

**VERSÃO****A****COMANDO DA AERONÁUTICA****EXAME DE ADMISSÃO AO CURSO DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS, DENTISTAS E FARMACÊUTICOS DA AERONÁUTICA.****(CCC 2009)****ESPECIALIDADE: RADIOLOGIA (RAD)****LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 – Este caderno contém 01 (uma) prova de Língua Portuguesa composta de 20 (vinte) questões objetivas numeradas de 01 (um) a 20 (vinte) e uma prova de Especialidade, composta por 40 (quarenta) questões objetivas numeradas de 21 (vinte e um) a 60 (sessenta). Confira se todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anormalidade, solicite ao fiscal de prova a substituição deste caderno.
- 2 – Verifique se a “VERSÃO” da prova e a “ESPECIALIDADE” constantes deste caderno de questões conferem com os campos “VERSÃO” e “ESPECIALIDADE” contidas em seu Cartão-Resposta.
- 3 – Não se comunique com outros candidatos, nem se levante sem autorização do Chefe de Setor.
- 4 – A prova terá a duração de 4 (quatro) horas acrescidas de mais 20 (vinte) minutos para o preenchimento do Cartão-Resposta.
- 5 – Assine o Cartão-Resposta e assinale as respostas, corretamente e sem rasuras, com caneta azul ou preta.
- 6 – Somente será permitido retirar-se do local de realização das provas após decorridas 2 (duas) horas depois do início das provas. O Caderno de Questões só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no recinto até o horário determinado oficialmente para o término da prova.
- 7 – A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno e no Cartão-Respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

AGENDA (PRÓXIMOS EVENTOS)

DATA	EVENTO
01/9/2008	Divulgação das provas aplicadas e dos Gabaritos Provisórios nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 03/9/2008	Remessa da Ficha Informativa sobre Formulação de Questão (FIFQ) ao CIAAR, via Internet e encomenda expressa (urgente) ou via ECT, por SEDEX..
até 15/9/2008	Divulgação do resultado das Redações nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 17/9/2008	Solicitação à Divisão de Concursos do CIAAR, da vista de Prova de Redação, via fax e agendamento telefônico.
até 22/9/2008	Divulgação dos Gabaritos Oficiais e dos pareceres sobre as FIFQ, ou comunicação da inexistência das mesmas, nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
22 a 24/09/2008	Vista de Prova de Redação, no CIAAR, das 9h às 12h e de 13h às 17h.
até 24/9/2008	Preenchimento na página do CIAAR na Internet do formulário de recurso para a Prova de Redação e remessa ao CIAAR, via encomenda expressa (urgente) ou via ECT, por SEDEX.
até 13/10/2008	Divulgação dos resultados finais das Redações nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 13/10/2008	Divulgação na Internet e Intraer, da relação nominal, por especialidade, com os resultados obtidos pelos candidatos e convocação para a Concentração Intermediária e Prova de Títulos.
20/10/2008	Concentração Intermediária e entrega de títulos, das 9h às 11h.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO I:****“Para onde estamos fugindo?”**

Uma das características principais do atual momento é a aceleração do tempo. O espaço terrestre praticamente o conquistamos. Mas o tempo continua sendo o grande desafio: poderemos dominá-lo? A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte. Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros. Os carros devem ser cada vez mais velozes, os aviões e os foguetes têm que superar a velocidade da geração anterior. No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite. E a aceleração atingiu especialmente as bolsas. Quanto mais rapidamente se transferem capitais de um mercado para outro, acompanhando o fuso horário, mais se pode ganhar. Como nunca antes “tempo é dinheiro”.

Logicamente, em todo esse processo há um elemento libertador pois o tempo foi, em grande parte, vivenciado como servidão. Não podemos detê-lo. Por outro lado produz um impacto sobre a natureza que possui seus tempos e ciclos. O impacto não é menor sobre as mentes das pessoas que se sentem atordoadas, particularmente as mais idosas, perdendo os parâmetros de orientação e de análise daquilo que está ocorrendo no mundo e com elas mesmas. Vale a pena essa irrefreável corrida? Para onde estamos fugindo?

Ai daqueles que não se adaptam aos tempos. Em termos de trabalho são ejetados do mercado pois suas habilidades ficaram obsoletas. Os que se resignam, perdem o ritmo do tempo e são considerados precocemente envelhecidos ou simplesmente retardatários. Isso pode ocorrer com países inteiros que não incorporam os avanços da tecno-ciência. Todos são obrigados rapidamente a se modernizar e a ser emergentes.

Para onde nos levará essa corrida contra o tempo? Ele sempre nos ganha pois não podemos congelá-lo. Ele simplesmente passa devagar ou acelerado como nos grandes túneis de aceleração de partículas.

Mas importa considerar que há tempos e tempos. O tempo natural do crescimento de uma árvore gigante pode demorar 50 anos. O tempo tecnológico de sua derrubada com a motosserra pode durar apenas 5 minutos. Quanto tempo precisamos para crescer em maturidade, sabedoria e conquistar o próprio coração? Às vezes uma vida inteira de 80 anos é curta demais. O tempo interior não obedece ao tempo do relógio. Precisamos de tempo para trabalhar nossos conflitos interiores que às vezes nos obrigam a parar. (...)

(Leonardo Boff, <http://www.ecoterrabrasil.com.br>)

01) No primeiro parágrafo do texto I, após fazer um questionamento, o autor:

- A) Enumera alguns fatos e episódios que ratificam a idéia de que a velocidade, corrida e luta contra o tempo sempre foi, em proporções semelhantes, uma preocupação do ser humano.
- B) Defende a corrida contra o tempo, e a necessidade de vencê-lo a qualquer preço, já que disto depende o sucesso do homem pós-moderno.
- C) Indica conseqüências possíveis do alto preço que o ser humano paga pela busca do domínio do tempo.
- D) Apresenta uma descrição da tentativa do ser humano de dominar o tempo.

02) É possível identificar, no primeiro parágrafo do texto I, o uso de uma figura de estilo, a metáfora. Identifique-a dentre os trechos citados abaixo:

- A) “Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros.”
- B) “Os carros devem ser cada vez mais velozes,...”
- C) “Como nunca antes “tempo é dinheiro.”
- D) “A internet é de altíssima fluidez e sem cabos,...”

03) É correto afirmar, no texto I, analisando os primeiro e segundo parágrafos:

- A) Infere-se do texto que o discurso sobre a agilidade do homem e sua tentativa de um domínio temporal é totalmente combatido pelo ponto de vista do autor, demonstrando sua preocupação com as sérias conseqüências às quais tal busca incessante pode levar.
- B) É constatado o caráter documental dos relatos textuais, evidenciando a cientificidade do mesmo.
- C) Constrói-se uma perspectiva positiva em relação à atitude do homem do século XXI, demonstrando que todas as suas corridas, físicas ou tecnológicas, serão vencidas.
- D) Ocorre a “desconstrução” de uma visão maniqueísta ao demonstrarem-se dois aspectos, negativo e positivo, da tentativa de dominar o tempo, superar a velocidade.

- 04) No decorrer do texto I, alguns questionamentos são feitos: “... poderemos dominá-lo? Vale a pena essa irrefreável corrida? Para onde estamos fugindo? Para onde nos levará essa corrida contra o tempo? Quanto tempo precisamos para crescer em maturidade, sabedoria e conquistar o próprio coração?” A respeito de tais questionamentos é correto afirmar que:
- A) O autor não está preocupado em dar respostas para tais questionamentos como se fosse uma “cartilha” ou “manual”, mas sim em proporcionar reflexões sobre os atos mencionados no texto, gerando até mesmo transformação de pensamentos e mudanças de atitudes.
 - B) O autor sustenta os questionamentos que são respondidos por ele mesmo de forma objetiva e didática, proporcionando ao leitor um guia prático que irá gerar transformação de pensamentos e mudanças de atitudes.
 - C) São apresentados como recursos textuais que atuam com o objetivo de produzir um efeito de sentido que possibilita uma maior atenção do leitor que automaticamente responde-os com base no próprio texto.
 - D) Apresentam-se para gerar oposições com o discurso textual, mantendo um ciclo de perguntas e respostas totalmente passíveis de questionamento.
- 05) “Em termos de trabalho são ejetados do mercado pois suas habilidades ficaram obsoletas.” Identifique a forma que equivale semanticamente ao trecho destacado:
- A) Em termos de trabalho são ejetados do mercado embora suas habilidades tenham ficado obsoletas.
 - B) Em termos de trabalho são ejetados do mercado já que suas habilidades ficaram obsoletas.
 - C) Em termos de trabalho são ejetados do mercado, portanto suas habilidades ficaram obsoletas.
 - D) Em termos de trabalho são ejetados do mercado ainda que suas habilidades tenham ficado obsoletas.
- 06) Dentre os trechos selecionados a seguir, o termo destacado só NÃO substitui “tempo” em:
- A) “Mas o tempo continua sendo o grande desafio: poderemos dominá-lo?”
 - B) “A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte.”
 - C) “Ele sempre nos ganha pois não podemos congelá-lo.”
 - D) “Ele simplesmente passa devagar ou acelerado como nos grandes túneis de aceleração de partículas.”
- 07) A respeito da expressão no último parágrafo do texto I transcrito: “há tempos e tempos”, é adequado afirmar que:
- A) O vocábulo “tempos” foi duas vezes expresso para indicar o não domínio do homem sobre o mesmo.
 - B) O vocábulo “tempos”, tanto no primeiro registro quanto no segundo possui valor denotativo equivalente.
 - C) O vocábulo “tempos” possui no primeiro registro sentido denotativo; e no segundo registro, sentido conotativo.
 - D) O vocábulo “tempos” possui um valor semântico para o primeiro registro e outro para o segundo registro.
- 08) “Vale a pena essa irrefreável corrida?” Possui o mesmo valor do prefixo na palavra “irrefreável”, o prefixo nas palavras do grupo:
- A) ilegal, ilícito, imutável
 - B) ilustre, irrigar, irradiar
 - C) inalar, imigrar, ignorância
 - D) irromper, iludir, iluminar
- 09) É adequado afirmar que a concordância está de acordo com a língua padrão em:
- A) Com certeza posso afirmar que foi aquela funcionária mesmo a causa de todo o problema.
 - B) Homens e mulheres, abraçaste-os sem distinção.
 - C) A gerente do departamento é educada e atenciosa, e eu também a sou.
 - D) Quero deixar bem claro duas coisas: não posso e não quero fazer este trabalho.
- 10) É correto afirmar que o emprego do sinal gráfico indicativo da crase está correto em “Às vezes uma vida inteira de 80 anos é curta demais.”, assim como está correto em:
- A) Alguns poucos defendem à pena de morte.
 - B) Por incrível que pareça, existem aqueles que são alérgicos à qualidade.
 - C) Mesmo com alguns prejuízos, ele continua vendendo à prazo.
 - D) Imediatamente pôs-se à reescrever sua redação.

TEXTO II:**A luta cotidiana contra o tempo**

(...) Dessa forma, a sensação que temos de que o tempo está passando mais rapidamente está relacionada com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo. Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau sem precedentes na história da humanidade – na internet, no rádio e na TV, nas ruas. Afogados nesse turbilhão de informação, temos a impressão de que sobra menos tempo para nós mesmos.

Entretanto, os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma: fisicamente, o tempo não está sendo alterado. Talvez a solução para encontrarmos mais tempo para nós seja repensar um pouco os rumos que a nossa sociedade tem tomado e o que de fato queremos para nós. Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.

(OLIVEIRA, Adilson de. *Revista Ciência Hoje*, 20/06/2008. fragmento)

11) Considerando a fonte do texto transcrito, é correto afirmar que as informações trazidas possuem um aspecto:

- A) Consistente, porém questionável, já que o autor do artigo apresenta idéias próprias e argumentos com os quais tenta convencer e persuadir.
- B) Humorístico, tendo em vista que muitos lutam contra o tempo, mas nunca conseguem realizar suas atividades em tempo hábil.
- C) Informativo, alguns fatos cotidianos são apresentados atrelados a um nível de conhecimento superior ao do senso comum.
- D) Que revela o caráter indiferente das mesmas, já que tais informações são de conhecimento de toda a população e não necessitam de esclarecimentos.

12) A forma verbal utilizada pelo autor em seu discurso como: “temos, adotamos, vivemos, encontrarmos” demonstra:

- A) Sua clara intenção em persuadir o leitor a combater o estilo de vida agitado das grandes cidades.
- B) A satisfação que o conjunto, o viver em sociedade pode gerar no ser humano, já que ninguém pode viver de forma equilibrada isoladamente; ainda que surjam tentativas, tornam-se frustradas.
- C) Que as ações vividas nos processos apresentados, enumerados no texto, não são isoladas, responsabilidade de um único cidadão, mas todos devem estar juntos para buscar soluções conjuntas para os problemas que de igual forma foram gerados pelo conjunto.
- D) Que os fatos apresentados no texto foram gerados por uma parte da população que luta contra o tempo, e cada vez mais consegue meios para driblar a falta dele; ainda que isso acarrete problemas ainda maiores, como a falta de convívio com a família.

13) “Dessa forma, a sensação que temos de que o tempo está passando mais rapidamente está relacionada com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo.” O uso da expressão em destaque no trecho anterior estabelece:

- A) Uma comparação.
- B) Uma subtração de idéias.
- C) Uma segmentação do pensamento.
- D) Uma ligação entre dois fatos.

14) “Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau sem precedentes na história da humanidade...” O segmento destacado pode ser reescrito da seguinte forma sem que haja prejuízo do sentido original:

- A) Vivemos em um ambiente saturado de informação através de um grau sem precedentes na história da humanidade.
- B) Em um ambiente saturado de informação, vivemos de um grau sem precedentes na história da humanidade.
- C) Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau em que não há precedentes na história da humanidade.
- D) Vivemos em um ambiente saturado de informação no grau sem precedentes na história da humanidade.

15) “Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.” Neste último período do texto transcrito, de acordo com o contexto, o autor:

- A) Deixa clara a existência de um paradoxo.
- B) Registra o seu anseio pela solução do problema exposto.
- C) Sintetiza o problema, a questão apresentada.
- D) Valoriza a luta cotidiana contra o tempo.

- 16) A transposição da frase “... os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma...” para a voz passiva gera a frase:
- A) O tempo continua sendo marcado pelos relógios da mesma forma.
 - B) Os relógios marcam o tempo da mesma forma.
 - C) O tempo continua a marcar para o relógio da mesma forma.
 - D) Os relógios continuam a marcar o tempo da mesma forma.
- 17) É possível verificar o correto uso da acentuação gráfica no trecho: “Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.” Assim como em:
- A) Averígue este procedimento, por favor.
 - B) Sabemos que eles sempre retém as decisões judiciais.
 - C) Os que nada vêem dizem que crêem.
 - D) Ele nunca póde falar sobre tal assunto.
- 18) De acordo com a variedade padrão da língua, analise:
- I. Já que está aqui, você lhe devia ter cumprimentado.
 - II. Já que está aqui, você devia lhe ter cumprimentado.
 - III. Já que está aqui, você devia-lhe ter cumprimentado.
- Está(ão) correto(s) apenas:
- A) I, II e III
 - B) II
 - C) I e III
 - D) I e II
- 19) “... com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo.” A conjunção em destaque possibilita uma construção de sentido de:
- A) Adição.
 - B) Contrariedade.
 - C) Conseqüência.
 - D) Afirmação.
- 20) “– na internet, no rádio e na TV, nas ruas.” Considerando o segmento anterior, é correto afirmar que:
- A) O travessão coloca em evidência a expressão, o conjunto de palavras que introduz.
 - B) O travessão indica mudança de interlocutor.
 - C) O travessão indica uma breve interrupção do pensamento.
 - D) O travessão substitui a vírgula num vocativo enfático.

CONHECIMENTOS ESPECIALIZADOS

- 21) A imagem de um hematoma intra-parenquimatoso na tomografia computadorizada de crânio, em paciente vítima de acidente automobilístico, apresenta como lesão:
- A) Isodensa.
 - B) Hipodensa.
 - C) Hiperdensa.
 - D) Heterogênea.
- 22) O craniofaringeoma manifesta-se, na maioria das vezes, à radiografia do crânio como:
- A) Cistos múltiplos.
 - B) Cavitação cística.
 - C) Lesões osteolíticas.
 - D) Calcificações cerebrais.
- 23) O estudo radiológico nos casos de artrite piogênica, demonstra inicialmente:
- A) Cisto ósseo.
 - B) Fratura patológica.
 - C) Redução da interlinha articular.
 - D) Distensão da cápsula articular.

- 24) O primeiro parâmetro alterado no exame ultra-sonográfico, para o diagnóstico de crescimento intra-uterino assimétrico, é:**
- A) Perímetro cefálico.
 - B) Diâmetro bi-parietal.
 - C) Perímetro abdominal.
 - D) Comprimento do fêmur.
- 25) O aumento do índice de resistência da artéria cerebral do feto, no estudo com Doppler colorido, está freqüentemente associado a:**
- A) Trissomia do 21.
 - B) Gestação normal.
 - C) Sofrimento fetal crônico.
 - D) Hidropisia fetal não imunológica.
- 26) São achados radiológicos em pacientes com hérnia diafragmática traumática:**
- A) Hemopneumotórax esquerdo e pneumomediastino direito.
 - B) Baço visível no hemitórax esquerdo e hemopneumotórax esquerdo.
 - C) Pneumomediastino direito e apagamento do seio costofrênico esquerdo.
 - D) Apagamento do seio costofrênico esquerdo e sonda nasogástrica visível no hemitórax esquerdo.
- 27) Na pesquisa de hemorragia retroperitoneal, o método de imagem que possui maior acurácia, é:**
- A) Ultra-sonografia.
 - B) Ressonância magnética.
 - C) Tomografia computadorizada.
 - D) Radiografia simples do abdome.
- 28) Para diferenciar uma lesão renal insignificante daquela que necessita de exploração, o método de escolha entre os abaixo relacionados, é:**
- A) Urografia excretora.
 - B) Pielografia retrógrada.
 - C) Tomografia computadorizada.
 - D) Radiografia simples do aparelho urinário.
- 29) Na tomografia computadorizada, no corte sagital mediano do mediastino médio, as estruturas anatômicas identificadas são:**
- A) Átrio direito, veia cava inferior, átrio esquerdo, artéria pulmonar direita.
 - B) Átrio direito, veia cava superior, átrio esquerdo, artéria pulmonar direita.
 - C) Ventrículo direito, aorta ascendente, átrio esquerdo, artéria pulmonar direita.
 - D) Ventrículo direito, aorta ascendente, ventrículo esquerdo, artéria pulmonar esquerda.
- 30) Dos métodos radiológicos abaixo relacionados, o que possui melhor sensibilidade para localização pré-operatória de insulinomas, é:**
- A) Arteriografia do tronco celíaco.
 - B) Ultra-sonografia do abdome superior.
 - C) Tomografia abdominal computadorizada.
 - D) Ressonância nuclear magnética do abdome.
- 31) A imagem patognomônica nos casos de sub-oclusão por áscaris presente na radiografia simples do abdome, na topografia correspondente à massa abdominal palpável, é denominada de:**
- A) “Bico de seio”.
 - B) “Miolo de pão”.
 - C) “Vidro despolido”.
 - D) “Empilhamento de moedas”.
- 32) Nos casos suspeitos de obstrução intestinal, assinale o sinal radiológico mais sugestivo:**
- A) Níveis hidroaéreos.
 - B) Velamento do seio costofrênico.
 - C) Borrimento da gordura peri-renal.
 - D) Apagamento da sombra do músculo psoas.

- 33) A tomografia com emissão de pósitrons NÃO possui bons resultados na avaliação do:**
- A) Melanoma.
 - B) Câncer de mama.
 - C) Câncer do colo-retal.
 - D) Carcinoma hepatocelular.
- 34) A presença de gás na luz do intestino e na luz da veia porta, visualizado por meio de exame radiológico, está presente nos casos de:**
- A) Hérnia inguinal estrangulada.
 - B) Infarto mesentérico avançado.
 - C) Volvo do delgado com isquemia.
 - D) Invaginação intestinal, com isquemia.
- 35) O diagnóstico provável diante de um paciente do sexo masculino, que foi submetido à radiografia simples do tórax, que revelou desvio das estruturas mediastinais para esquerda e velamento de hemitórax direito, é:**
- A) Massa mediastinal.
 - B) Derrame pleural à direita.
 - C) Atelectasia completa do pulmão direito.
 - D) Atelectasia completa do pulmão esquerdo.
- 36) Na presença de um neuroblastoma de supra-renal a urografia excretora, habitualmente, nos mostra:**
- A) Dilatação pielocalicial.
 - B) Obstrução pieloureteral.
 - C) Distorção do sistema pielocalicial.
 - D) Deslocamento inferior do sistema pielocalicial.
- 37) O sinal de Riegler, quando presente na radiografia simples do abdome, é característico de:**
- A) Psoíte.
 - B) Pneumoperitônio.
 - C) Pancreatite aguda.
 - D) Obstrução intestinal.
- 38) Na avaliação radiológica do cólon, a presença de pólipos sentinela, está associada a:**
- A) Carcinoma.
 - B) Dolicocólon.
 - C) Diverticulose.
 - D) Osteoma osteóide.
- 39) Em crianças, assinale a doença cística mais comum:**
- A) Rins policísticos.
 - B) Cisto renal simples.
 - C) Displasia renal unilateral.
 - D) Pseudocistos perinefréticos.
- 40) Nódulos hilares com calcificação em casca de ovo, é sugestivo de:**
- A) Silicose.
 - B) Baritose.
 - C) Berilose.
 - D) Asbestose.
- 41) O sinal radiológico chamado de “impressão digital” é observado nos casos de:**
- A) Colite isquêmica.
 - B) Doença de Crohn.
 - C) Doença diverticular.
 - D) Retocolite ulcerativa.
- 42) O tipo de hérnia diafragmática congênita mais frequentemente observado é:**
- A) Spiegel.
 - B) Do hiato esofágico.

- C) Bochdaleck à direita.
D) Pósterio-lateral à esquerda.
- 43) O aspecto de “osso dentro do osso” quando presente numa radiografia de ossos longos sugere, na maioria das vezes:**
- A) Infarto ósseo.
B) Osteopetrose.
C) Anemia falciforme.
D) Metaplasia mielóide.
- 44) A ureterocele ectópica é acompanhada quase sempre por uma anomalia congênita, denominada de:**
- A) Rim em ferradura.
B) Rim ectópico pélvico.
C) Ectopia renal cruzada.
D) Duplicidade completa do sistema pielocalicial.
- 45) O padrão radiológico do intestino em “escada” está presente nos casos de:**
- A) Diverticulite aguda.
B) Pancreatite aguda.
C) Obstrução intestinal do cólon.
D) Obstrução intestinal do delgado.
- 46) O achado de invaginação ou impressão basilar está presente nos casos de:**
- A) Acondroplasia.
B) Doença de Paget.
C) Anemia hemolítica.
D) Disostose cleidocranial.
- 47) A fontanela bregmática resulta da interseção das suturas:**
- A) Coronal e sagital.
B) Escamosa e sagital.
C) Lambdóide e coronal.
D) Lambdóide e metópica.
- 48) Radiologicamente, a doença da membrana hialina pode ser confundida com:**
- A) Membrana hialina do adulto.
B) Retorno anômalo-venoso total.
C) Taquipnéia transitória do recém-nascido.
D) Sepsis pelo estreptococo beta-hemolítico do grupo B.
- 49) A colecistite enfisematosa ocorre, na maioria das vezes, em pacientes com:**
- A) Gota.
B) Diabetes.
C) Neoplasia de vesícula.
D) Cálculo impactado no ducto cístico.
- 50) O fechamento prematuro da sutura coronal resulta em:**
- A) Microcefalia.
B) Dolicocefalia.
C) Macrocefalia.
D) Braquicefalia.
- 51) Sobre a tomografia com emissão de pósitrons, assinale a afirmativa correta:**
- A) É um método baseado na incorporação de nitrogênio pelas células tumorais.
B) Está indicada como exame de rotina no seguimento de pacientes com câncer colorretal.
C) É pouco confiável porque, embora apresente valor preditivo positivo alto, o valor preditivo negativo é baixo.
D) Tem sua maior indicação em pacientes com elevação do CEA e exames de imagem negativos para recidiva neoplásica.

- 52) O efeito Doppler é considerado a variação de qual parâmetro das ondas sonoras, dentre os abaixo relacionados?**
- A) Potência.
 - B) Frequência.
 - C) Velocidade.
 - D) Intensidade.
- 53) O ângulo de insonação do feixe Doppler com o vaso estudado:**
- A) Não deve ultrapassar 45°.
 - B) Não deve ultrapassar 60°.
 - C) Deve ser sempre maior que 60°.
 - D) Não tem importância na captação dos sinais Doppler.
- 54) O aumento da frequência de repetição do pulso nos equipamentos Doppler significa:**
- A) Menor resolução no perfil Doppler.
 - B) Maior penetração para o feixe Doppler.
 - C) Maior capacidade de medir as velocidades das hemácias.
 - D) Menor valor negativo para a linha de base do espectro Doppler.
- 55) Após a fertilização, o cisto de corpo lúteo começa a regredir em:**
- A) Uma semana.
 - B) Duas semanas.
 - C) 12 a 15 semanas.
 - D) 16 a 20 semanas.
- 56) “A identificação da membrana amniótica, separada da membrana coriônica ao ultra-som, é possível no máximo, até a _____ semana de gestação.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior:**
- A) oitava
 - B) décima
 - C) décima sexta
 - D) vigéssima
- 57) Na avaliação do perfil biofísico fetal pode-se considerar como marcador(es) crônico(s):**
- A) Tônus fetal.
 - B) Movimentos corporais.
 - C) Movimentos respiratórios.
 - D) Volume de líquido amniótico.
- 58) “Em ciclos menstruais espontâneos, é possível visualizar a imagem do corpo lúteo ao ultra-som em _____ dos casos.” Assinale a alternativa que completa corretamente a afirmativa anterior:**
- A) 10 a 20%
 - B) 30 a 50%
 - C) 70 a 90%
 - D) 95 a 100%
- 59) Em mulheres portadoras de mioma uterino, os índices de resistência e de pulsatilidade, verificados pelo estudo Doppler da artéria uterina:**
- A) Estatisticamente são mais altos.
 - B) Estatisticamente são mais baixos.
 - C) Podem se alterar, com valores para baixo ou para cima.
 - D) Não se alteram em relação ao Doppler do útero no caso de mioma.
- 60) Na síndrome Patau pode-se ter como marcadores ecográficos, EXCETO:**
- A) Anomalias renais.
 - B) CIUR assimétrico.
 - C) Holoprosencefalia.
 - D) Cardiopatias congênitas.

REDAÇÃO**INSTRUÇÕES**

- Leia o tema a seguir e desenvolva uma redação dissertativo/argumentativa.
- A prova de Redação deverá conter no mínimo 80 (oitenta) palavras, em letra legível, a respeito do tema fornecido;
- À redação fora do tema proposto será atribuído o grau 0 (zero);
- À redação com menos de 80 (oitenta) palavras será deduzido da nota atribuída 1 (um) décimo por palavra faltante, até o limite de 70 (setenta) palavras.
- Consideram-se palavras todas aquelas pertencentes às classe gramaticais da Língua Portuguesa.
- **Será atribuída a nota 0 (zero) ao texto:**
 - Fora do tipo ou tema proposto;
 - Que não estiver em prosa;
 - Com número inferior a 70 (setenta) palavras;
 - Que apresentar marcas que permitam a identificação do autor;
 - Escrito de forma completamente ilegível ou cuja caligrafia impeça a compreensão do sentido global do texto;
 - Escrito a lápis ou com caneta que não seja de tinta preta ou azul.
- Não serão fornecidas folhas adicionais para complementação da redação, devendo o candidato limitar-se a uma única folha padrão recebida, com 30 (trinta) linhas.

TEMA DA REDAÇÃO:**Tragédia carioca**

Ação desastrosa da PM do Rio mata menino de 3 anos no banco de trás do carro da mãe.

(Revista Veja-16 de julho, 2008)

“Eu defendo os dois policiais militares que mataram o menino João Roberto Soares, de 3 anos, no Rio de Janeiro. Eles confundiram o carro em que o garoto estava com o carro de assaltantes e dispararam dezessete tiros. Mataram a criança e, depois da tragédia, mentiram que tudo aconteceu no meio de um fogo cruzado. O resultado é chocante, a mentira é vergonhosa, mas tenho uma palavra em favor dos policiais: eles não são produto exclusivo de seus erros pessoais, eles não são a excrescência excepcional da tropa. São, eles também, ainda que não em nível fatal, vítimas de uma polícia que não é polícia – como provam os recentes assassinatos em série cometidos por policiais.”

(PETRY, André. Revista Veja, 16/07/08)

“A dimensão ética por excelência é a defesa da vida. E a vida não comporta adjetivos. Vida de pobre ou vida de rico. Pele preta ou branca. Índio ou urbano. Simplesmente vida. Para a ética não há adjetivos para qualificá-la. O valor da vida transcende os adjetivos. Ela se define por ela mesma. Por isso, a ética é intransigente. Soberana. Não cabe qualquer tipo de questionamento. Em todas as circunstâncias ela se impõe.”

(CAVALCANTE, Antônio Mourão. O Povo – fragmento)

Diante de uma tragédia, como a morte de uma criança de 3 anos, de forma brutal, surgem vários protestos, manifestações, críticas e argumentos.

*Considerando os textos acima como motivadores, redija um texto dissertativo-argumentativo sobre o tema **“O valor da vida humana”**, no qual você exponha suas idéias de forma clara, coerente e em conformidade com a norma culta da língua.

RASCUNHO - REDAÇÃO

01 _____
02 _____
03 _____
04 _____
05 _____
06 _____
07 _____
08 _____
09 _____
10 _____
11 _____
12 _____
13 _____
14 _____
15 _____
16 _____
17 _____
18 _____
19 _____
20 _____
21 _____
22 _____
23 _____
24 _____
25 _____
26 _____
27 _____
28 _____
29 _____
30 _____