

1ª Parte – Português



01. Expressões como 'tás brincando malico?', refletem:

- A dinamicidade da língua.
- O crescente desuso da norma culta nos textos.
- O desrespeito da norma padrão como regra para uso da oralidade.
- O uso de vocabulário coloquial em classes sociais altas.
- O desconhecimento da norma culta nas sociedades mais desenvolvidas.

02. O uso da ênclise na primeira fala do texto deve-se:

- Ao emprego do verbo no gerúndio.
- Ao uso do verbo no infinitivo impessoal.
- Ao verbo iniciando a frase.
- À presença dos chamados atratores, no caso, o substantivo 'líder'.
- Ao verbo no imperativo.

03. Em qual das alternativas NÃO HÁ caso de desrespeito às normas gramaticais?

- Foi somente depois do fim da Segunda Grande Guerra que o mundo ficou sabendo das principais atrocidades que havia sido cometidas naqueles seis anos de conflito.
- Enquanto a guerra durou, ninguém tinha notícia dos campos de concentração organizados pela Alemanha nazista, dos extermínios em massa, nem da violência de batalhas remotas ou do resultado de bombardeios infernais sobre populações civis.
- Crimes secretos; porém não são exclusividade daqueles tempos.
- O mundo acaba de ficar sabendo também que nas guerras de hoje, apesar de todo o grande circo da informação globalizada, se mata inocentes e se praticam assassinatos em massa em completo sigilo.
- No domingo 25, veio à luz mais de 91 mil documentos secretos do Pentágono, publicados pelo site WikiLeaks.

TEXTO 2

A obra Enterro, do pintor paulista Cândido Portinari, furtada no último dia 14 de julho do Museu de Arte Contemporânea de Pernambuco (MAC-PE), em Olinda, foi recuperada nesse sábado (31), no Rio de Janeiro.

Um homem foi preso em flagrante numa favela do Complexo do Alemão no momento em que tentava vender a obra de arte, avaliada entre R\$ 800 mil e R\$ 1,2 milhão. O acusado declarou que ele mesmo retirou o óleo sobre tela da moldura. Porém uma perícia terá de ser feita para confirmar a autenticidade da pintura. Não foi possível descobrir quem seria o comprador do quadro.

O homem, de identidade não revelada, ficou detido na Delegacia de Repressão a Crimes Contra o Meio Ambiente e Patrimônio Histórico (Delemap) do Rio de Janeiro, que também recebeu o quadro. (JORNAL DO COMMERCIO)

04. 'O acusado declarou que ele mesmo retirou o óleo sobre tela da moldura.'

A oração sublinhada tem a função:

- De completar o sentido de um verbo intransitivo.
- De funcionar como complemento nominal.
- De adicionar uma informação restritiva.
- De completar o sentido de um verbo transitivo.
- De completar uma oração transitiva direta.

TEXTO 3

Bombeiros resgatam paciente no Hospital da Restauração

(HR). De acordo com a assessoria de comunicação da unidade de saúde, Amaro Edzio da Silva, de 47 anos, internado há cinco dias após sofrer uma queda no município de São Lourenço da Mata, estaria desorientado por conta de uma crise de abstinência alcoólica e, ao voltar do banheiro, teria entrado em uma porta utilizada apenas pelo pessoal da manutenção e que dá acesso ao forro do primeiro andar do prédio, onde funciona a emergência.

O paciente continuou engatinhando entre o forro de gesso e a laje, sendo denunciado por outros pacientes. A equipe médica acionou o Corpo de Bombeiros que, após uma tentativa frustrada de negociação para que Amaro voltasse para a porta de acesso, resolveu abrir um buraco no gesso para fazer o resgate. O paciente caiu e sofreu um edema no rosto e passa por exames e continua em estado de observação.

Da Redação do DIARIODEPERNAMBUCO.COM.BR

05. Considere as afirmações acerca do texto 3:

- O Corpo de Bombeiros foi acionado esta manhã para realizar o resgate de um paciente no Hospital da Restauração. O trecho sublinhado poderia ter seu verbo auxiliar empregado no presente do indicativo que não alteraria em nada o período.
- 'prédio' e 'emergência' obedecem à mesma regra de acentuação.

III. 'O paciente caiu e sofreu um edema no rosto e passa por exames e continua em estado de observação.' No período temos uma sequência de orações coordenadas que estabelecem uma relação de adição entre si.

Assinale a alternativa correta:

- a) Todas estão incorretas.
- b) I e III estão corretas.
- c) Só I está errada.
- d) Todas estão corretas
- e) Só III está correta.

06. 'após uma tentativa frustrada de negociação':

O trecho indica:

- a) Que não houve negociação.
- b) Que os policiais não souberam negociar.
- c) Que não se ofereceu o que o paciente queria.
- d) Que o paciente não pode ser ouvido.
- e) Que a negociação tornou-se inviável.

07. Assinale a alternativa correta:

- a) Edema é o mesmo que inflamação.
- b) Abstinência é o mesmo que vício.
- c) Desorientado é antônimo de 'sem rumo'.
- d) 'edema no rosto' é um caso de pleonasm estilístico.
- e) 'emergência' figura no texto como uma metáfora.

#### TEXTO 4

"Fizeram alto. E Fabiano depôs no chão parte da carga, olhou o céu, as mãos em pala na testa. Arrastara-se até ali na incerteza de que aquilo fosse realmente mudança. Retardara-se e repreendera os meninos, que se adiantavam, aconselhara-os a poupar forças. A verdade é que não queria afastar-se da fazenda. A viagem parecia-lhe sem jeito, nem acreditava nela. Preparara-a lentamente, adiar-a, tornara a prepará-la, e só se resolvera a partir quando estava definitivamente perdido. Podia continuar a viver num cemitério? Nada o prendia àquela terra dura, acharia um lugar menos seco para enterrar-se. Era o que Fabiano dizia, pensando em coisas alheias: o chiqueiro e o curral, que precisavam conserto, o cavalo de fábrica, bom companheiro, a égua alazã, as catingueiras, as panelas de losna, as pedras da cozinha, a cama de varas. E os pés dele esmoreciam, as alpercatas calavam-se na escuridão. Seria necessário largar tudo? As alpercatas chiavam de novo no caminho coberto de seixos." (Vidas secas, Graciliano Ramos)

08. Os verbos sublinhados no texto:

- a) São defectivos.
- b) São abundantes.
- c) Referem-se a um fato concluído no passado.
- d) Indicam fatos inconclusos.
- e) Reflete um fato passado, anterior a outro.

09. Pela leitura do texto depreende-se que o autor NÃO procurou demonstrar:

- a) A resistência do personagem em abandonar a fazenda.
- b) A desilusão da personagem retratada.
- c) A dimensão íntima, psicológica da personagem.
- d) Um momento na vida de um típico personagem do sertão nordestino.
- e) Uma visão fragmentada do mundo.

10. Em qual dos trechos a pontuação apresenta discordância da norma culta da língua?

- a) A petroleira BP se prepara para selar definitivamente seu poço no Golfo do México. Origem da pior catástrofe ambiental; da história dos Estados Unidos.
- b) A operação, que tem início neste sábado, deve ser concluída até terça-feira. O almirante Thad Allen, afirmou que é necessário algum tempo para que os engenheiros possam remover os escombros em torno do poço após a passagem da tormenta tropical Bonnie - que obrigou a suspender os trabalhos.
- c) O vice-presidente da BP, Kent Wells, destacou sua grande confiança no sucesso da *static kill*. Segundo ele, o funil instalado há duas semanas não apresenta fissuras e "isto nos dá mais confiança sobre a integridade do poço", o que é um sinal positivo sobre o sucesso da operação.
- d) Além disso, BP concluirá também o projeto de construção de um poço paralelo para impedir eventuais vazamentos. Sua função será interceptar o fluxo ao poço danificado no prazo de dez dias, permitindo a realização de mais um processo de vedação do sistema, no final de agosto.
- e) Em sua primeira viagem à zona do desastre após assumir o posto de Tony Hayward, antigo CEO de BP, Dudley destacou que a companhia se concentrará na recuperação a longo prazo da região afetada pela maré negra.

#### 2ª Parte – Matemática

11. Uma mercadoria de preço "p" recebeu dois descontos sucessivos de 9% e 10%. Sabendo que o preço final da mercadoria ficou em R\$ 286,65, qual o valor de "p"?

- a) R\$ 310,00
- b) R\$ 320,00
- c) R\$ 330,00
- d) R\$ 340,00
- e) R\$ 350,00

12. Uma impressora, que custava R\$ 500,00, foi comprada e paga em 12 vezes mensais de R\$ 50,00. É correto afirmar que a taxa de juros ao semestre utilizada no financiamento foi de:

- a) 20%
- b) 15%
- c) 10%
- d) 5%
- e) 1%

13. Num relógio, o ponteiro dos minutos mede 20 cm. Qual a distância aproximada, em metros, percorrida por esse ponteiro em 45 minutos? (considere  $\pi = 3,1416$ )

- a) 0,95
- b) 0,9
- c) 0,97
- d) 1,03
- e) 1,5

14. Dos arcos abaixo, qual é côngruo ao arco  $\frac{11\pi}{2}$  é:

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

15. Numa progressão geométrica, a soma dos três primeiros termos é 26 e o produto deles é 216. Sabendo que é a razão é maior que 1, podemos dizer que a soma dos cinco primeiros termos é:

- a) 130
- b) 64
- c) 128
- d) 242
- e) 360

16. Sejam as matrizes  $A = \begin{vmatrix} 2 & 4 \\ 3 & -1 \end{vmatrix}$  e  $B = \begin{vmatrix} -1 & 0 \\ 4 & 3 \end{vmatrix}$  e C

a transposta do produto de A por B. A soma dos elementos da diagonal principal de C é:

- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13
- e) 14

17. Na equação  $x = \begin{vmatrix} 5 & 4 & 3 & 0 & -1 \\ 0 & -3 & -2 & 1 & 4 \\ 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \\ 20 & 16 & 12 & 0 & -4 \\ 37 & 12 & 7 & -21 & 21 \end{vmatrix}$

O valor de x é:

- a) 6
- b) 4
- c) 2
- d) 0
- e) -2

18. O valor da expressão  $\frac{12! - 10!}{10 \cdot 9!}$  é:

- a) 131
- b) 132
- c) 133
- d) 134
- e) 135

19. No lançamento simultâneo de três moedas iguais e perfeitas, qual a probabilidade de se conseguir exatamente duas coroas?

- a) 50%
- b) 75%
- c) 25%
- d) 12,5%
- e) 37,5%

20. Um conjunto finito de números naturais tem média aritmética 5 e variância 5. A cada elemento do conjunto soma-se 1, obtendo-se novos números nesse conjunto. É correto afirmar que a variância e a média desses novos números são, respectivamente:

- a) 6 e 6
- b) 6 e 5
- c) 5 e 6
- d) 5 e 5
- e) 4 e 6

### 3ª Parte – Conhecimentos Específicos

21. “Art. 37 - A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de:

- a) Lealdade
- b) Impessoalidade
- c) Moralidade
- d) Publicidade
- e) Eficiência

22. São infrações que podem ter multas multiplicadas até 5X (5 vezes), EXCETO:

- a) Deixar de sinalizar qualquer obstáculo à livre circulação, à segurança de veículo e pedestres, tanto no leito da via terrestre como na calçada, ou obstaculizar a via indevidamente, com agravamento de penalidade de cinco vezes pela autoridade de trânsito.
- b) Deixar de conduzir pelo bordo da pista de rolamento, em fila única, os veículos de tração ou propulsão humana e os de tração animal, sempre que não houver acostamento ou faixa a eles destinados.
- c) Dirigir veículo com Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir cassada ou com suspensão do direito de dirigir.
- d) Permitir que tome posse do veículo automotor e passe a conduzi-lo na via a pessoa com Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir cassada ou com suspensão do direito de dirigir.

- e) Participar na via, como condutor, de competição esportiva, eventos organizados, exibição e demonstração de perícia em manobra de veículo, sem permissão da autoridade de trânsito com circunscrição sobre a via.

23. A prática de ato (portaria) de aposentadoria de servidor público é um exemplo de:

- a) Poder Vinculado.  
b) Poder Discricionário.  
c) Poder Hierárquico.  
d) Poder Disciplinar.  
e) Poder Regulamentar.

24. Manifestam opiniões ou pontos de vista sobre matéria submetida a apreciação de órgãos consultivos:

- a) Resoluções.  
b) Instruções, Ordens de serviço, Avisos.  
c) Alvarás.  
d) Ofícios.  
e) Pareceres.

25. Na classificação dos órgãos públicos, são órgãos superiores, EXCETO:

- a) Gabinetes.  
b) Inspetorias-Gerais.  
c) Procuradorias Administrativas e Judiciais.  
d) Procuradorias dos Estados.  
e) Departamentos.

26. Indique a alternativa que define fato típico:

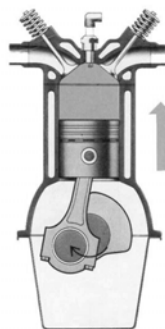
- a) São circunstâncias jurídicas anteriores à execução do fato, positivas ou negativas, a cuja existência ou inexistência é condicionada a configuração do título delitivo de que se trata; de modo que a falta desses antecedentes opera a transladação do fato para outra figura delitiva.  
b) São elementos jurídicos ou materiais anteriores à execução do fato, sem os quais a conduta prevista pela lei não constitui crime; sem eles o fato não é punível a qualquer título.  
c) É o comportamento humano (positivo ou negativo) que provoca um resultado (em regra) e é previsto em lei penal como infração.  
d) É a relação de contrariedade entre o fato típico e o ordenamento jurídico; a conduta descrita em norma penal incriminadora será ilícita ou antijurídica quando não for expressamente declarada lícita.  
e) Entendida como aplicabilidade da pena, é uma consequência jurídica do crime e não o seu elemento constitutivo.

27. Crimes praticados por funcionários públicos no exercício de suas funções é do tipo:

- a) Crimes comuns.  
b) Crimes próprios.  
c) Crimes de atuação pessoal.  
d) Crimes de dano.  
e) Crimes de perigo.

28. Os elementos do fato típico culposo são, EXCETO:

- a) A conduta humana e voluntária, de fazer ou não fazer.  
b) A inobservância do cuidado objetivo manifestada através da imprudência, negligência ou imperícia.  
c) A previsibilidade subjetiva.  
d) A ausência de previsão.  
e) O resultado involuntário.



29. Os motores de automóveis, em sua grande maioria, têm um ciclo de funcionamento de 4 tempos, ou ciclo Otto. O tempo descrito na figura é?

- a) Admissão  
b) Compressão  
c) Explosão  
d) Regressão  
e) Escapamento

30. O que é um colar especial?

- a) Usado para definir o conteúdo a ser colado como um hiperlink para o acesso a uma página da web através do navegador-padrão instalado no computador.  
b) Usado para colar o conteúdo copiado normalmente  
c) Usado para definir o formato do conteúdo a ser colado.  
d) Tecla de atalho para colagem (CTRL + C)  
e) Tecla de atalho para colagem (CTRL + V)



31. O exemplo da letra "A" do texto na figura demonstra que instrumento que pode ser utilizado em Word?

- a) Caracteres versaletes.  
b) Caracteres capitulares.  
c) WordArt.  
d) Caracteres de Introdução.  
e) Caracteres de início de parágrafo.

32. O Word pode utilizar de diversos meios para se facilitar o trabalho, desta forma a tecla END quando pressionada junto com a tecla CTRL fará:

- a) Posicionará o cursor no início do texto (ou seja, antes de tudo que já foi digitado).
- b) Posicionará o cursor no final do texto (ou seja, depois de tudo que já foi digitado).
- c) Posicionará o cursor no início da linha atual ou seja, da linha onde o cursor já se encontra).
- d) Rolará a página para cima.
- e) Rolará a página para baixo.

33. A função da tecla de acesso rápido no EXCEL CTRL+PgUp é:

- a) Permitir visualizar próxima planilha dentro da pasta.
- b) Permitir visualizar planilha anterior dentro da pasta.
- c) Deslocar o cursor uma célula à direita.
- d) Deslocar o cursor uma tela abaixo.
- e) Desloca o cursor uma tela acima.

34. Referente às Funções em EXCEL é INCORRETO afirmar:

- a) As funções são fórmulas, escrita pela Microsoft e fornecidas com o Excel para executar tarefas simples ou complexas que lhe ajudam a executar tarefas computacionais matemáticas comuns com um mínimo de digitação.
- b) Categoria da função: Permite que você selecione subconjuntos das funções disponíveis. Se você selecionar Todas na caixa Categoria da função, todas as funções disponíveis serão listadas. Se você selecionar qualquer outra categoria, apenas as funções que pertencem a esta categoria serão listadas.
- c) Nome da função: Lista todas as funções predefinidas e personalizadas disponíveis na categoria selecionada.
- d) Próxima e Anterior: Muda as etapas ou janelas de diálogos durante a entrada da função quando necessário.
- e) Finalizar: Fecha a caixa de diálogo Assistente de Função sem inserir fórmulas na barra de fórmulas ou na célula selecionada.

35. Na sinalização de um acidente de uma via arterial, onde não há sinalização regulamentadora, à distância para início da sinalização em dia de chuva será de:

- a) 40 passos longos.
- b) 60 passos longos.
- c) 80 passos longos.
- d) 100 passos longos.
- e) 120 passos longos.

36. Referente à poluição do ar é INCORRETO afirmar:

- a) A poluição gerada nas cidades de hoje são resultado, principalmente, da queima de combustíveis fósseis como, por exemplo, carvão mineral e derivados do petróleo (gasolina, álcool e diesel).

- b) A queima de produtos tem lançado uma grande quantidade de monóxido de carbono e dióxido de carbono (gás carbônico) na atmosfera. Estes dois combustíveis são responsáveis pela geração de energia que alimenta os setores industrial, elétrico e de transportes de grande parte das economias do mundo.
- c) Esta poluição tem gerado diversos problemas nos grandes centros urbanos. A saúde do ser humano, por exemplo, é a mais afetada com a poluição. Doenças respiratórias como a bronquite, rinite alérgica, alergias e asma levam milhares de pessoas aos hospitais todos os anos.
- d) A poluição também tem prejudicado os ecossistemas e o patrimônio histórico e cultural em geral. Fruto desta poluição, a chuva ácida mata plantas, animais e vai corroendo, com o tempo, monumentos históricos.
- e) O clima também é afetado pela poluição do ar. O fenômeno do efeito estufa está aumentando a temperatura em nosso planeta.

37. É a integração da lei ao ordenamento jurídico. Em regra, corresponde ao período que vai desde sua publicação até sua revogação por outra lei.

- a) Tempus regit actum.
- b) Vigência.
- c) Lex gravior.
- d) Novatio Legis in Pejus.
- e) Irretroatividade.

38. Observe as frases abaixo que se referem a direito penal e indique a INCORRETA:

- a) Não há crime sem lei anterior que o defina. Não há pena sem prévia cominação legal.
- b) A lei penal não retroage, tendo eficácia, apenas, da data de sua entrada em vigor até sua revogação.
- c) A lei penal não pode retroagir, salvo se a lei editada posteriormente for menos benéfica ao réu. (Art. 2º, parágrafo único do CP).
- d) A lei excepcional ou temporária, embora decorrido o período de sua duração ou cessadas as circunstâncias que a determinaram, aplica-se ao fato praticado durante sua vigência.
- e) A lei penal brasileira deverá ser aplicada aos fatos puníveis praticados no território nacional, independentemente da nacionalidade do agente, da vítima ou do bem lesado.

39. Segundo a Constituição do Estado de Pernambuco, Art. 4º - Incluem-se entre os bens do Estado, EXCETO:

- a) As águas superficiais ou subterrâneas, fluentes, emergentes ou em depósito, ressalvadas, neste caso, na forma da Lei, as decorrentes de obras da União.
- b) As áreas, nas ilhas oceânicas e costeiras, que estiverem no seu domínio, incluídas as do Arquipélago de Fernando de Noronha e excluídas aquelas sob domínio da União, Municípios ou de terceiros.
- c) As ilhas fluviais e lacustres não pertencentes à União.
- d) As terras devolutas não compreendidas entre as da União.
- e) A bandeira, o escudo e o hino em uso no Estado.



40. Ainda de acordo com a Constituição do Estado de Pernambuco; do Art. 14 do que compete exclusivamente à Assembléia Legislativa é INCORRETO afirmar:

- a) I - eleger a Mesa Diretora e constituir suas comissões.
- b) II - elaborar e votar o seu Regimento Interno.
- c) III - dispor sobre sua organização, funcionamento, polícia, criação, transformação ou extinção de cargos, empregos e funções dos seus serviços, fixação da respectiva remuneração, observados os princípios estabelecidos na lei de diretrizes orçamentárias;"
- d) IV - propor projetos de lei que criem ou extingam cargos, empregos ou funções nos seus serviços e fixem os respectivos vencimentos.
- e) V - fixar a remuneração dos Deputados, nos termos desta Constituição.

**FIM DO CADERNO**