

PRÓ-REITORIA DE ENSINO
DEPARTAMENTO DE INGRESSOS
EXAME DE SELEÇÃO 2015-1 – ENSINO TÉCNICO SUBSEQUENTE
Campi Camocim e Crato

LÍNGUA PORTUGUESA

01. No século XX, no Brasil, surgiu uma tendência literária que utilizava letras e palavras dispostas expressivamente no papel como recurso visual. Leia o exemplo de Décio Pignatari, de 1957.



(<http://lounge.obviousmag.org/armazen/2013/02/upps-poesia-poetas-e-publicidade.html> - em 24/11/2014)

Essa tendência é o

- A) Cubismo. B) Concretismo.
C) Tropicalismo. D) Futurismo.
E) Arcadismo.
02. O Iluminismo foi um movimento filosófico que defendia, dentre outras coisas, a igualdade de direitos entre cidadãos, o uso da razão e a liberdade de expressão. O trecho a seguir demonstra, em parte, influência desses ideais, ao discutir o conceito de herói em contradição ao estabelecido tradicionalmente.

Ler seus nomes nas páginas gravados
D'alta epopeia, d'elegante história,
Não, não nos serve de esplendor, de glória,
Almas soberbas, corações inchados!

(Bocage. *Sonetos completos*. São Paulo: Núcleo, 1989. p. 50)

O estilo literário que apresentava essa influência iluminista, aqui no Brasil, foi o

- A) Modernismo. B) Classicismo.
C) Barroco. D) Arcadismo.
E) Romantismo.
03. O elemento mórfico em destaque está classificado de modo **incorreto** em
- A) **Contrapor** – prefixo. B) **Vivenciamos** – desinência número-pessoal.
C) **Poeira** – sufixo. D) **Folha** – vogal temática.
E) **Vivência** – desinência modo-temporal.
04. A hipérbole é uma figura de linguagem que se caracteriza pelo exagero na expressão. Leia o trecho de “O navio negreiro”, de Castro Alves.

Era um sonho dantesco!... o tombadilho,
Que das luzernas avermelha o brilho,
Em sangue a se banhar.
Tinir de ferros... estalar de açoite...
Legiões de homens negros como a noite,
Horrendos a dançar...

(Castro Alves. *Espumas flutuantes*. Rio de Janeiro: Edições de Ouro, s.d. p. 184-5)

São hipérboles:

- A) “avermelha o brilho” e “tinir de ferros”.
B) “tinir de ferros” e “estalar de açoite”.
C) “sonho dantesco” e “legiões de homens”.
D) “sangue a se banhar” e “tinir de ferros”.
E) “sonho dantesco” e “estalar de açoite”.

05. De acordo com a modalidade escrita culta, a justificativa **correta** para o emprego da vírgula está na opção
- A) *Foi à porta, espionou, correu para dentro assustada.* (Separação de orações coordenadas assindéticas)
- B) *Talvez eu esteja enganado, mas ela está agora mais magra.* (Separação de sujeito do predicado)
- C) *Eu fui ao cinema. Ele, à academia.* (Separação de orações intercaladas)
- D) *Quando eu era menino, morria de medo dessa casa abandonada.* (Separação de oração subordinada substantiva)
- E) *Você ouviu, Marta, que notícia estranha?* (Separação de adjunto adverbial)
06. O emprego do acento indicativo de crase está **incorreto** em
- A) Encontramo-nos no pátio às três horas.
- B) Digo àquelas garotas que são mais belas que uma rosa?
- C) Voltei da praia e fui direto à sua casa.
- D) Jonas não gosta de fazer nada às pressas.
- E) Digo à minhas irmãs que não saiam com qualquer um.

07. A função da linguagem dominante no texto é a



- A) referencial.
- B) fática.
- C) conativa.
- D) poética.
- E) emotiva.

08. A figura de linguagem presente ao final da estrofe é a

Já viste às vezes, quando o sol de maio
Inunda o vale, o matagal, a veiga?
Murmura a relva: "Que suave raio!"
Responde o ramo: "Como a luz é meiga!"

(Poesias completas de Castro Alves. Rio de Janeiro: Edições de Ouro. p. 58)

- A) ironia.
- B) paradoxo.
- C) hipérbole.
- D) prosopopeia.
- E) eufemismo.

09. A flexão de número dos substantivos está **correta** em

- A) Tenentes-coronéis; pombos-correio; sextas-feiras.
- B) Pombos-correios; beija-flores; portas-mala.
- C) Grão-duques; pés-de-meias; curto-circuitos.
- D) Decretos-lei; vale-transportes; altos-falantes.
- E) Quebra-cabeças; bem-te-vis; águas-de-colônias.

10. A função do pronome relativo em destaque está revelada **corretamente** em

- A) O coco verde fornece a água e a fina polpa **que** se come de colher. (Objeto indireto)
- B) O remédio **de que** preciso custa muito caro. (Objeto indireto)
- C) A cidade **onde** nasci é muito agradável. (Adjunto adnominal)
- D) A família a **cujo** imóvel se referem mudou-se do Brasil. (Adjunto adverbial)
- E) Liguei para todas as garotas **que** conheço. (Sujeito)

GEOGRAFIA

11. "É o conjunto de processos físicos e químicos, que resultam na degradação das rochas superficiais, através da ação dos ventos e pela ação das águas". A definição citada refere-se a um processo de alteração do relevo, que se chama
- A) abalos sísmicos.
- B) tectonismo.
- C) vulcanismo.
- D) intemperismo, que pode ser físico ou químico.
- E) amplitude térmica.
12. Acerca do relevo da Terra, é **correto** afirma-se que
- A) como o próprio nome sugere, Planeta Terra, a composição do relevo do nosso planeta é formado por terras emersas (71%) e por oceanos e mares (29%).
- B) a superfície da Terra, de 510 milhões de quilômetros quadrados, é formada por terras emersas (29%) e por oceanos e mares (71%).
- C) o modelado terrestre se mantém igual desde sua origem, com pequenas alterações em função da evolução das grandes civilizações.
- D) as placas tectônicas que deram origem ao relevo da Terra comportam-se de forma estática ao longo do tempo.

- ## HISTÓRIA

16. Em relação à Civilização Romana, na antiguidade clássica, é **correto** dizer-se que
- A) na fase monárquica, a sociedade romana era dividida em eupátridas, basileus e periecos, contudo não tinha escravos.
 - B) durante a República Romana, o seu território foi invadido pelos macedônicos que finalizaram a etapa democrática e implantaram o Império sob o comando de Alexandre Magno.
 - C) foi durante a fase da monarquia que a Civilização Romana caiu sobre o domínio etrusco, coincidindo com a expansão comercial.
 - D) na fase republicana, os cônsules eram eleitos pela plebe, para defenderem seus interesses e direitos. Atuavam como defensores públicos.
 - E) Diocleciano foi o responsável pela implantação do Império Romano, contando com o apoio das camadas mais pobres, na medida que concedeu a reforma agrária e o fim do colonato.
17. São aspectos, dentre outros, que contribuíram para a Independência dos Estados Unidos da América em 1776:
- A) aliança com a França de Napoleão Bonaparte, a criação da Monarquia de Filadélfia em 1774, a Queda da Bastilha em Londres.
 - B) a rivalidade entre *chapetones* e *criollos*, a prática das *encomendas*, a dizimação dos Maias.
 - C) o Golpe do 18 Brumário de Napoleão Bonaparte, a compra do Alasca, a Guerra dos Cem Anos.
 - D) o fim da escravidão com os Atos Intoleráveis, a declaração de apoio de Thomas Jefferson ao Parlamento Britânico.
 - E) a imposição das Leis do Açúcar, do Selo, do Chá, além do aumento dos impostos como decorrência das guerras travadas pela Inglaterra.
18. Constituiu uma das mais significativas formas de reação à escravidão negra no Brasil. Formou-se na região da serra da Barriga, nas primeiras décadas do século XVII e durou até 1695, quando o Mocambo do Macaco sucumbiu. Por volta de 1670, chegou a ter cerca de 50 mil habitantes. Seu principal líder foi Zumbi. Estas características são do(a)
- A) Quilombo de Palmares.
 - B) Quilombo da Mantiqueira.
 - C) Cabanagem.
 - D) Balaiada.
 - E) Cabanada.

19. Em relação à chamada República Populista (1945 a 1964), é **correto** afirmar-se que
- A) a Constituição de 1946 foi outorgada pelo Presidente Gaspar Dutra em 18 de setembro de 1946. De caráter centralista, reafirmava a forma unitarista e mantinha os quatro poderes, incluindo o moderador. As eleições seriam indiretas, sendo o processo eleitoral controlado pelo Poder Legislativo.
 - B) na volta de Getúlio Vargas à Presidência da República em 1951, um dos seus mais importantes legados para o Brasil foi a criação da PETROBRÁS em 1953, caracterizando seu nacionalismo.
 - C) o populismo caracterizou-se pela consolidação das conquistas sociais, principalmente devido à composição de um Congresso Nacional com a maior representação popular, em especial dos partidos populares PCB e PC do B, expressando o apogeu da democracia brasileira.
 - D) o governo de Juscelino Kubitschek foi marcado pelo plano SALTE, que colocou o Brasil fora das disputas que envolviam a Guerra Fria, mesmo aderindo ao Pacto de Varsóvia.
 - E) o governo de João Goulart foi marcado pelo seu distanciamento das questões sociais como de sua aliança incondicional com a União Democrática Nacional (UDN), fato que lhe garantiu exercer os seus quatro anos de gestão.
20. Grupo político que dominou de forma autoritária, nepótica, corrupta, violenta e monolítica o Ceará pelo período de 1896 a 1912. Com apoio interno do Cariri, principalmente, como do Governo Federal, atuou com desmandos e benefícios a si como a colaboradores. Estamos falando da oligarquia
- A) Paula Rodrigues.
 - B) de Franco Rabelo.
 - C) de Pinheiro Machado.
 - D) accyolina.
 - E) Boticário-Carcará.

BIOLOGIA

21. O efeito estufa é um fenômeno natural do qual a vida na Terra depende, porém esse fenômeno vem se acentuando, causando prejuízos ao planeta. Em 2013, a emissão de gases que provocam o efeito estufa na atmosfera voltou a crescer no Brasil. Somos o sexto país que mais emite esses gases e nossa intensidade de emissões também é maior do que a intensidade média do planeta.
- São medidas mais apropriadas, para diminuir a concentração desses gases, **exceto**
- A) aumentar a geração de energia através de termelétricas.
 - B) instalar sistemas de controle de emissão de gases poluentes nas indústrias.
 - C) colaborar para o sistema de coleta seletiva de lixo e de reciclagem.
 - D) recuperar o gás metano nos aterros sanitários.
 - E) usar técnicas limpas e avançadas na agricultura, para evitar a emissão de carbono.
22. A Mucopolissacaridose tipo VI é uma doença genética raríssima, cuja herança é autossômica recessiva, que afeta o desenvolvimento dos órgãos e tem se alastrado de forma surpreendente em alguns habitantes no Brasil, particularmente no interior da Bahia. A probabilidade de um casal portador de um gene para doença, de ter uma filha doente, é de
- A) 1/4.
 - B) 1/2.
 - C) 1/8.
 - D) 3/4.
 - E) 1.
23. O HPV (papilomavírus humano) é a doença sexualmente transmissível mais comum no mundo. Com a intenção de evitar futuras contaminações pelos vírus, o Ministério da Saúde do Brasil adotou mais uma medida preventiva, a campanha de vacinação contra o HPV em meninas com idade entre 9 e 13 anos. Sobre o assunto, é **correto** afirmar-se que
- A) a principal forma de transmissão do vírus é pela via sexual, porém é necessário que a pessoa esteja apresentando os sintomas para transmiti-lo.
 - B) a faixa etária escolhida pelo órgão público para aplicação dessa vacina deve-se ao fato de que o sistema imunológico nesta idade apresenta melhor resposta às vacinas quando comparadas a de adultos.
 - C) não há possibilidade de transmissão da mãe para o bebê durante o parto.
 - D) o preservativo oferece proteção efetiva, tornando impossível a transmissão quando do seu uso.
 - E) as vacinas protegem contra todos os tipos oncogênicos de HPV.
24. Enquanto o ebola continua fazendo vítimas na África Ocidental, os primeiros testes em humanos com uma das vacinas experimentais mais avançadas oferecem dados promissores. Esse processo se mostrou seguro em voluntários saudáveis e conseguiu fazer com que esses desenvolvam uma resposta imune contra o vírus.

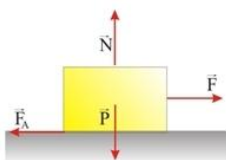
(http://brasil.elpais.com/brasil/2014/11/27/ciencia/1417089700_847656.html em 28/11/2015).

- Acerca da referida doença, é **correto** afirmar-se que
- A) o período de incubação dura de 2 a 120 dias. Os sinais e os sintomas variam de um paciente para outro.
 - B) o ebola é um vírus altamente infeccioso que pode atingir uma taxa de mortalidade de até 20%.
 - C) a transmissão de humanos para humanos se dá por meio do contato com sangue e com o ar infectado com o ebola.
 - D) os antibióticos são os únicos medicamentos utilizados para amenizar os sintomas da doença.
 - E) os morcegos frutívoros são considerados prováveis hospedeiros naturais do vírus ebola.
25. Em um ecossistema, os seres vivos relacionam-se com o ambiente físico e também entre si, formando o que chamamos de relações ecológicas. Acerca do mutualismo, é **correto** afirmar-se que ele é uma
- A) associação facultativa entre indivíduos, em que ambos se beneficiam. Ex.: anêmona do mar e paguro, gado e anum (limpeza dos carrapatos), crocodilo africano e ave palito (higiene bucal).
 - B) associação anatômica, formando uma unidade estrutural e funcional. Ex.: coral-cérebro, caravela.

- C) associação em que um indivíduo aproveita restos alimentares do outro, sem prejudicá-lo. Ex.: tubarão e rêmoras, leão e hiena, urubu e homem.
- D) associação obrigatória entre indivíduos, em que ambos se beneficiam. Ex.: líquen, bois e micro-organismos do sistema digestório.
- E) relação desarmônica em que um indivíduo mata outro da mesma espécie para se alimentar. Ex.: louva-a-Deus, aracnídeos.

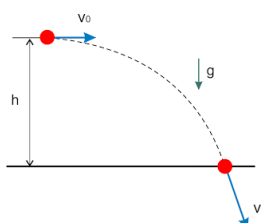
FÍSICA

26. Durante uma viagem pelo interior do Ceará, um motorista e seu veículo deslocam-se retilineamente com velocidade constante de 72 km/h, quando vê um animal parado no meio da estrada a 55 m de distância. Imediatamente ele aciona os freios, adquirindo uma aceleração constante escalar de módulo **a**. Considerando-se que o animal permaneceu imóvel e que o motorista conseguiu parar seu veículo 5 metros antes de atingir o animal, o valor de **a**, em m/s^2 , é
- A) 4. B) 5.
C) 6. D) 8.
E) 10.
27. Uma chapa metálica apresenta, a 25 °C, área de 1000 cm^2 e o metal possui um coeficiente de dilatação **linear** médio de $20 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$. A chapa é aquecida até 225 °C. Nestas condições, a dilatação sofrida pela chapa, em mm^2 , é
- A) 80. B) 800.
C) 8. D) 0,8.
E) 0,08.
28. O esquema abaixo representa um bloco de massa = 15 kg apoiado em uma superfície horizontal. O coeficiente de atrito estático entre o corpo e a mesa é igual a $\mu_e = 0,5$ e o coeficiente de atrito dinâmico é igual a $\mu_d = 0,4$. **F** é uma força horizontal que age sobre o corpo, **F_A** a força de atrito, **N** a força Normal e **P** a força Peso. Considerando-se o valor da gravidade (**g**) igual a 10 m/s^2 , o valor de **F**, para que o corpo esteja na iminência de se movimentar, em Newtons, é



Fonte: <http://www.infoescola.com>

- A) 15. B) 50.
C) 40. D) 30.
E) 75.
29. Uma pequena esfera é lançada horizontalmente com velocidade V_0 de um local situado a uma altura $h = 15 \text{ m}$ do solo, suposto horizontal, conforme a figura a seguir. A esfera chega ao solo com velocidade **V** igual a 20 m/s. Despreze a resistência do ar e adote o valor da gravidade (**g**) igual a 10 m/s^2 . Nestas condições, a velocidade V_0 , em m/s, vale



Fonte: <http://osfundamentosdafisica.blogspot.com>

- A) 18. B) 12.
C) 15. D) 10.
E) 20.

30. A Eletrostática é a parte da Física que estuda as propriedades e a ação mútua das cargas elétricas. Considere as seguintes proposições.
- Pelo Princípio da atração e da repulsão, cargas elétricas de mesmo sinal se atraem e de sinais opostos se repelem.
 - Em um sistema eletricamente isolado, a soma algébrica das quantidades de cargas positivas e negativas é constante.
 - Quando, entre um corpo eletrizado A e um condutor B, ocorre atração, B pode estar eletrizado com carga de sinal oposto ao de A ou pode estar neutro.
 - Ao se ligar um condutor eletrizado à Terra, ele não perde sua eletrização.

Estão **corretas**:

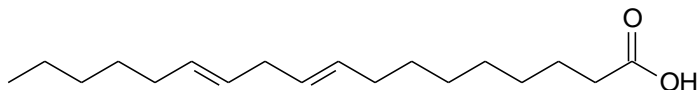
- A) I, II e III. B) II e IV, somente.
C) II e III, somente. D) II, III e IV.
E) III e IV, somente.

MATEMÁTICA

31. Na divisão do número natural N por 7, o quociente encontrado foi 13, e o resto, 5. Se dividirmos $2N$ por 7, encontraremos quociente e resto, respectivamente, iguais a
- A) 26 e 10. B) 27 e 3.
C) 26 e 3. D) 27 e 5.
E) 26 e 5.
32. Considere os números $p = \frac{1}{3} + \frac{1}{5}$, $q = \frac{1}{3} - \frac{1}{5}$, $r = \frac{1}{3} \cdot \frac{1}{5}$ e $s = \frac{1}{3} : \frac{1}{5}$. É **verdade** que
- A) $r < q < p < s$. B) $s < p < q < r$.
C) $r < s < q < p$. D) $p < r < s < q$.
E) $p < q < r < s$.
33. Se x é um número real, tal que $9^{2x} = 27$, então
- A) $x > 5$. B) $3 < x < 5$.
C) $1 < x < 3$. D) $-1 < x < 1$.
E) $x < -1$.
34. Considere as matrizes $A = \begin{bmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 8 \end{bmatrix}$ e $B = \begin{bmatrix} 2 & 1 \\ 4 & -2 \end{bmatrix}$. O elemento da segunda linha e da primeira coluna da matriz AB é igual a
- A) 10. B) 20.
C) 30. D) 40.
E) 50.
35. Em um sistema de coordenadas cartesianas, uma parábola tem equação $y = x^2 - 3x + 8$. Nesse mesmo sistema, a abscissa do vértice da parábola é igual a
- A) 4. B) $8/3$.
C) $-3/2$. D) -8 .
E) $3/2$.
36. Se dois anos começam no mesmo dia da semana e são ambos bissextos ou ambos não bissextos, o calendário de um pode ser usado como calendário do outro. Para se ter calendários que possam ser usados para qualquer ano, a quantidade mínima de calendários que devemos ter é
- A) 14. B) 12.
C) 7. D) 28.
E) 84.
37. Sendo x e y números reais, para que a sequência $(x, 2x, x + 18, y)$ seja uma progressão aritmética, é necessário e suficiente que
- A) $x = 0$ e $y = 18$. B) $x = 3$ e $y = 6$.
C) $x = 9$ e $y = 36$. D) $x = 6$ e $y = 48$.
E) $x = 12$ e $y = 60$.
38. Se considerarmos triângulos congruentes *do mesmo tipo*, então com lados medindo 5 cm, 7 cm e 10 cm,
- A) não há nenhum triângulo.
B) há dois tipos de triângulo, um dos quais é retângulo.
C) só há um tipo de triângulo, o qual é acutângulo.
D) há dois tipos de triângulo, ambos acutângulos.
E) só há um tipo de triângulo, o qual é obtusângulo.
39. Os ângulos α e β , ambos agudos, são tais, que $\operatorname{sen} \alpha = 3/5$ e $\cos \beta = 12/13$. Nessas condições, o valor de $\operatorname{sen}(\alpha + \beta)$ é
- A) $15/18$. B) $45/54$.
C) $35/53$. D) $56/65$.
E) $4/13$.
40. Se um pedaço cilíndrico de grafite com 0,9 mm de diâmetro for transformado, sem perda de material, em um com 0,3 mm de diâmetro, obter-se-á um pedaço de grafite
- A) igualmente comprido.
B) nove vezes mais comprido.
C) seis vezes mais comprido.
D) três vezes mais comprido.
E) vinte e sete vezes mais comprido.

QUÍMICA

41. Comparando-se os átomos ${}^9_5\text{B}$, ${}^{11}_5\text{B}$, ${}^{12}_6\text{C}$ e ${}^{14}_6\text{C}$,
- A) ${}^{14}_6\text{C}$ tem 8 prótons. B) ${}^{11}_5\text{B}$ e ${}^{12}_6\text{C}$ são isótopos.
C) ${}^{11}_5\text{B}$ e ${}^{12}_6\text{C}$ são isóbaros. D) ${}^{11}_5\text{B}$ e ${}^{12}_6\text{C}$ são isótonos.
E) ${}^9_5\text{B}$ tem 4 prótons.
42. No laboratório de Química, um estudante recebe de seu professor um recipiente contendo solução aquosa de hidróxido de sódio, cuja concentração é 2 mol/L. O professor solicita que o estudante dilua esta solução até que sua concentração seja 0,5 mol/L. Sabendo-se que o volume da solução no recipiente é de 250 mL, o volume de água que deve ser adicionado, para que a solução final tenha a concentração solicitada pelo professor, é
- A) 1250 mL. B) 250 mL.
C) 500 mL. D) 1000 mL.
E) 750 mL.
43. Sabe-se que a velocidade das reações químicas pode ser alterada por alguns fatores. Entre eles, destacam-se superfície de contato dos reagentes (SP), temperatura (T), concentração dos reagentes (C) e emprego de um catalisador (CAT). A seguir, são apresentados fenômenos que envolvem a cinética química e os fatores listados acima.
- I. A efervescência da água oxigenada ao tocar um fermento aberto.
II. A intensificação da chama de uma fogueira quando a abanamos.
III. Gravetos triturados que queimam mais rápido que uma tora de madeira.
IV. A carne que se mantém conservada no *freezer*.
- Correlacione fenômenos e fatores. A **correta** relação é
- A) I-CAT; II-T; III-C; IV-SP. B) I-CAT; II-C; III-SP; IV-T.
C) I-T; II-SP; III-C; IV-CAT. D) I-T; II-CAT; III-SP; IV-C.
E) I-C; II-SP; III-T; IV-CAT.
44. Num recipiente contendo água, foram adicionadas algumas gotas de fenolftaleína. Em seguida, no mesmo recipiente, foi adicionada uma substância X. Visualmente, a solução permaneceu inalterada (incolor), entretanto, quando uma substância Y foi introduzida no recipiente, a solução final ganhou uma coloração rósea. Com base nessas informações, é **correto** afirmar-se que
- A) a substância Y tem caráter ácido.
B) a substância Y é neutra.
C) a substância Y tem caráter básico (alcalino).
D) a substância X tem caráter básico (alcalino).
E) o pH da solução permanece inalterado após a adição da substância Y.
45. O ácido *linoleico* ou ácido octadeca-9,12-dienoico é graxo insaturado do tipo *ômega-6*, essencial na dieta humana. Pode ser extraído de vários vegetais, como algodão, soja e girassol. Na indústria, é usado em tintas e vernizes. Observando-se a estrutura química deste composto, é **correto** dizer-se que



- A) o composto possui 13 carbonos com hibridização sp^3 e $5sp^2$.
B) o composto possui 2 ligações π (π).
C) o composto possui 2 carbonos primários, 12 carbonos secundários, 2 carbonos terciários e 2 carbonos quaternários.
D) o composto possuía função orgânica éter.
E) sua fórmula molecular é $\text{C}_{18}\text{H}_{20}\text{O}_2$.

REDAÇÃO

Proposta de Redação

Baseado nos acontecimentos recentes de fraude em vestibulares, elabore um texto dissertativo-argumentativo sobre as falhas nos sistemas atuais de processo seletivo e aponte possíveis soluções.

Texto I

Suposto chefe de esquema de fraude em vestibulares ostentava luxo

Ele aparece com carros importados, em mansões e com muito dinheiro. Quadrilha é suspeita de fraudar Enem e vários vestibulares particulares.

Charutos, carros importados, mansões e muito dinheiro. Áureo Moura Ferreira, suspeito de ser chefe da quadrilha investigada por fraudar o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) e vários vestibulares de faculdades privadas de medicina, ostentava uma vida de luxo em Teófilo Otoni, no Vale do Mucuri, em Minas Gerais. Em imagens que constam na investigação, ele aparece em uma Limousine e em um Chrysler.

Pelo esquema, os candidatos usavam um microponeto eletrônico, tão pequeno que era preciso colocá-lo e tirá-lo com um instrumento médico. Estudantes de medicina integrantes da quadrilha eram os chamados de "pilotos". Eles resolviam as provas no tempo mínimo e transmitiam os dados para os candidatos. De acordo com as investigações, Áureo e Carlos Roberto cobravam até R\$ 100 mil por candidato para passar o gabarito.

"Um grupo que se dedicava, com um grau de sofisticação e de desenvolvimento tecnológico que, até então, nós não conhecíamos, a lotear de 20% a 40% das vagas nos vestibulares de medicina onde eles atuavam", afirmou André Luis Pinho, promotor de Combate ao Crime Organizado do Ministério Público de Minas Gerais.

A transmissão era feita de um Chrysler preto, com vidros blindados, que ficava estacionado perto dos locais de prova. Um sistema de rádio com frequência exclusiva era usado para enviar o gabarito codificado. Este esquema foi usado nos processos seletivos de faculdades privadas.

No caso do Enem, como os candidatos estavam separados, foi usado um dispositivo de telefonia GSM parecido com um cartão de crédito. O gabarito era transferido por celular para todos os candidatos, através do micro ponto eletrônico, como se fosse uma ligação em conferência. Esta transmissão foi registrada pela polícia.

Adaptado de <http://g1.globo.com/minas-gerais/noticia/2014/11/suposto-chefe-de-esquema-de-fraude-em-vestibulares-ostentava-luxo.html> em 30/11/2014 21h52

OBSERVAÇÕES:

- 1) Total de escores: **100**.
- 2) Número de linhas – mínimo: **25** e máximo: **30**.
- 3) Serão descontados **dois** pontos para cada erro de escrita, **três** para cada erro de gramática e **quatro** para cada erro de texto.
- 4) Se a redação não atingir o limite mínimo, serão descontados **quatro** pontos por linha em branco.
- 5) A fuga do tema como também da forma de composição implica nota **ZERO**.
- 6) Não faça **citação**.

