

---

**LÍNGUA PORTUGUESA**  
**TEXTO**

---

As invasões bárbaras dos séculos II, IV e V de nossa era provocaram o deslocamento e a queda do Império Romano, determinando, mais precisamente, o final das estruturas políticas e administrativas do Império Romano do Ocidente. A insegurança que, após essas invasões, passou a reinar nas sociedades essencialmente agrícolas do Ocidente estimulou os habitantes a se refugiarem em um certo número de organizações urbanas fortificadas ou nas cercanias do castelo de alguns proprietários poderosos, os quais, em troca de proteção que lhes davam, exigiam uma certa quantidade de pagamentos em espécie. Contudo, as situações variavam muito de um lugar para outro; a dominação exercida pelos poderosos assumia, algumas vezes, mais um caráter de extorsão brutal do que o de um processo de trocas. Ao estudarmos essas estruturas que anunciavam o começo do feudalismo, veremos que o problema essencial das populações, a partir de então, era o da segurança dos bens e das próprias pessoas: essa segurança não podia mais ser garantida pelo poder imperial enfraquecido. A civilização urbana foi, então, dando lugar a micros sociedades que, restringidas a si mesmas, sofreram um processo nítido de decadência, evidenciado pelo declínio demográfico, pela escassez de moeda ou de outros valores de troca semelhante à monetária e, em consequência, pela sensível contração dos intercâmbios comerciais. Esse fenômeno de declínio, particularmente perceptível no século V, afetou todos os territórios do Império Romano do Ocidente. (JESSUA, Claude. Capitalismo. São Paulo: L&PM Pocket, 2009, pp. 13/14).

---

*Rascunho:*

---

**QUESTÃO 01**

---

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta:

- (A) O texto trata do Império Romano do Oriente e a queda de Constantinopla.
- (B) O texto trata do enfraquecimento de um dos Impérios mais importantes da História.
- (C) O texto trata do surgimento do comunismo entre os povos romanos.
- (D) O texto trata das associações de segurança privada na Antiguidade.
- (E) O texto trata do Império Napoleônico.

---

**QUESTÃO 02**

---

Através da leitura do texto, pode-se perceber o seguinte:

- (A) As mudanças ocorridas foram marcantes a ponto de entrarem para a História como o fim de uma época e o surgimento de um novo período (medievalismo/feudalismo).
- (B) As mudanças ocorridas tratam do período de transição entre a Era Moderna e a Era Contemporânea.
- (C) O texto refere-se às transformações ocorridas durante a Revolução Francesa.
- (D) O texto refere-se às transformações ocorridas em decorrência da Revolução Industrial.
- (E) O texto trata da Revolução Laranja.

---

**QUESTÃO 03**

---

A palavra, “contudo”, utilizada no texto (linha 15) classifica-se como:

- (A) conjunção aditiva.
- (B) conjunção coordenativa.
- (C) conjunção simétrica.
- (D) conjunção adversativa.
- (E) conjunção assertiva.

---

**QUESTÃO 04**

---

O trecho “sofreram um processo nítido de decadência” (linhas 28/29)” poderiam ser substituídos sem alteração no sentido por:

- (A) sofreram um visível movimento de declínio.
- (B) passaram por um momento invisível de declínio.
- (C) atravessaram momento visível de declínio, mas muito breve e insignificante.
- (D) sofreram influências externas.
- (E) sofreram um processo nítido de euforia.

---

**QUESTÃO 05**

---

Assinale a alternativa em que há ERRO na concordância:

- (A) Não somos nenhuns benfeitores, disseram eles.
- (B) Já está incluso na conta a gorjeta do garçom.
- (C) Horas extras complementam, às vezes, o salário.
- (D) O trabalhador mesmo acusou a gerente.
- (E) Estou quite com a Justiça Eleitoral.

---

**MATEMÁTICA**

---

**QUESTÃO 06**

---

Doze operários realizam um trabalho em 36 dias. Mantendo o mesmo ritmo de trabalho, 18 operários realizam o mesmo trabalho em quantos dias?

- (A) 21
- (B) 22.
- (C) 24
- (D) 26.
- (E) 28

---

**QUESTÃO 07**

---

Qual é a medida “x” do lado de uma praça quadrada, sabendo que sua área mede 400 m<sup>2</sup>?

- (A) 200 metros.
- (B) 2.000 metros.
- (C) 20 metros.
- (D) 40 metros.
- (E) 400 metros.

---

**QUESTÃO 08**

---

Calcula-se a área de um quadrado elevando a medida do seu lado ao quadrado. Um terreno quadrado possui 12,5m de lado. Qual é a sua área?

- (A) 156,25m<sup>2</sup>.
- (B) 144, 80m<sup>2</sup>.
- (C) 145,25m<sup>2</sup>.
- (D) 146,10m<sup>2</sup>.
- (E) 155,90m<sup>2</sup>.

---

**QUESTÃO 09**

---

Andreia e Bruno são dois dos filhos de Cícero e Damiana. A soma do número de irmãs de Andreia com o número de irmãos de Bruno é 12, e a soma das irmãs de Bruno com as irmãs de Andreia é 11. Assim, o produto entre o número de filhos e o número de filhas de Cícero e Damiana é igual a:

- (A) 24.
- (B) 32.
- (C) 48.
- (D) 54.
- (E) 60.

---

**QUESTÃO 10**

---

Se uma tonelada de açúcar custa R\$ 3.500,00, qual é o preço de 6 quilos?

- (A) R\$ 21,00.
- (B) R\$ 23,00.
- (C) R\$ 19,00.
- (D) R\$ 17,00.
- (E) R\$ 24,50.

---

**ATUALIDADES**  
**QUESTÃO 11**

---

Jair Bolsonaro, na época candidato a Presidente da República pelo Partido Social Liberal (PSL) sofreu um atentado contra sua vida no dia 06 de setembro de 2018. Assinale a alternativa que indica a cidade onde tal fato ocorreu:

- (A) Governador Valadares.
- (B) Uberlândia.
- (C) Juiz de Fora.
- (D) Ipatinga.
- (E) Uberaba.

---

**QUESTÃO 12**

---

No dia 03 de outubro de 2018 faleceu um importante físico experimental, ganhador de prêmios como o Nobel de Física pelo seu trabalho sobre partículas subatômicas. Trata-se de:

- (A) Seal Elliot.
- (B) James Rodovan.
- (C) Celius Mcarthur.
- (D) Zahir O'Donnel.
- (E) Leon Lederman.

---

**QUESTÃO 13**

---

Uma série de protestos na França, iniciados no mês de Novembro deste ano, se tornou conhecida como “Protestos dos Coletes Amarelos”. Tais protestos são motivados principalmente em razão de(o/a):

- (A) aumento de impostos sobre combustíveis.
- (B) descobertas de casos de corrupção no governo.
- (C) imigração no país.
- (D) reforma trabalhista na Europa.
- (E) aumento dos acidentes de trânsito no país.

---

**QUESTÃO 14**

---

Em decorrência da grave crise humanitária na Venezuela, muitas pessoas estão abandonando sua terra natal e procurando abrigo em outros países, inclusive no Brasil. Localizada no Estado de Roraima, essa cidade é a principal porta de entrada dos imigrantes venezuelanos:

- (A) Maracaibo.
- (B) Porto Velho.
- (C) Macapá.
- (D) Pacaraima.
- (E) Rondonópolis.

---

**QUESTÃO 15**

---

A Espanha sempre foi palco de acaloradas discussões sobre autonomia e independência de suas regiões. Atualmente, o conflito está localizado na região de(a):

- (A) Castela.
- (B) Andaluzia.
- (C) País Basco.
- (D) Navarra.
- (E) Catalunha.

---

**NOÇÕES DE INFORMÁTICA**  
**QUESTÃO 16**

---

Em se tratando do sistema operacional MS Windows 7 (em português), assinale a pasta que apresenta toda a estrutura do sistema operacional:

- (A) \Windows.
- (B) /Windows.
- (C) /Usuários.
- (D) \Ferramentas.
- (E) /Documentos.

---

**QUESTÃO 17**

---

Qual das extensões de arquivo indicadas abaixo refere-se a um arquivo salvo no Microsoft Word 2010?

- (A) \*.word.
- (B) \*.docx.
- (C) \*.http.
- (D) \*.sms.
- (E) \*.htmj.

---

**QUESTÃO 18**

---

Se o usuário estiver elaborando uma apresentação multimídia no MS Power Point 2010, como deve ele proceder para inserir rapidamente um slide através do atalho?

- (A) CTRL + N.
- (B) CTRL + M.
- (C) CTRL + S.
- (D) CTRL + Y.
- (E) CTRL + P.

---

**QUESTÃO 19**

---

Em se tratando de MS Excel 2010 (em português), assinale a opção que permite juntar células como se fosse uma única célula dentro de uma planilha:

- (A) Nivelar Células.
- (B) Equalizar Células.
- (C) Mesclar Células.
- (D) Remeter Células.
- (E) Manter Células.

---

**QUESTÃO 20**

---

Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de sítio eletrônico utilizado por órgão governamental.

- (A) <http://www.xxx.com.br>.
- (B) <http://www.xxx.com>
- (C) <http://www.xxx.adv.br>.
- (D) <http://www.xxx.med.br>
- (E) <http://www.xxx.gov.br>

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**  
**QUESTÃO 21**

---

Mulher, 59 anos de idade, foi removida para o hospital e, 6 (seis) horas após o início do quadro, faleceu por acidente vascular encefálico hemorrágico. Apresentava hipertensão arterial há 30 (trinta) anos e obesidade mórbida há 10 (dez) anos. Há 1 (um) ano, foi submetida a pan-histerectomia, seguida de quimio e radioterapia por adenocarcinoma do colo uterino.

Para o preenchimento das “causas da morte” (campo 49 – Parte I – letra A) da Declaração de Óbito, o médico deverá escrever:

- (A) pan-histerectomia.
- (B) obesidade mórbida.
- (C) hipertensão arterial sistêmica.
- (D) acidente vascular encefálico hemorrágico.
- (E) adenocarcinoma do colo uterino.

**QUESTÃO 22**

Um homem de 22 anos, com história de asma na infância, refere apresentar, há 3 meses, episódios de tosse, falta de ar e sibilos que ocorrem 1 ou 2 vezes por semana, sem fator desencadeante evidente. Crê ter sido acordado devido aos sintomas apenas 2 vezes nesse período; usou albuterol inalatório algumas vezes com melhora. Está assintomático no momento, não apresenta sibilos e o volume expiratório forçado no primeiro segundo é de 82% do previsto. Além de toda a orientação pertinente à sua moléstia, o primeiro passo na terapêutica medicamentosa deverá ser:

- (A) beta-agonistas de longa duração associado a corticosteroide, por via inalatória, de 12/12 horas.
- (B) montelucaste oral à noite.
- (C) beta-agonista inalatório de longa duração, de 12/12 horas.
- (D) beta-agonista inalatório de curta duração, sempre que necessário.
- (E) corticosteroide inalatório de 12/12 horas.

**QUESTÃO 23**

No que se refere aos tipos de insulina e seu perfil farmacocinético, assinale a alternativa correta:

- (A) A insulina “Regular” é considerada ultrarrápida, com início de ação em 5 minutos e pico em 1 hora.
- (B) A insulina NPH é a insulina de ação intermediária.
- (C) A insulina Lispro é considerada de ação prolongada; tem início de ação de 4 a 6 horas e não possui pico de ação.
- (D) A insulina Glargina é a de ação ultrarrápida, com início de ação em 5 minutos.
- (E) A insulina Austral, embora tenha ação ultrarrápida, não pode ser utilizada em casos de meningite atrófica.

**QUESTÃO 24**

Paciente de 75 anos, hipertenso, chega à emergência trazido por familiares com sinais de baixo débito cardíaco (palidez, sonolência, pulsos finos), pressão arterial de 75 x 55mmHg, frequência cardíaca de 54bpm e ausculta pulmonar limpa. O filho informa que o mesmo faz uso de digoxina, carvedilol, aldactone, hidroclorotiazida, e enalapril. Ecocardiograma feito há 2 meses mostrou fração de ejeção de 23%, câmaras cardíacas aumentadas globalmente, e insuficiência mitral moderada.

Assinale o tratamento inicial para este paciente:

- (A) Soro fisiológico.
- (B) Milrinone.
- (C) Dobutamina.
- (D) Levosimendan.
- (E) Noradrenalina.

**QUESTÃO 25**

Mulher, 69 anos de idade, relata vômitos e diarreia (10 episódios/dia de fezes líquidas) há 48 horas. Hoje, relata redução do volume urinário. Ao exame, encontra-se desidratada, frequência cardíaca = 110 bpm e pressão arterial = 80/50 mmHg. O resultado dos exames laboratoriais são: o exame de urina mostra uma densidade de 1035, ausência de glicose e proteínas, sem leucocitúria e hematúria; creatinina sérica = 3 mg/dL e ureia sérica = 190 mg/dL; hemoglobina = 12,4 g/dL; plaquetas = 200 mil; sódio urinário = 8 mEq/L. Realizada USG abdominal em que se observa rins de tamanho normal, sem dilatação das vias urinárias.

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, o diagnóstico dessa paciente:

- (A) Síndrome aparente urêmica.
- (B) Necrose tubular atípica.
- (C) Insuficiência renal crônica agudizada.
- (D) Insuficiência renal aguda por rabdomiólise.
- (E) Insuficiência renal aguda pré-renal.

**QUESTÃO 26**

Hipertensão paroxística refratária, em crises, associada a cefaleia, sudorese e palpitações, sugere qual das causas de Hipertensão Arterial Secundária?

- (A) Acromegalia.
- (B) Antinomia de Helser.
- (C) Hipotireoidismo.
- (D) Síndrome de Cushing.
- (E) Feocromocitoma.

**QUESTÃO 27**

Um homem de 19 anos, com quadro de febre persistente há 30 dias associada a perda de peso, diminuição do apetite e aumento do volume abdominal, está há 10 dias evoluindo com edema formador de cacifo e gengivorragia. Ele apresentou, ao exame, palidez cutânea e petéquias nos membros inferiores, fígado palpável ao nível do rebordo costal direito e baço palpável em torno de 8 cm abaixo do RCE, ausência de linfadenomegalias palpáveis. Seu exame laboratorial evidencia pancitopenia e hipoalbuminemia. De acordo com o quadro acima, assinale a alternativa correta no que se refere ao diagnóstico mais provável:

- (A) esquistossomose hepatoesplênica.
- (B) leishmaniose visceral.
- (C) dengue hemorrágica.
- (D) paracoccidiodomicose juvenil.
- (E) endocardite infecciosa.

**QUESTÃO 28**

Assinale a alternativa que apresenta um medicamento que altera a sobrevida do paciente com insuficiências cardíaca:

- (A) Nifedipina.
- (B) Alargina.
- (C) Hidroclorotiazida.
- (D) Espironolactona.
- (E) Metildopa.

**QUESTÃO 29**

Um homem de 54 anos procura o médico para uma avaliação clínica geral. Apresenta vários fatores de risco para doença cardiovascular e seu pai teve infarto fatal aos 58 anos de idade. A ocorrência de evento coronariano em parentes de primeiro grau é considerada fator familiar significativo para risco cardiovascular quando acontece, para homem e mulher, respectivamente, em idade abaixo de:

- (A) 55 e 65 anos.
- (B) 50 e 60 anos.
- (C) 60 e 55 anos.
- (D) 65 e 50 anos.
- (E) 50 e 55 anos.

**QUESTÃO 30**

Paciente em crise anafilática procura o pronto atendimento. É medicado corretamente e, após 30 minutos, está melhor e deseja ir para casa. Nesse caso, o médico deverá:

- (A) esclarecer o paciente sobre sua morbidade e mantê-lo sob observação por pelo menos 12 (doze) horas.
- (B) orientar alta hospitalar com administração oral de anti-histamínico H1 por 7 dias e retorno ambulatorial em 1 mês.
- (C) esclarecer o paciente sobre sua morbidade, administrar corticoide por via oral e mantê-lo internado por 72 horas.
- (D) orientar alta hospitalar com administração de esteroides orais por 48 horas e retorno ambulatorial em 1 semana.
- (E) orientar alta hospitalar com administração subcutânea de adrenalina por 24 horas e retorno ambulatorial em 2 dias.

**QUESTÃO 31**

Dentre as arritmias cardíacas, a mais comumente relacionada ao acidente vascular cerebral é a seguinte:

- (A) taquicardia paroxística supraventricular.
- (B) extrassistolia ventricular multifocal.
- (C) taquicardia ventricular.
- (D) fibrilação ventricular.
- (E) fibrilação atrial.

**QUESTÃO 32**

Os sinais eletrocardiográficos tradicionais do Infarto agudo do miocárdio são os seguintes:

- (A) zona de necrose, isquemia e arritmias.
- (B) complexos “QRS” de baixa voltagem e onda “T” negativa.
- (C) supra-desnívelamento do segmento “ST” e arritmias.
- (D) zona de necrose, corrente de lesão e isquemia.
- (E) zona de necrose, supressão de Tz e isquemia adjunta.

**QUESTÃO 33**

Gestante com história de hipertensão, sem tratamento regular antes da gravidez, vem evoluindo com elevação da pressão arterial. Assinale a alternativa que apresenta a medicação mais indicado para o caso:

- (A) metildopa.
- (B) captopril.
- (C) benazepril.
- (D) candesartan.
- (E) espironolactona.

**QUESTÃO 34**

Paciente de 28 anos é atendido no ambulatório com queixas de dispneia aos esforços, fadiga e palpitações. Ao exame físico, encontra-se orientado, acianótico e eupneico. Presença de desdobramento de B2 fixo e amplo. Eletrocardiograma com o eixo de QRS desviado para a direita e bloqueio incompleto do ramo direito. Nesse caso, a hipótese considerada foi a seguinte cardiopatia congênita:

- (A) comunicação interatrial.
- (B) comunicação interventricular.
- (C) tronco arterial comum.
- (D) persistência do canal arterial.
- (E) síndrome de Eisenmenger.

**QUESTÃO 35**

A Ressonância Magnética para diagnóstico cardiológico NÃO deve ser indicada para pacientes com:

- (A) claustrofobia, sem possibilidade de uso de sedação.
- (B) numerosos implantes dentários.
- (C) cardiodesfibriladores implantáveis de nenhuma geração.
- (D) marca-passos definitivos de nenhuma geração.
- (E) obesidade grau III.

**QUESTÃO 36**

Homem, 70 anos, iniciou dor anginosa e dispneia quarenta minutos antes da admissão hospitalar. Eletrocardiograma com supradesnívelamento do segmento ST em D2, D3, aVF, V7 e V8. Nesse caso, deve-se pensar em infarto agudo do miocárdio envolvendo as paredes:

- (A) posterior e septal.
- (B) anterior e inferior.
- (C) anterior e lateral.
- (D) inferior e posterior.
- (E) lateral e septal.

---

**QUESTÃO 37**

---

Dentre as alternativas abaixo, a detecção de um pulso bífido à palpação das carótidas sugere o diagnóstico de:

- (A) coartação da aorta.
- (B) falência sistólica na miocardiopatia dilatada.
- (C) cardiomiopatia hipertrófica.
- (D) persistência do canal arterial.
- (E) bigenismo ventricular.

---

**QUESTÃO 38**

---

Assinale o fator que NÃO é considerado predisponente para o tromboembolismo venoso:

- (A) cirurgia laparoscópica.
- (B) hemotransfusão.
- (C) fertilização “in vitro”.
- (D) síndrome nefrítica.
- (E) “diabetes mellitus”.

---

**QUESTÃO 39**

---

No que se refere à Pericardite, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Pode-se usar AAS na dose de 300 a 600mg a cada 04 a 06 horas.
- (B) O cateterismo cardíaco completo não está indicado quando houver dúvidas sobre o diagnóstico nos casos de tamponamento cardíaco e pericardite constrictiva.
- (C) Na pericardite tuberculosa emprega-se o esquema tríplice por pelo menos 09 meses.
- (D) O risco de morte acontece em duas situações especiais: o tamponamento cardíaco e a pericardite constrictiva.
- (E) A análise do fluido intrapericárdico obtido por punção dirigida ou através da janela pericárdica é fundamental para identificar a etiologia do derrame pericárdico.

---

**QUESTÃO 40**

---

A presença de sopro meso-tele sistólico, rude, precedido de click de ejeção, com morfologia em “crescente e decrescente”, acompanhado de quarta bulha (B4) patológica e desdobramento paradoxal de B2 durante o exame cardiovascular de um paciente idoso com doença ateromatosa avançada sugere como provável diagnóstico sindrômico:

- (A) estenose aórtica.
- (B) insuficiência mitral.
- (C) estenose tricúspide.
- (D) insuficiência aórtica.
- (E) estenose mitral.