adaptado de: <

<http://www.correiobrasiliense.com.br/app/noticia/cidades/2017/06/15>>. Acesso em: 16 jun. 2017.

Assinale a alternativa que contém o nome desse evento:

- a) Inova Brasil
- b) Hackaton
- c) Startup
- d) Jovem Nerd
- e) **Campus Party**

**22. O Ministro da Saúde, Ricardo Barros, afirmou que quer proibir a venda de refil para refrigerantes em redes *fast food* do país. O anúncio foi feito no dia 13 de junho deste ano, durante a assinatura de um acordo com as indústrias de alimentos.**

Segundo ele, este modelo de venda aumenta em 30% o consumo de refrigerantes.

De acordo com a Pesquisa de Orçamentos Familiares, divulgada pelo Ministério da Saúde, o brasileiro consome 2,4 vezes mais uma substância encontrada nos refrigerantes do que o recomendado pela Organização Mundial da Saúde, que é de 5g por dia.



e-Tec  
Brasil



FORMAÇÃO  
TÉCNICA



Disponível em:

<<http://tribunahoje.com/noticia/213358/saude/2017/06/15/ministro-da-saude-quer-proibir-refil-de-refrigerante-em-fast-foods.html>>. Acesso em: 16 jun. 2017.

Assinale a opção que contém as substâncias que estão motivando o governo a proibir a venda de refil para refrigerantes em redes de *fast food* devido ao consumo pelos brasileiros estar acima do que é recomendado pela Organização Mundial da Saúde.

- a) Colesterol e gorduras insaturadas.
- b) Ferro e sódio.
- c) Açúcar e lipídeos.
- d) Sódio e açúcar.**
- e) Glicose e carboidratos.

23. O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, anunciou no dia 1º de junho deste ano a decisão de retirar o país do Acordo de Paris, alegando que o acordo assinado durante o governo do seu antecessor, Barack Obama, oferece aos outros países uma vantagem injusta sobre a indústria americana e destrói os empregos dos americanos.

Disponível em: <<https://vestibular.uol.com.br/resumo-das-disciplinas/atualidades/acordo-de-paris-estados-unidos-anunciam-saida-do-tratado-o-que-isso-significa.htm>>. Acesso em: 16 jun. 2017.

Assinale a alternativa que apresenta os compromissos definidos por esse acordo:

- a) Luta contra os efeitos das mudanças climáticas.
- b) Luta contra o terrorismo no mundo.
- c) Luta contra os subsídios existentes no mercado internacional.
- d) Luta contra a aceitação da entrada de refugiados nos países membros.
- e) Luta contra a desigualdade social.

24. O dia mundial do refugiado foi celebrado no dia 20 de junho, um dia dedicado às pessoas que deixam seu país de origem para fugir principalmente de fome, perseguição política e religiosa.

No Brasil, 35 mil estrangeiros fizeram pedidos de refúgio somente em 2016. No primeiro trimestre de 2017, 622 pessoas vieram ao Brasil para tentar reconstruir a vida.

Segundo o CONAR (Comitê Nacional para os Refugiados), do Ministério da Justiça e Segurança Pública, os países com maior número de refugiados reconhecidos no Brasil em 2016 foram Síria (326), República Democrática do Congo (189), Paquistão (98), Palestina (57) e Angola (26).

Em função da crise por que passa a economia brasileira, os pedidos de refúgio no Brasil caíram 64% em 2016, em comparação com 2015.

Disponível em: <<https://www.terra.com.br/noticias/brasil/numero-de-refugiados-reconhecidos-sobe-12-no-brasil-em-2016,9db9206bf8abd1641bce1d1f3a77b4ebmw3pon4e.html>>. Acesso em: 20 jun. 2017.

Considerando o exposto, assinale a alternativa que apresenta a nacionalidade das pessoas responsáveis pela diminuição expressiva do número de solicitações de refugiados no Brasil, em 2016.

- a) Japoneses
- b) Argentinos
- c) Haitianos
- d) Poloneses
- e) Iraquianos

25. O mundo começou a viver uma epidemia de aids a partir da década de 1980. Os primeiros casos da doença surgiram em países africanos, mas o primeiro registro oficial foi em 1981, nos Estados Unidos.

Nos primeiros anos da doença, foram definidos alguns grupos de risco para caracterizar os mais expostos ao HIV. Atualmente não se usa mais a expressão “grupo de risco”. O correto é falar em comportamentos ou situações de riscos, porque o vírus se espalha de forma geral, todo mundo pode ser contaminado.

A boa notícia é que o número de vítimas fatais vem apresentando redução no País. Nos últimos 20 anos, houve uma queda de 42,3% nas mortes provocadas pela doença. A taxa caiu de 9,7 óbitos a cada 100 mil habitantes em 1995 para 5,6 óbitos a cada 100 mil habitantes em 2015. Para o Ministério da Saúde, o resultado se deve às campanhas de incentivo ao diagnóstico e à adesão aos tratamentos ainda no estágio inicial da doença.

Disponível em: <<https://vestibular.uol.com.br/resumo-das-disciplinas/atualidades/dia-mundial-da-luta-contr-a-aids--mortalidade-cai-no-brasil-mas-doenca-avanca-entre-homens-jovens.htm>>. Acesso em: 17 jun. 2017.

Assinale a opção que apresenta a informação correta sobre a AIDS no Brasil:

- a) A AIDS não é mais considerada um problema grave de saúde, pois já existem coquetéis de medicamentos capazes de bloquear a ação do vírus e curar o infectado.
- b) A doença tem avançado principalmente entre homens jovens. Os casos de AIDS no Brasil, de 2006 a 2015, aumentaram 40% entre jovens de 15 a 24 anos.**
- c) O Brasil é considerado pela Organização Mundial da Saúde um dos países mais atrasados em programas de prevenção e tratamento da doença.
- d) A ciência já descobriu uma vacina segura e eficaz contra a AIDS. Demorou muito por causa da alta taxa de mutação do vírus.
- e) Como mais jovens estão usando preservativo nas relações sexuais, a contaminação pelo vírus da aids diminuiu drasticamente nesse público.

26. Embora o Brasil esteja passando por um momento de instabilidade econômica, a produtividade do agronegócio guiou o crescimento do Produto Interno Bruto (PIB) do País no primeiro trimestre e se consolidou como um dos pilares para a saída da recessão.

De acordo com números divulgados em junho de 2017 pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o PIB do País avançou 1% entre janeiro e março e interrompeu uma sequência de oito trimestres consecutivos em números vermelhos.

O principal responsável pelo crescimento no primeiro trimestre de 2017 foi o setor agropecuário, que apresentou um avanço de 13,4%, o maior salto para o período nos últimos 20 anos, após contrações em 2015 e 2016, de 3,8% e 3,6%, respectivamente.

Disponível em: <<http://exame.abril.com.br/economia/agronegocio-supera-corrupcao-e-guia-pib-diz-especialista/>>. Acesso em: 217 jun. 2017.

Sobre os fatores que contribuíram para o crescimento do setor agropecuário, analise as afirmativas a seguir.

- I. O clima, a implementação de tecnologia e o crescimento das áreas cultivadas foram responsáveis pelo resultado positivo.
- II. Houve uma redução de preços das *commodities* agrícolas, mas este é um fenômeno histórico, frequente. A produtividade compensou a queda dos preços.
- III. A agricultura brasileira é muito competitiva “dentro da porteira”; porém, problemas de infraestrutura, burocracia, logística e armazenamento limitam o desempenho, que poderia ter sido ainda melhor.
- IV. Todos os grãos tiveram recorde de produção na safra 2016/2017.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as alternativas I e II estão corretas.
- b) Apenas as alternativas I e III estão corretas.
- c) Apenas as alternativas II e III estão corretas.
- d) Apenas as alternativas I, II e III estão corretas.**
- e) Todas as alternativas estão corretas.

27. No Brasil, cerca de 180 mil toneladas de resíduos sólidos são recolhidas por dia e grande parte desse número vem de resíduos industriais, segundo os dados do IBGE. A coleta de resíduos deve fazer parte da rotina em empresas de todos os setores e significar muito mais do que apenas cumprir o que a legislação ambiental determina.

É importante que cada tipo de resíduos tenha um descarte próprio, para que não se misturem. Além disso, muitos materiais podem virar matéria-prima ou insumos para serem reutilizados pelas empresas.

Disponível em: <<http://www.investmentosenoticias.com.br/reciclagem/residuos-industriais-e-a-importancia-de-separar-corretamente>>. Acesso em: 18 jun. 2017.

Assinale a alternativa que apresenta o material responsável por 90% do lixo produzido no mundo.

- a) Papéis
- b) Plásticos**
- c) Metais
- d) Vidros
- e) Matéria orgânica

28. O cultivo da uva, no Brasil, sempre esteve restrito às regiões Sul e Sudeste, mantendo as características de cultura de clima temperado: após o ciclo de colheita, a videira passava por um período de repouso nas baixas temperaturas do inverno.

A partir da década de 1960, a uva Itália passou a ser introduzida com sucesso na região semiárida do Vale do Submédio São Francisco, marcando o início da viticultura tropical no Brasil (WENDLER, 2009).

A partir da década de 1980, as uvas passaram a ser plantadas em outras regiões do País, onde o clima quente, aliado a novas tecnologias de cultivo e de irrigação, permitem mais de uma safra por ano, propiciando inclusive a produção de vinhos finos.

Disponível em: <<http://ruralcentro.uol.com.br/noticias/producao-de-uva-esta-mudando-a-vida-de-agricultores-de-santa-teresaes-46963>>. Acesso em: 21 jun. 2017.

Assinale a alternativa que apresenta a nova região produtora de uvas no País, na qual, por causa do clima quente e seco, as videiras produzem uva até três vezes por ano.

- a) Vale do São Francisco**
- b) Vale do Rio Doce



- c) Vale do Paraíba
- d) Vale do Mamanguape
- e) Vale do Sol

29. O balanço do Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC) e do Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa) aponta um *superavit* na balança comercial brasileira em 2016, graças às exportações do agronegócio brasileiro, que alcançaram US\$ 84,9 bilhões nesse período.

Em 2016, a **região Nordeste** apresentou um *superavit* de US\$ 3,68 bilhões na balança comercial do agronegócio. As exportações registraram US\$ 5,93 bilhões e as importações US\$ 2,25 bilhões, representando uma contribuição de 16,2% das importações e 6,9% das exportações do agronegócio no Brasil nesse período.

Disponível em: <<http://g1.globo.com/se/sergipe/noticia/2017/02/se-registra-o-segundo-maior-do-nordeste-na-balanca-do-agronegocio.html>>. Acesso em: 18 jun. 2017.

Assinale a opção que apresenta os **três estados do Nordeste** que, juntos, foram responsáveis por 80% das exportações do agronegócio da região em 2016.

- a) Rio Grande do Norte, Bahia e Sergipe
- b) Sergipe, Ceará e Bahia
- c) Bahia, Maranhão e Ceará
- d) Paraíba, Ceará e Maranhão
- e) Bahia, Maranhão e Paraíba

30. Desde sua campanha à prefeitura, o novo prefeito da cidade de São Paulo, João Doria, propõe ações para acabar com o tráfico de drogas na região que ficou conhecida como Cracolândia. Estratégias de redução de danos ganharam fôlego já nos anos 1980, baseadas na ideia de que é possível amenizar os danos do consumo de drogas.

Embora a Cracolândia de São Paulo seja a mais comentada, atualmente há cracolândias nas capitais de todas as regiões brasileiras, segundo a Pesquisa Nacional sobre o Uso de Crack, realizada pela Fiocruz (2014).



FORMAÇÃO  
TÉCNICA

Disponível em: < <http://epoca.globo.com/saude/check-up/noticia/2017/06/cracolandia-politicas-de-reducao-de-danos-funcionam.html>>. Acesso em: 15 jun. 2017. (adaptado)

Assinale a opção que apresenta a região brasileira com o maior **número absoluto de pessoas** que fazem uso regular de crack.

- a) Sul.
- b) Centro-Oeste.
- c) Nordeste.
- d) Norte.
- e) Sudeste.

## Propostas de redação – SENAR e-TEC – 2017.2

### TEMA 2

O avanço dos *smartphones* no mercado de telefonia celular abriu um enorme campo para o desenvolvimento de **aplicativos**, programas que visam facilitar a vida dos usuários no manuseio dos aparelhos. Apesar da participação ainda tímida, o mundo **rural** não ficou de fora desse *boom*.

Uma rápida visita às lojas virtuais do **Google** (para usuários da plataforma Android) e da **Apple** (para quem tem iPhone) mostra algumas opções de aplicativos para o agricultor e pecuarista que quer ficar mais bem informado e melhorar a produtividade das terras com o auxílio do celular.

(Adaptado de:

<<http://blogs.canalrural.com.br/coisasdocampo/2012/08/30/agricultura-de-precisao-em-aplicativo/>>. Acesso em: 20 jun. 2017.)

Com base no texto acima e nos seus conhecimentos sobre o assunto, escreva um texto dissertativo-argumentativo com no mínimo 1.500 caracteres e no máximo 2.800 caracteres sobre o seguinte tema: **O uso dos aplicativos de celulares ou computadores para o trabalho rural.**