

1ª Parte – Português

TEXTO 1

Josué mora numa fazenda a trinta quilômetros da cidade mais próxima. Tem sessenta anos e se lembra de que, na sua primeira eleição, seguiu o voto do patrão - seu único contato com o mundo.

Hoje, tem rádio e TV na fazenda. Josué ainda leva em conta o pensamento do patrão, a quem respeita e admira, mas acompanha também o programa eleitoral e o noticiário.

Cinquenta anos atrás, a maioria dos brasileiros vivia no campo. A notícia chegava no lombo dos cavalos, ou de jardineira, dias, meses depois do ocorrido.

Como quase ninguém sabia ler, era fácil enganar o povo, dizendo que tinha acontecido isso ou aquilo, desse ou daquele jeito, sem ninguém pra desmentir.

Com a evolução tecnológica, os meios de comunicação cumprem tarefa cada vez mais importante.

Colocam em contato os brasileiros de norte a sul, e os habitantes de todo o planeta, divulgando os fatos do dia-a-dia, no país e no mundo.

Graças aos meios de comunicação, o problema de saúde pública de uma pequena comunidade pode ganhar repercussão nacional, merecendo análise de especialistas e providências das autoridades.

Podemos saber o que se passa em outras comunidades e entender que os fenômenos econômicos ou climáticos vividos aqui frequentemente têm causas globais.

Além disso, rádio, TV, revistas e jornais mostram-nos opiniões e atitudes dos homens do governo e da oposição, permitindo comparar estilo, preparo e caráter.

(<http://www.almg.gov.br/cedis/cartilha/Modulo%20Amarelo/aula4/default.htm>)

01. O texto fala principalmente:

- a) De como a vida de Josué mudou.
- b) Da distância entre os tempos em que se ouvia o patrão e hoje, quando ninguém mais faz isso.
- c) De como a evolução dos meios de comunicação tornou mais fácil o conhecimento das informações.
- d) Dos fatos de repercussão nacional.
- e) De como pela TV podemos comparar opiniões, coisa impossível em nosso dia a dia.

02. 'Josué ainda leva em conta o pensamento do patrão' Pela frase acima podemos compreender que:

- a) Josué considera a opinião do patrão.
- b) Josué ignora a opinião do patrão.
- c) Josué obedece ao patrão.
- d) Josué acata a decisão do patrão.
- e) Josué contraria o pensamento do patrão.

03. Das palavras abaixo, todas presentes no texto, qual delas é acentuada pela mesma regra que 'QUILÔMETROS'?

- a) único
- b) notícia
- c) fácil
- d) país
- e) além

04. Em qual das palavras abaixo, o X tem o mesmo som que tem na palavra 'PRÓXIMA'?

- a) exame
- b) táxi
- c) xereta
- d) auxílio
- e) existir

TEXTO 2



05. O TEXTO PRETENDE acima principalmente:

- a) Denunciar
- b) Informar e dialogar
- c) Esclarecer
- d) Denunciar e instruir
- e) Criticar e divertir

06. Predomina no texto:

- a) A dissertação
- b) A narração
- c) O diálogo
- d) A instrução
- e) Nenhuma das alternativas acima.

07. A palavra 'seca' tem a função de:

- a) Caracterizar 'calça'.
- b) Explicar 'calça'.
- c) Dar noção de circunstância.
- d) Esclarecer um vocábulo oculto.
- e) Caracterizar um verbo.

TEXTO 3



08. Observe que se trata de um texto sem pontuação. Qual das alternativas abaixo apresenta a maneira mais correta de acordo com as regras da norma padrão, de pontuar o texto 3?

- a) Atenção, arrombar esta loja é arriscar por nada! Só tem papel sem valor, confira durante o dia.
- b) Atenção! Arrombar esta loja é arriscar por nada; só tem papel sem valor; confira durante o dia.
- c) Atenção: Arrombar esta loja é arriscar, por nada, só tem papel sem valor! Confira durante o dia.
- d) Atenção! Arrombar esta loja é arriscar por nada: só tem papel sem valor. Confira durante o dia.
- e) Atenção! Arrombar esta loja é arriscar, por nada. Só tem papel sem valor: confira durante o dia.

09. Sem alterar o sentido que tem no texto o trecho: 'SÓ TEM PAPEL SEM VALOR', poderia ser passado para o plural como:

- a) 'Só têm papéis sem valor'
- b) 'Só tem papéis sem valor'
- c) 'Sós têm papéis sem valor'
- d) 'Só tem papéis sem valores'
- e) 'Só têm papéis sem valor'

10. Qual das frases a seguir tem o emprego correto do pretérito perfeito do modo indicativo?

- a) Arriscava por nada.
- b) Arrisque por nada.
- c) Arrisquei por nada.
- d) Arrisquemos por nada.
- e) Arriscarias por nada.

### 2ª Parte – Matemática

11. O produto de três números naturais é 2340. Sabendo que eles estão entre 11 e 16, a soma dos três números é:

- a) 27
- b) 40
- c) 35
- d) 30
- e) 26

12. Um comerciante aumentou 20% no preço  $x$  de um produto. Para que o preço volte a ser  $x$ , o comerciante deverá dar um desconto de:

- a) 40 %
- b) 35 %
- c) 30 %
- d) 25 %
- e) 20 %

13. Quantos múltiplos de 7 existem entre 100 e 500?

- a) 53
- b) 54
- c) 55
- d) 56
- e) 57

14. Uma torta foi repartida do seguinte modo: João comeu um terço; Maria a metade do que restou; Pedro um terço do restante e o que sobrou foi doado a crianças carentes. É correto afirmar que, da torta, as crianças receberam:

- a)  $\frac{1}{3}$
- b)  $\frac{2}{3}$
- c)  $\frac{2}{9}$
- d)  $\frac{1}{9}$
- e)  $\frac{5}{9}$

15. O resultado da expressão  $\frac{\frac{1}{3} + 0,1 + \frac{3}{4}}{2 + 1,3}$  é:

- a)  $\frac{71}{198}$
- b)  $\frac{12}{13}$
- c)  $\frac{4}{113}$
- d)  $\frac{97}{167}$
- e)  $\frac{47}{163}$

16. Uma caixa d'água em forma de paralelepípedo retângulo de dimensões  $2m \times 3m \times 1m$  está completamente cheia. Sabendo que para se tomar um banho são gastos 8 litros de água, é possível dizer que essa caixa d'água tem capacidade para:

- a) 710 banhos
- b) 720 banhos
- c) 730 banhos
- d) 740 banhos
- e) 750 banhos

17. Um *are* é uma unidade de medida agrária. É correto afirmar que a área de 100 *ares* é equivalente a:

- a) 1 km<sup>2</sup>
- b) 1 alqueire
- c) 1 ha
- d) 10 ha
- e) 100 alqueires

18. Três textos foram digitados por Pedro. Ele começou às 7h15min e terminou a digitação às 16h45min. Se Pedro tivesse a ajuda de dois amigos, de mesma eficiência que ele, os textos levariam para serem digitados:

- a) 3h10min
- b) 3h15min
- c) 3h20min
- d) 3h25min
- e) 3h30min

19. O roçado de um trabalhador possui certa quantidade de filar com buracos para serem plantadas sementes de milho. Se ele conseguiu plantar sementes em 6 filar e ainda faltam dois terços de filar para serem plantadas, quantas filar possui o roçado desse trabalhador?

- a) 6
- b) 12
- c) 15
- d) 18
- e) 21

20. Minha idade é três anos a menos que a de meu irmão. Juntos temos 53 anos. Daqui a quanto tempo a soma de nossas idades será de 121 anos?

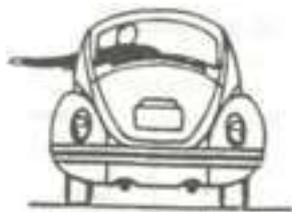
- a) 17 anos
- b) 34 anos
- c) 120 anos
- d) 65 anos
- e) 68 anos

### 3ª Parte – Conhecimentos Específicos

21. Quando um guarda de trânsito soa o apito com um silvo longo e um breve ele da ordem de:

- a) Ordem de parada para os veículos em todas as vias.
- b) Ordem de parada para aquele veículo.
- c) Ordem de seguir a frente ou mudar de direção.
- d) Ordem para diminuir a marcha.
- e) Condutores fiquem preparados para se deslocarem.

22. Analise a figura:



O gesto que o condutor faz na figura significa:

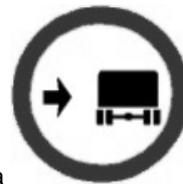
- a) O condutor avisa que vai diminuir a marcha.
- b) O condutor avisa que vai dobrar a direita.
- c) O condutor avisa que vai dobrar a esquerda.
- d) O condutor avisa que vai parar o veículo.
- e) Nenhuma das alternativas.

23. Estacionar o veículo nas esquinas e a menos de cinco metros do bordo do alinhamento da via transversal causa uma infração:

- a) Leve
- b) Média
- c) Grave
- d) Gravíssima
- e) Nenhuma das alternativas

24. Entregar a direção do veículo à pessoa com validade da Carteira Nacional de Habilitação vencida há mais de trinta dias é uma infração:

- a) Leve
- b) Média
- c) Grave
- d) Gravíssima
- e) Só receberá uma advertência do guarda



25. A placa significa:

- a) Só ultrapassar pela esquerda.
- b) Só ultrapassar pela direita.
- c) Veículos lentos usem a faixa da direita.
- d) Veículos lentos usem a faixa da esquerda.
- e) Dê a preferência.



26. A placa de trânsito significa:

- a) Vire à direita.
- b) Vire à esquerda.
- c) Siga em frente.
- d) Passagem obrigatória.
- e) Sentido obrigatório.

27. O trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação obedecerá às seguintes normas:

- I. A circulação far-se-á pelo lado direito da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas;
- II. O condutor deverá guardar distância de segurança lateral e frontal entre o seu e os demais veículos, bem como em relação ao bordo da pista, considerando-se, no momento, a velocidade e as condições do local, da circulação, do veículo e as condições climáticas;
- III. O trânsito de veículos sobre passeios, calçadas e nos acostamentos, só poderá ocorrer para que se adentre ou se saia dos imóveis ou áreas especiais de estacionamento;
- IV. Os veículos precedidos de batedores terão prioridade de passagem, respeitadas as demais normas de circulação.

Está (estão) correta(s):

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

28. Quando eu viro a direção até o final, um barulho vem da roda. O que pode ser?

- a) A junta homocinética quebrou ou está para quebrar.
- b) O disco de embreagem pode está gasto.
- c) Bicos injetores entupidos ou sujos.
- d) Diferencial com defeito.
- e) Nenhuma das alternativas.

29. Quando o veículo está consumindo combustível mais que o normal pode ser:

- a) Embreagem com defeito no platô.
- b) A correia do compressor da direção pode estar frouxa.
- c) Vela cansada ou filtro de combustível entupido.
- d) Pedal da embreagem mal regulado.
- e) Coxim do motor defeituoso.

30. Sobre o ofuscamento do motorista marque V para afirmativas verdadeira(s) e F para falsa(s):

- ( ) O excesso de claridade pode provocar ofuscamentos e a falta de luz ocasiona penumbra, podendo provocar condições favoráveis a um acidente.
- ( ) Em dias de chuva, o ofuscamento causado por faróis altos é ainda maior, já que os pingos de água no pára-brisa ampliam a luminosidade.
- ( ) O ofuscamento acontece devido à passagem de um trecho muito iluminado para um trecho escuro.
- ( ) O ofuscamento acontece devido ao reflexo da luz solar em espelhos ou pára-brisas.

A seqüência correta, de cima para baixo, é:

- a) V, F, V, F.
- b) F, V, F, V.
- c) F, F, V, F.
- d) V, V, V, V.
- e) F, V, F, F.

31. Sobre os defeitos mais comuns que podem causar acidente, marque a alternativa INCORRETA:

- a) Lâmpadas queimadas.
- b) Freios regulados.
- c) Amortecedores vencidos.
- d) Folga na direção.
- e) Suspensão empenada.

32. À distância para início da sinalização para pista seca em vias locais é de:

- a) 20 passos longos.
- b) 30 passos longos.
- c) 40 passos longos.
- d) 60 passos longos.
- e) 80 passos longos.

33. Você só quer ajudar, mas muitos são os procedimentos que podem agravar a situação das vítimas. Os mais comuns e que você deve evitar são:

- I. Movimentar uma vítima.
- II. Retirar capacetes de motociclistas.
- III. Aplicar torniquetes para estancar hemorragias.
- IV. Dar alguma coisa para a vítima tomar.

Está (estão) correta(s):

- a) I, II e III.
- b) II, III e IV.
- c) I e IV.
- d) IV.
- e) Todas as afirmativas.

34. Por que devemos sinalizar o local de um acidente?

- a) Possibilitar a chegada mais rápida de uma equipe de socorro.
- b) Quando houver perigo imediato de incêndio ou outros riscos evidentes.
- c) Porque são diversas as situações em que uma ação imediata e por vezes simples, pode melhorar a chance de sobrevivência de uma vítima ou evitar que ela fique com graves seqüelas.
- d) Para alertar outros motoristas sobre a existência de um perigo, antes mesmo que tenham visto o acidente.
- e) Nenhuma das alternativas.



35. A placa significa:

- a) Pista sinuosa à direita.
- b) Pista sinuosa à esquerda.
- c) Pista acentuada a direita.
- d) Pista acentuada a esquerda.
- e) Curva perigosa à esquerda.



36. A placa significa:

- a) Bifurcação em círculo.
- b) Interseção em círculo.
- c) Passagem de nível sem barreira.
- d) Passagem de nível com barreira.
- e) Nenhuma das alternativas.

37. Dirigir sem atenção ou sem os cuidados indispensáveis à segurança:

- a) É uma infração leve e multa.
- b) É uma infração média e multa.
- c) É uma infração grave e multa.
- d) É uma infração grave, multa e retenção do veículo.
- e) É uma infração gravíssima e apreensão do veículo.

38. O motor demora para pegar e perde rendimento. Quando funciona, falha ou engasga. O que deve ser?

- a) Disco de fricção defeituoso.
- b) Correia dentada frouxa.
- c) Coxim do motor defeituoso.
- d) Vela cansada ou Cabo das velas com defeito.
- e) Nenhuma das alternativas.

39. Marque V para afirmativa(s) verdadeira(s) e F para falsa(s) sobre as determinações de uso de luzes em veículo:

- ( ) O condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, durante a noite e durante o dia nos túneis providos de iluminação pública;
- ( ) Nas vias não iluminadas o condutor deve usar luz alta, exceto ao cruzar com outro veículo ou ao segui-lo;
- ( ) O condutor manterá acesas pelo menos as luzes de posição do veículo quando sob chuva forte, neblina ou cerração;
- ( ) O condutor não manterá acesas, à noite, as luzes de posição quando o veículo estiver parado para fins de embarque ou desembarque de passageiros e carga ou descarga de mercadorias.

A seqüência correta é:

- a) V, F, V, F.
- b) F, V, F, V.
- c) V, V, V, F.
- d) F, F, V, V.
- e) V, V, V, V.

40. Ultrapassar pela direita, salvo quando o veículo da frente estiver colocado na faixa apropriada e der sinal de que vai entrar à esquerda é uma infração:

- a) Leve
- b) Média
- c) Grave
- d) Gravíssima
- e) Nenhuma das alternativas

**FIM DO CADERNO**