



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS, SOCIAIS E AGRÁRIAS
COLÉGIO AGRÍCOLA VIDAL DE NEGREIROS
CAMPUS III – BANANEIRAS-PB**



NOME: _____

Nº DE INSCRIÇÃO: _____

CURSO SUBSEQUENTE EM _____

DATA: 26 de Novembro de 2016

PROCESSO SELETIVO CAVN - 2016.2

LÍNGUA PORTUGUESA: _____

MATEMÁTICA: _____

MÉDIA: _____

COMISSÃO



QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

Texto para as questões 1, 2, 3 e 4.

TEXTO I – Governo do Rio vai parcelar salários de outubro em até sete vezes

O governo do Estado do Rio anunciou que vai dividir em até sete parcelas o pagamento dos salários de outubro de uma parte dos servidores. As parcelas serão pagas de 16 de novembro a 5 de dezembro. A medida foi adotada porque, com receitas em queda e desequilíbrio fiscal, o Estado não tem dinheiro para quitar seus compromissos.

O governo pagou nesta sexta-feira o salário de outubro de todos os servidores ativos das áreas de educação e ativos e inativos da segurança (policiais civis e militares bombeiros e agentes penitenciários). Para isso gastou R\$ 1,28 bilhão. A folha total é de R\$ 2,1 bilhões.

O salário dos demais servidores será pago em até sete parcelas, de valores que vão de R\$ 200 a R\$ 5.000. Segundo o cronograma divulgado na noite desta sexta-feira, na próxima quarta-feira (16), o décimo dia útil do mês, será paga uma parcela de aproximadamente R\$ 800. Assim, segundo o governo, 74% da folha de pagamento terá sido quitada.

No dia 21 será paga outra parcela de aproximadamente R\$ 200; em 23 de novembro, mais cerca de R\$ 300; no dia 25, aproximadamente R\$ 300; no dia 29, aproximadamente R\$ 1.200; em 1º de dezembro, aproximadamente R\$ 1.000, e finalmente no dia 5 do mês que vem será paga a última parcela, de aproximadamente R\$ 5.000. Dessa forma, servidores que ganham menos terão o salário quitado antes. “Os valores são aproximados porque dependem da receita efetiva de tributos que entrará nos próximos dias nas contas estaduais”, informou o governo, em nota. Esse calendário só será cumprido se não houver novos bloqueios das contas do Estado, também alertou a administração estadual. Apenas na semana que terminou, mais de R\$ 300 milhões foram bloqueados das contas do Estado para pagamento de dívidas vencidas.

(Fragmentos de um texto presente no site <http://veja.abril.com.br/brasil/governo-do-rio-vai-parcelar-salarios-de-outubro-em-ate-sete-vezes/> - publicado em 12 de novembro de 2016)

1. Pode-se afirmar, com base nas características linguísticas e discursivas presentes no texto, que se trata de:
 - a) Um texto dissertativo científico.
 - b) Um texto predominantemente descritivo.
 - c) Um texto predominantemente narrativo.
 - d) Um texto dissertativo argumentativo.
 - e) **Um texto jornalístico.**
2. A finalidade principal do texto é:
 - a) Criticar a postura do governo do Rio.
 - b) Justificar as causas do não pagamento referente ao mês de outubro.
 - c) Apresentar os valores da folha do governo do Rio.
 - d) **Informar as decisões tomadas pelo governo do Rio, no que se refere ao pagamento dos servidores daquela localidade.**
 - e) Fornecer dados que justifiquem a crise vivenciada pelo estado, o que faz referência, de forma indireta, à situação vivenciada pelo Brasil.
3. “O salário dos demais servidores será pago em até sete parcelas, de valores que vão de R\$ 200 a R\$ 5.000.” Nesta parte do texto há um erro de:
 - a) Concordância verbal.
 - b) Pontuação.
 - c) Concordância nominal.
 - d) **O trecho não apresenta erros gramaticais.**
 - e) Crase.

4. “Dessa forma, servidores que ganham menos terão o salário quitado antes.” Das alterações feitas na passagem acima, a que altera o sentido é:
- Isto posto, servidores que ganham menos terão o salário quitado antes.
 - Em vista disso, servidores que ganham menos terão salário quitado antes.
 - Pois, servidores que ganham menos terão salário quitado antes.**
 - Por isso, servidores que ganham menos terão salário quitado antes.
 - Destarte, servidores que ganham menos terão salário quitado antes.
5. Qual das palavras a seguir segue a mesma regra de acentuação da palavra salário:
- Secretária**
 - Substituí-lo
 - Faísca
 - Juízo
 - Conteúdo
6. Observe o enunciado:

“Um hospede não depende de nós. Mais nós dependemos dele.”

(www.noticias.r7.com .acesso em 12 de novembro de 2016)

Assinale a alternativa **correta**:

- A palavra “hospede” foi grafada adequadamente no enunciado em questão, tendo em vista que é um substantivo.
- A palavra “hospede” trata-se da terceira pessoa do singular do modo indicativo ou do presente do modo subjuntivo do verbo hospedar, portanto não se adéqua ao enunciado em questão.
- Tanto existe a palavra “hospede” quanto existe “hóspede”. Com relação aos aspectos morfológicos e semânticos, o enunciado estaria adequado se a palavra apresentasse acento.**
- Não existe “hospede”. A grafia correta é “hóspede”.
- De acordo com a nova reforma ortográfica é permitido utilizar as duas formas, o que não comprometerá o significado do enunciado.

Leia a charge ao lado e responda as questões 7 e 8.

SUSTENTABILIDADE



RICO. Disponível em:

<https://www.google.com.br/search?q=charge+meu+filho+um+dia+tudo+isso+ser+seu+Rico>

7. Depreende-se do texto que:
- O foco é demonstrar as péssimas condições da Terra.
 - O título dado a charge “sustentabilidade” condiz ao exposto na imagem.
 - A crítica apontada pelo cartunista, Rico, reside no fato da geração do pai estar destruindo o planeta que ficará para a geração do filho.**
 - O termo “sustentabilidade” não se adéqua a charge, já que o mesmo diz respeito a mudanças na forma do homem interagir com o meio ambiente.
 - Podemos afirmar que o texto não apresenta uma crítica, mas, apenas, retrata a realidade do nosso planeta Terra.
8. Marque a alternativa **incorreta**. Durante a conversa com o filho, o pai:
- Utiliza os pronomes possessivos, **meu** e **seu**, para fazer referência ao filho e ao que passará a ser seu (o planeta Terra), respectivamente.
 - O pronome tudo é um pronome indefinido, logo não podemos afirmar a quem ou a que o mesmo está se referindo na charge em questão.**



- c) Os pronomes **tudo** e **isto** indicam o que será deixado para o filho: o planeta terra.
- d) O pronome demonstrativo **isto** foi usado devido o planeta Terra ser algo que está próximo dos dois personagens: pai e filho.
- e) Ao empregar o pronome possessivo **meu**, o pai não se limita a ideia de posse, mas demonstra intimidade com o seu interlocutor, o filho.

9. No enunciado “*Tudo isto será seu!*”, temos:

- a) Uma oração sem sujeito.
- b) Um período simples.
- c) **Uma oração com sujeito simples: tudo isto.**
- d) Uma frase nominal.
- e) Uma frase imperativa.

10. Assinale a alternativa que apresenta sujeito na oração

- a) Faz tempo que não chove.
- b) Eram três horas da manhã.
- c) Nevou na cidade vizinha.
- d) Amanheceu muito rápido.
- e) **Hoje, amanheci cansado.**

QUESTÕES DE MATEMÁTICA

11. Em certo hospital, 545 pessoas foram atendidas nos 10 primeiros dias de certo mês, mais 1.045 nos 10 dias subsequentes daquele mesmo mês. Sabendo-se que o número diário de atendimentos à pessoas nesse hospital aumentou segundo uma progressão aritmética, qual a quantidade de pessoas atendidas nos 15 primeiros dias nesse hospital?

- a) **795**
- b) 895
- c) 906
- d) 1005
- e) 684

12. Para limpar manchas nas paredes de uma residência, uma empresa de tintas sugere uma receita caseira que deve ser feita com 10 partes de água, 5 de álcool e 1 de detergente. Se uma diarista deseja preparar 4 litros dessa mistura, deverá usar de álcool o correspondente a:

- a) 1 litro
- b) **1,25 litro**
- c) 1,5 litro
- d) 1,75 litro
- e) 2 litros

RASCUNHO



13. O indicador de combustível de um veículo de Cecília marcava $\frac{4}{10}$ de sua capacidade total, quando ela parou num posto. Ela abasteceu o veículo com 18 litros de óleo diesel e o indicador registrou $\frac{7}{10}$. A capacidade total do tanque, em litros, é de:

- a) 60 litros
- b) 65 litros
- c) 70 litros
- d) 75 litros
- e) 80 litros

14. Dos 6.300 candidatos escritos para um concurso público, a metade foi eliminada na 1ª fase. Para fazer a prova da 2ª fase, deixaram de comparecer 20% dos candidatos habilitados. Portanto, o número de presentes ao exame da 2ª fase foi:

- a) 630
- b) 930
- c) 1.520
- d) 1.920
- e) 2.520

15. Rendendo juros de 2,5% ao mês, uma certa quantia A será duplicada em quanto tempo?

- a) 25 meses
- b) 30 meses
- c) 35 meses
- d) 40 meses
- e) 50 meses

16. Se 35% dos 40 alunos do 1º ano de um colégio são homens, quantos são as mulheres?

- a) 20
- b) 22
- c) 26
- d) 25
- e) 27

17. Dois números somados totalizam 510. Sabendo-se que um deles está para 8, assim como o outro está para 9. Quais são os dois números?

- a) 230 e 240
- b) 240 e 270
- c) 210 e 220
- d) 250 e 280
- e) 260 e 270

18. É necessário um certo número de pisos de 25cm x 25cm para cobrir o piso de uma cozinha com 5 metros de comprimento e 4 metros de largura. Cada caixa tem 20 pisos. Supondo que nenhum piso quebrará durante o serviço, quantas caixas são necessárias para cobrir o piso da cozinha?

- a) 16 caixas
- b) 15 caixas
- c) 20 caixas
- d) 14 caixas
- e) 12 caixas

19. A área de um dos lados de um cubo mede 36 cm^2 . Com base nessa informação, qual o volume desse cubo:

- a) 220 cm^3
- b) 210 cm^3
- c) 215 cm^3
- d) 225 cm^3
- e) 216 cm^3

20. Uma pipa está presa a um fio de 50 m de comprimento, desprezando a curvatura do fio, qual é a altura que se encontra a pipa num instante em que o ângulo entre o fio e a horizontal é de 45° ?

- a) $22\sqrt{2} \text{ m}$
- b) $20\sqrt{3} \text{ m}$
- c) $20\sqrt{5} \text{ m}$
- d) $25\sqrt{2} \text{ m}$
- e) $22\sqrt{7} \text{ m}$

