

1ª Parte – Português

TEXTO 1

A Constituição acorda o Brasil

Pai e mãe conversam, junto à cama da filha:

- Ela está dormindo!
- Mas tem que chamar...
- Mas ela só tem oito anos. Além disso, está frio.
- Chama logo, ela tem que ir para a escola!
- Por quê?
- Porque tem. Porque precisa. E porque a lei manda!
- Que lei?
- A mãe de todas as leis. A maior delas, a lei a que todas as leis têm que obedecer. A Constituição!
- A Constituição diz que essa menininha de oito anos tem que acordar com escuro, chuva e frio e ir para a escola?
- Não. Mas diz que o governo tem obrigação de fazer a escola e colocar os professores lá, e que a família, nós, temos obrigação de fazer essa dorminhoca ir para a escola.
- Fizeram essa lei pra isso?
- Não!!! Fizeram uma lei para todo mundo que é brasileiro. Pra ser melhor, mais estudado, sadio, ativo, mais dono do nariz e do país. A Constituição conta o que é o Brasil e o brasileiro. Diz o que o governo e o povo podem ou não podem fazer. Por exemplo: quem não manda o filho pra escola pode até ser preso!
- Mas tá tão frio! E ela está dormindo tão no quentinho...
- Tá certo. Acorda ela não... Vai acordar você primeiro.

(<http://www.almg.gov.br/cedis/cartilha/Modulo%20Verde/Aula2/default.htm>)

01. O pai não quer acordar a filha porque:

- a) Não conhece a Constituição.
- b) Não acha importante que ela vá à escola.
- c) Acredita que o melhor para a filha é não sair de casa num dia frio e chuvoso.
- d) A esposa nunca havia lhe explicado que a lei obriga pais a levarem os filhos à escola todos os dias.
- e) Pensava que só havia aula nos dias de sol.

02. No texto, a mãe explica ao marido que a Constituição define:

- a) As regras para se manter uma criança na escola.
- b) As leis para organizar e tornar o Brasil melhor.
- c) Os dias em que uma criança deve ir à escola.
- d) As leis sobre educação e escola.
- e) As leis sobre a hora de acordar.

03. 'Pai e mãe conversam, junto à cama da filha'. Se essa frase fosse falada no pretérito perfeito do modo indicativo ela ficaria:

- a) 'Pai e mãe conversaram, junto à cama da filha'
- b) 'Pai e mãe conversariam, junto à cama da filha'
- c) 'Pai e mãe conversavam, junto à cama da filha'
- d) 'Pai e mãe teriam conversado, junto à cama da filha'
- e) 'Pai e mãe ficaram conversando, junto à cama da filha'

04. Mas diz que o governo tem obrigação de fazer a escola e colocar os professores lá, e que a família, nós, temos obrigação de fazer essa dorminhoca ir para a escola.

O verbo sublinhado se refere a qual palavra do texto?

- a) Mãe
- b) Pai
- c) Escola
- d) Constituição
- e) Leis

TEXTO 2



05. Qual a melhor explicação, de acordo com as normas gramaticais, para o erro que aparece no cartaz?

- a) O verbo não está no tempo e modo adequados.
- b) Adjetivo não concordou em número com o substantivo, deveria estar no plural.
- c) O substantivo deveria ter sido regido por preposição, devendo ficar no plural.
- d) O sujeito não concordou com o verbo.
- e) Sujeito e predicado deveriam ter sido separados por vírgula.

06. São acentuadas pela mesma regra que 'preparatório':

- a) dicionário e profissionalíssimo.
- b) inútil e belíssimo.
- c) cartório e caubói.
- d) numeral e ofertório.
- e) paciência e média.

TEXTO 3

A lara

Os cronistas dos séculos XVI e XVII registraram essa história. No princípio, o personagem era masculino e chamava-se Ipuiara, homem peixe que devorava pescadores e os levava para o fundo do rio. No século XVIII, Ipuiara vira a sedutora sereia Uiara ou lara. Todo pescador brasileiro, de água doce ou salgada, conta histórias de moços que cederam aos encantos da bela Uiara e terminaram afogados de paixão. Ela deixa sua casa no fundo das águas no fim da tarde. Surge magnífica à flor das águas: metade mulher, metade peixe, cabelos longos enfeitados de flores vermelhas. Por vezes, ela assume a forma humana e sai em busca de vítimas. Quando a Mãe das águas canta, hipnotiza os pescadores. Um deles foi o índio Tapuia. Certa vez, pescando, Ele viu a deusa, linda, surgir das águas. Resistiu. Não saiu da canoa, remou rápido até a margem e foi se esconder na aldeia. Mas enfeitado pelos olhos e ouvidos não conseguia esquecer a voz de Uiara. Numa tarde, quase

morto de saudade, fugiu da aldeia e remou na sua canoa rio abaixo.

Uiara já o esperava cantando a música das núpcias. Tapuia se jogou no rio e sumiu num mergulho, carregado pelas mãos da noiva. Uns dizem que naquela noite houve festa no chão das águas e que foram felizes para sempre. Outros dizem que na semana seguinte a insaciável Uiara voltou para levar outra vítima.

07. Marque a única alternativa que NÃO contém uma característica do texto:

- a) É um texto em primeira pessoa.
- b) É um texto que se baseia em fatos lendários.
- c) O texto conta uma história fictícia, ou seja, inventada.
- d) O narrador é um observador da história.
- e) O texto faz parte das histórias contadas e criadas pelo folclore brasileiro.

08. 'magnífica', no texto, é sinônimo de:

- a) Estranha
- b) Desconhecida
- c) Bela
- d) Sereia
- e) Insaciável

09. Em qual das alternativas o plural está INCORRETO:

- a) Insaciáveis
- b) Chãos
- c) Magníficas
- d) Personagens
- e) Aldeias

10. Assinale a opção que apresenta o emprego correto do pronome, de acordo com a norma padrão:

- a) A Uiara mandou ele entrar nas águas.
- b) O índio viu-lha assim que chegou.
- c) Essa história era pra mim contar.
- d) Ao fugir, o índio tentara proteger a si mesmo.
- e) A Uiara é uma lenda que o professor escreveu ela no quadro.

### 2ª Parte – Matemática

11. Analise as proposições abaixo:

- I. O menor número natural é o 1.
- II. Existe um número natural  $n$  que todos os outros são menores que ele.
- III. Existem números naturais muito grandes que não é possível dizer se são pares ou ímpares.

Está(ao) correta(s)

- a) I
- b) II
- c) III
- d) I e II
- e) II e III

12. A quantidade de divisores do número 1024 é:

- a) 9
- b) 10
- c) 11
- d) 12
- e) 13

13. O valor da expressão  $\left(2 + \frac{1}{3}\right) \frac{3}{4} : 7$  é:

- a)  $\frac{1}{3}$
- b)  $\frac{2}{3}$
- c)  $\frac{1}{5}$
- d)  $\frac{2}{5}$
- e)  $\frac{1}{4}$

14. Qual dos números abaixo é racional, mas não é natural?

- a)  $\frac{10}{2}$
- b)  $\frac{3}{4}$
- c)  $\frac{7}{7}$
- d) 2
- e) 4

15. Uma mesa, que custa R\$ 380,00 à vista, foi comprada em 6 prestações de R\$ 80,00 fixas. É correto afirmar que, em relação ao valor inicial da mesa, houve um aumento aproximado de:

- a) 15 %
- b) 20 %
- c) 11 %
- d) 26 %
- e) 30 %

16. Um balão de oxigênio tem capacidade de 2.000 cm<sup>3</sup>. Suponha que esses balões sejam abastecidos em caminhões que transportem 30 m<sup>3</sup> de oxigênio. É correto afirmar que três caminhões poderão encher:

- a) 5 balões de oxigênio.
- b) 10 balões de oxigênio.
- c) 15 balões de oxigênio.
- d) 30 balões de oxigênio.
- e) 45 balões de oxigênio.

17. Os trabalhadores do campo usam uma unidade de medida de área chamada quadra, equivalente a um quadrado de lado 22 m. Se um engenho possui 50 m há de terra, então ele possui, para o povo do campo, aproximadamente:

- a) 1031 quadras.
- b) 1032 quadras.
- c) 1033 quadras.
- d) 1034 quadras.
- e) 1035 quadras.

18. Um funcionário atrasado chegou à sua repartição às 17h:27min para o expediente noturno e largou às 4h13min. Sabendo que ele parou 2 horas para fazer uma refeição e descansar, o seu tempo de efetivo exercício foi de:

- a) 8h46min.
- b) 9h40min.
- c) 9h46min.
- d) 9h50min.
- e) 9h47min.

19. Num restaurante existem três tipos de café da manhã, cinco tipos de almoço e quatro tipos de janta. De quantas maneiras diferentes uma pessoa pode fazer as três refeições do dia nesse restaurante?

- a) 15
- b) 20
- c) 30
- d) 60
- e) 80

20. Dois terços das moedas que eu tenho são de 1 real. O restante são sete moedas de R\$ 0,50 e cinco moedas de R\$ 0,10. Quanto eu tenho?

- a) R\$ 26,00
- b) R\$ 28,00
- c) R\$ 30,00
- d) R\$ 32,00
- e) R\$ 34,00

### 3ª Parte – Conhecimentos Gerais

21. O Estádio Mané Garrincha encontra-se em:

- a) Acre.
- b) Brasília.
- c) Paraíba.
- d) Goiás.
- e) Mato Grosso do Sul.

22. São novelas de Ivani Ribeiro, EXCETO:

- a) Cavalo amarelo.
- b) A idade da loba.
- c) A deusa vencida.
- d) O meu pé de laranja lima.
- e) Os Adolescentes.

23. Lua de Netuno, tem estações que duram 40 anos:

- a) Apolo.
- b) Hermes.
- c) Medéia.
- d) Poseidon.
- e) Tritão.

24. São rios que se situam em Pernambuco, EXCETO:

- a) Rio Abiaí.
- b) Rio Camevou.
- c) Rio Moxotó.
- d) Rio do Navio.
- e) Rio Parnaso.

25. O Ponto Mais Alto do Brasil é o:

- a) Pico 31 de Março.
- b) Pico da Bandeira.
- c) Pico da Neblina.
- d) Pico das Agulhas Negras.
- e) Pico do Cristal.

26. Bandeira do estado do Brasil que tem a seguinte inscrição: “Trabalha e confia”:

- a) Espírito Santo.
- b) Goiás.
- c) Maranhão.
- d) Mato Grosso.
- e) Minas Gerais.

27. São tipos de animais, EXCETO:

- a) Aye-aye.
- b) Hagfish.
- c) Axolotl.
- d) Alpaca.
- e) Dragon Fruit.

28. Pelo menos 54 pessoas estão desaparecidas no \_\_\_\_\_, em Niterói, em consequência do deslizamento de terra ocorrido na semana passada. Até agora, 36 corpos já foram retirados do local e identificados pela unidade do Instituto Médico Legal (IML) montada nas proximidades do morro.

Os números foram divulgados na tarde desta segunda-feira (12) pelo presidente da Associação dos Registradores de Pessoas Naturais do Estado do Rio de Janeiro (Arpenrj), Cláudio Almeida. Segundo ele, foram cruzadas as listas dos mortos já identificados e as informações dos vizinhos e parentes sobre desaparecidos, além das de um cadastro que havia do Programa de Saúde da Família (PSF) da prefeitura de Niterói, com o nome dos moradores de cada residência.

“Os médicos de família têm a localização de onde era a casa dessas pessoas. É possível que [em alguns casos] todos os familiares tenham morrido. Por isso, não estão sendo reclamados”, explicou Cláudio.

Uma outra pessoa chegou a ser retirada com vida no dia do deslizamento, mas morreu no hospital, o que eleva para 37 o número de óbitos até agora. (12/04/2010 - 17h38 UOL notícias).

A alternativa que completa corretamente a lacuna é:

- a) Morro da Urca.
- b) Morro da fumaça.
- c) Morro Santana.
- d) Morro do Bumba.
- e) Morro da Jaburu.

29. Quem é Portenho nasceu em:

- a) Buenos Aires.
- b) Porto Alegre.
- c) Porto Velho.
- d) Ribeirão Preto.
- e) Natal.

30. O transatlântico Titanic naufraga após bater num iceberg no ano de:

- a) 1875.
- b) 1912.
- c) 1923.
- d) 1937.
- e) 1941.

31. Em 1930 os Astrônomos descobriram o planeta:

- a) Mercúrio.
- b) Plutão.
- c) Vênus.
- d) Urano.
- e) Saturno.

32. O Brasil foi o primeiro tricampeão mundial de futebol em:

- a) 1950.
- b) 1958.
- c) 1970.
- d) 1962.
- e) 1994.

33. Em 1921, Monteiro Lobato cria sua grande obra que é:

- a) Jeca Tatuzinho.
- b) O Gato Félix.
- c) O Sítio do Pica-Pau Amarelo.
- d) Peter Pan.
- e) Viagem ao céu.

34. Apelido da cantora Elis Regina:

- a) Gauchinha.
- b) Paulistinha.
- c) Pimentinha.
- d) Andorinha.
- e) Florzinha.

35. Em que país está situada a cidade de Lyon?

- a) Escócia.
- b) Suíça.
- c) França.
- d) China.
- e) Japão.

36. Qual o nome da embarcação a vela com altos bordos e castelo de proa a popa?

- a) Caravela.
- b) Barçaça.
- c) Navio.
- d) Nau.
- e) Barca.

37. O grupo musical Legião Urbana é originário de que cidade do Brasil?

- a) São Paulo.
- b) Salvador.
- c) Brasília.
- d) Rio de Janeiro.
- e) Goiás.

38. Sobre armazenamento de produtos perigosos à saúde é INCORRETO afirmar:

- a) Guardar os produtos em locais fora do alcance de crianças e animais, em locais ventilados, ao abrigo do sol e da luz, em armários altos e, se possível, fechados com chave.
- b) Não guardar em cima ou embaixo de pias ou tanques, pois estes lugares são de fácil acesso.
- c) Alguns produtos são inflamáveis e, por isso, devem ficar longe de aparelhos ligados ou que produzam faísca, para evitar incêndios.
- d) Não guardar esses produtos junto com alimentos ou medicamentos.
- e) Não misturar os produtos e só reutilizar as embalagens bem lavadas e desinfetadas.

39. Dos riscos ocupacionais no ambiente de trabalho, são riscos físicos, EXCETO:

- a) Ruídos.
- b) Vibrações.
- c) Radiações.
- d) Fumos.
- e) Pressões anormais.

40. A uma ferramenta chamada formão é utilizada por que profissional:

- a) Carpinteiro.
- b) Relojoeiro.
- c) Confeteiro.
- d) Bombeiro.
- e) Eletricista.

**FIM DO CADERNO**