

PROVA
S14 V
TARDE

ATENÇÃO: VERIFIQUE SE
CÓDIGO E PROVA DESTE
CADERNO DE QUESTÕES
CONFEREM COM O SEU
CARTÃO DE RESPOSTAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE
ARMAÇÃO DOS BÚZIOS - RJ

CARGO: FISIOTERAPEUTA – FISIOTERAPIA RESPIRATÓRIA

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Só fazemos melhor, aquilo que repetidamente insistimos em melhorar.”

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Continuidade dos Parques

Começara a ler o romance dias antes. Abandonou-o por negócios urgentes, voltou à leitura quando regressava de trem à fazenda; deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens. Essa tarde, depois de escrever uma carta a seu procurador e discutir com o capataz uma questão de parceria, voltou ao livro na tranquilidade do escritório que dava para o parque de carvalhos. Recostado em sua poltrona favorita, de costas para a porta que o teria incomodado como uma irritante possibilidade de intromissões, deixou que sua mão esquerda acariciasse, de quando em quando, o veludo verde e se pôs a ler os últimos capítulos. Sua memória retinha sem esforço os nomes e as imagens dos protagonistas; a fantasia novelesca absorveu-o quase em seguida. Gozava do prazer meio perverso de se afastar, linha a linha, daquilo que o rodeava, a sentir ao mesmo tempo que sua cabeça descansava comodamente no veludo do alto respaldo, que os cigarros continuavam ao alcance da mão, que além dos janelões dançava o ar do entardecer sob os carvalhos. Palavra por palavra, absorvido pela trágica desunião dos heróis, deixando-se levar pelas imagens que se formavam e adquiriam cor e movimento, foi testemunha do último encontro na cabana do monte. Primeiro entrava a mulher, receosa; agora chegava o amante, a cara ferida pelo chicote de um galho. Ela estancava admiravelmente o sangue com seus beijos, mas ele recusava as carícias, não viera para repetir as cerimônias de uma paixão secreta, protegida por um mundo de folhas secas e caminhos furtivos. O punhal ficava morno junto a seu peito, e debaixo batia a liberdade escondida. Um diálogo envolvente corria pelas páginas como um riacho de serpentes, e sentia-se que tudo estava decidido desde o começo. Mesmo essas carícias que envolviam o corpo do amante, como que desejando retê-lo e dissuadi-lo, desenhavam desagradavelmente a figura de outro corpo que era necessário destruir. Nada fora esquecido: impedimentos, azares, possíveis erros. A partir dessa hora, cada instante tinha seu emprego minuciosamente atribuído. O reexame cruel mal se interrompia para que a mão de um acariciasse a face do outro. Começava a anoitecer.

Já sem olhar, ligados firmemente à tarefa que os aguardava, separaram-se na porta da cabana. Ela devia continuar pelo caminho que ia ao Norte. Do caminho oposto, ele se voltou um instante para vê-la correr com o cabelo solto. Correu por sua vez, esquivando-se de árvores e cercas, até distinguir na rósea bruma do crepúsculo a alameda que o levaria a casa. Os cachorros não deviam latir e não latiram. O

capataz não estaria àquela hora, e não estava. Subiu os três degraus do pórtico e entrou. Pelo sangue galopando em seus ouvidos chegavam-lhe as palavras da mulher: primeiro uma sala azul, depois uma varanda, uma escadaria atapetada. No alto, duas portas. Ninguém no primeiro quarto, ninguém no segundo. A porta do salão, e então o punhal na mão, a luz dos janelões, o alto respaldo de uma poltrona de veludo verde, a cabeça do homem na poltrona lendo um romance. (CORTÁZAR, Julio. *Continuidade dos parques*. In: ___. *Final do jogo*. Tradução: Remy Gorga. Rio de Janeiro: Expressão e Cultura, 1971.)

Questão 01

Sobre o texto “Continuidade dos Parques”, analise os itens a seguir.

- I. No conto, há duas histórias narradas: a do fazendeiro-leitor e a dos amantes.
- II. A primeira pista que Cortázar nos fornece sobre o aspecto fantástico de sua narrativa é o título.
- III. A história narrada se passa no início do dia, no escritório do fazendeiro-leitor.

- A) Somente o I está correto.
- B) Somente o II está correto.
- C) Somente I e II estão corretos.
- D) Somente I e III estão corretos.
- E) Somente II e III estão corretos.

Questão 02

A “continuidade” dos parques refere-se à:

- A) fusão do parque da ficção com o parque da realidade do fazendeiro-leitor.
- B) grande extensão ocupada pelo parque em que reside o fazendeiro.
- C) visão do parque de carvalhos, percebida através da janela do escritório.
- D) lembrança do local das carícias uma paixão secreta.
- E) dicotomia entre o romance lido e a vida vivida pelo fazendeiro.

Questão 03

O fragmento “Começara a ler o romance dias antes. ABANDONOU-O POR NEGÓCIOS URGENTES [...]” poderia ser reescrito com a inserção de um conectivo no início do trecho destacado.

Esse conectivo, que manteria o mesmo sentido básico do fragmento, está indicado em:

- A) pois.
- B) por isso.
- C) porque.
- D) entretanto.
- E) portanto.

Questão 04

Assinale a opção cuja reescrita do trecho “Abandonou-o por negócios urgentes, voltou à leitura quando regressava de trem à fazenda; deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.” mantém o seu sentido original e a pontuação correta.

- A) Abandonou-o. Por negócios urgentes, voltou à leitura, quando regressava de trem à fazenda: deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.
- B) Abandonou-o por negócios urgentes. Voltou à leitura, quando regressava de trem à fazenda. Deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.
- C) Abandonou-o por negócios urgentes. Voltou à leitura quando regressava de trem. À fazenda, deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.
- D) Abandonou-o por negócios urgentes: voltou, à leitura, quando regressava de trem à fazenda, deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.
- E) Abandonou-o por negócios urgentes: voltou à leitura. Quando regressava de trem à fazenda deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo desenho dos personagens.

Questão 05

“Essa tarde, depois de escrever uma carta a seu procurador e discutir com o capataz uma questão de parceria, voltou ao livro na tranquilidade do escritório que dava para o parque de carvalhos.”

Sobre o período acima, é correto afirmar que é composto por:

- A) quatro orações.
- B) seis orações.
- C) cinco orações.
- D) três orações.
- E) uma oração.

Questão 06

Assinale a alternativa em que há um verbo flexionado no pretérito mais-que-perfeito do modo indicativo.

- A) “Abandonou-o por negócios urgentes [...]”
- B) “[...] voltou à leitura [...]”
- C) “[...] depois de escrever uma carta a seu procurador [...]”
- D) “[...] dava para o parque de carvalhos.”
- E) “Começara a ler o romance dias antes.”

Questão 07

Considerando o registro culto da língua, assinale a opção que apresenta substituição correta do segmento destacado em “Essa tarde, depois de escrever UMA CARTA a seu procurador [...]” por um pronome oblíquo em posição enclítica.

- A) Essa tarde, depois de escrever-lhe a seu procurador...
- B) Essa tarde, depois de lhe escrever a seu procurador...
- C) Essa tarde, depois de escrevê-la a seu procurador...
- D) Essa tarde, depois de a escrever a seu procurador...
- E) Essa tarde, depois de escrever-nos a seu procurador...

Questão 08

“Mesmo essas carícias que envolviam o corpo do amante, como que desejando retê-lo e dissuadi-lo, desenhavam desagradavelmente a figura de outro corpo que era necessário destruir.”

A respeito do trecho acima e sua relação com o texto, analise as afirmativas a seguir.

- I. O pronome demonstrativo **ESSAS** tem valor anafórico.
- II. Em “que envolviam o corpo”, o **QUE** é um pronome relativo.
- III. O período é todo composto por subordinação.

Assinale a alternativa que aponta as afirmativas corretas.

- A) Somente a I está correta.
- B) Somente I e II estão corretas.
- C) Somente a II está correta.
- D) Somente I e III estão corretas.
- E) Somente II e III estão corretas.

Questão 09

Assinale a alternativa que justifica corretamente a ausência de acento grave em “Gozava do prazer meio perverso de se afastar, linha A linha [...]”

- A) A ausência de acento indicativo de crase é uma impropriedade, pois, diante de palavras repetidas, femininas, é obrigatório o acento grave, por fundir preposição e artigo.
- B) Não se deve usar o acento indicativo de crase, quando as palavras repetidas estabelecem relação de dependência entre si.
- C) A ausência de emprego do acento grave se justifica pela presença de substantivo feminino em oposição ao adjetivo perverso.
- D) Nas expressões em que ocorrem palavras repetidas, masculinas ou femininas, o “a” é preposição. Não se deve, portanto, usar o sinal de crase.
- E) É incorreta a ausência do sinal indicativo de crase porque entre substantivos femininos, usados em sentido genérico, seu registro é obrigatório.

Questão 10

Assinale a alternativa em que o segmento em destaque tem a função sintática de objeto direto.

- A) “[...] voltou ao livro na tranquilidade do escritório **QUE DAVA PARA O PARQUE DE CARVALHOS.**”
- B) “Gozava do prazer meio perverso de se afastar, linha a linha, daquilo **QUE O RODEAVA [...]**”
- C) “[...] e sentia-se **QUE TUDO ESTAVA DECIDIDO DESDE O COMEÇO.**”
- D) “[...] deixando-se levar pelas imagens **QUE SE FORMAVAM [...]**”
- E) “Mesmo essas carícias **QUE ENVOLVIAM O CORPO DO AMANTE [...]**”

Questão 11

A palavra que recebe acento gráfico, seguindo a mesma regra que **CAPÍTULOS** é:

- A) atribuído.
- B) retê-lo.
- C) já.
- D) além.
- E) páginas.

Questão 12

Assinale a alternativa que apresenta correta e respectivamente a função sintática dos elementos destacados em: “[...] Correu por sua vez, esquivando-se **DE ÁRVORES E CERCAS**, até distinguir na rósea bruma do crepúsculo a alameda que **O levaria a casa.**”

- A) objeto indireto, objeto direto.
- B) complemento nominal, objeto direto.
- C) adjunto adnominal, sujeito.
- D) complemento nominal, adjunto adnominal.
- E) objeto direto, objeto direto.

Questão 13

Assinale a alternativa na qual a palavra destacada tem valor adverbial.

- A) “**NINGUÉM** no primeiro quarto [...]”
- B) “Sua memória retinha **SEM** esforço os nomes [...]”
- C) “O reexame cruel **MAL** se interrompia [...]”
- D) “Ela estancava admiravelmente o sangue **COM** seus beijos [...]”
- E) “No alto, **DUAS** portas.”

Questão 14

Em “Já sem olhar, ligados firmemente à tarefa que os aguardava, separaram-SE na porta da cabana [...]”, o SE é classificado como:

- A) partícula apassivadora.
- B) pronome reflexivo.
- C) pronome oblíquo.
- D) índice de indeterminação do sujeito.
- E) conjunção integrante.

Questão 15

O processo de formação do vocábulo destacado na expressão “deixava-se interessar lentamente pela trama, pelo DESENHO dos personagens.” é:

- A) composição por justaposição.
- B) derivação regressiva.
- C) derivação parassintética.
- D) derivação sufixal.
- E) composição por aglutinação.

ATUALIDADES

Questão 16

Na última semana de abril de 2012, as ações afirmativas foram validadas no Brasil no exemplo específico do julgamento da constitucionalidade das cotas raciais nas universidades do País. A decisão sobre a validade das cotas étnico-raciais chega dois anos depois da ação movida pelo Partido Democratas contra a Universidade de Brasília (UnB), que implantou o sistema de cotas em 2004.

Esse julgamento da constitucionalidade das cotas étnico-raciais foi realizado pelo:

- A) Supremo Tribunal Federal.
- B) Tribunal de Contas da União.
- C) Supremo Tribunal de Justiça.
- D) Ministério da Igualdade Racial.
- E) Ministério da Integração Nacional.

Questão 17

A crise no Oriente Médio se reedita em decorrência da decisão do governo egípcio de cancelar o fornecimento de gás natural para um país vizinho. A EGAS, subsidiária da estatal petrolífera do Egito, decidiu cortar o fornecimento de gás natural, que afeta 40% do consumo do país vizinho, alegando atraso de pagamento. (COSTA, A. *Transição perigosa*. CartaCapital. Ano XVII, n. 695, 02 maio. 2012, p. 48. Adaptado.)

O corte de fornecimento mencionado afeta, diretamente, o seguinte país:

- A) Síria.
- B) Israel.
- C) Eritreia.
- D) Líbano.
- E) Jordânia.

Questão 18

O governo Dilma Rousseff anunciou ontem a redução da remuneração da mais tradicional e popular aplicação financeira do Brasil. A alteração, que vale para novos depósitos e novas contas, será ativada se Selic for igual ou inferior a 8,5%. A medida tem por objetivo permitir a redução da taxa de juros da economia. (CRUZ, V. e AMORIM, S. Folha de São Paulo, 04 maio. 2012, Poder, p. A4. Adaptado.)

A alteração anunciada pelo governo direciona-se especificamente ao seguinte tipo de aplicação financeira:

- A) Títulos de capitalização.
- B) Caderneta de poupança.
- C) Ações de empresas estatais.
- D) Ações de empresas privadas.
- E) Fundo complementar de servidores.

Questão 19

Para minimizar os efeitos da seca, que já se espalha por mais de mil municípios do Nordeste, foi criada a “Bolsa Estiagem”, um auxílio de R\$ 400,00, que será distribuído em cinco prestações de R\$ 80,00. De início, R\$ 200 milhões serão destinados a esse benefício de política social. (LINS, L. O Globo, 24 abr. 2012, O País, p. 9. Adaptado.)

De quem foi a iniciativa e a responsabilidade pela criação do referido auxílio?

- A) Governo Federal.
- B) Ministério Público.
- C) Governos estaduais.
- D) Consórcios municipais.
- E) Organizações não governamentais.

Questão 20

As Cataratas do Iguaçu, contadas entre as sete maravilhas naturais da Terra, estão no centro de uma disputa entre a União e um estado da federação. O governador do estado em questão mandou um procurador ao 2º Cartório de Imóveis de Foz de Iguaçu registrar, em nome do governo local, uma área de 1.008 hectares, “à margem do rio Iguassú”. O Governo Federal alega que o estado implicado nessa disputa prometera doar-lhe, gratuitamente a terra do parque no qual se situam as Cataratas. (PATURY, F. *De quem são as Cataratas do Iguaçu?* Época, n. 728, 30 abr. 2012, p. 38. Adaptado).

Qual é o estado da federação implicado na disputa comentada acima?

- A) São Paulo.
- B) Paraná.
- C) Santa Catarina.
- D) Mato Grosso do Sul.
- E) Rio Grande do Sul.

Questão 21

No ano passado, os Investimentos Estrangeiros Diretos (IED) nos países da América Latina e Caribe alcançaram US\$ 154,3 bilhões, um novo recorde histórico para a região, que em 2010 recebera US\$ 120,9 bilhões. Um país com economia emergente assume o primeiro lugar no *ranking* continental dessa captação de IED. (FIGUEIREDO, J. *América Latina atrai mais capital*. O Globo, 04 maio. 2012. Editoria, p.33. Adaptado.)

O país latino-americano que mais atraiu IED no período mencionado foi o seguinte:

- A) Chile.
- B) Brasil.
- C) México.
- D) Panamá.
- E) Argentina.

Questão 22

Um protesto interditou ontem o Aterro de Gramacho, o maior “lixão” da América Latina, em Duque de Caxias, no qual trabalham mais de 1.200 pessoas. Os manifestantes alegaram ser catadores desse aterro e que seus nomes não constavam da lista de trabalhadores que recolhem lixo no local, beneficiados por indenizações pagas pelo município.

O protesto e as indenizações em foco são consequência da recente medida:

- A) sindicalização dos catadores do aterro.
- B) federalização da administração do aterro.
- C) regularização trabalhistas dos catadores.
- D) decisão de fechar definitivamente o aterro.
- E) desvio de material reciclado para outro aterro.

Questão 23

Segundo a Lei Orgânica do município de Armação dos Búzios, “nos crimes comuns, nos de responsabilidade e nas infrações político-administrativas, é facultado à Câmara Municipal, uma vez recebida a denúncia pela autoridade competente, suspender o mandato do Prefeito”. Para tanto, é necessário o voto:

- A) da unanimidade de seus membros.
- B) de um quinto de seus membros.
- C) da metade de seus membros.
- D) de dois terços dos seus membros.
- E) de dois quintos de seus membros.

Questão 24

No que tange à Lei Orgânica municipal de Armação dos Búzios, é correto afirmar que a perda do mandato pelo Prefeito, por cassação, dar-se-á:

- A) quando ele perder ou tiver suspensos seus direitos políticos.
- B) quando o decretar a Justiça Eleitoral.
- C) quando sentença definitiva o condenar por crime de responsabilidade.
- D) quando ele assumir outro cargo ou função na administração pública direta, ressalvada a posse em virtude de concurso público.
- E) quando sentença definitiva o condenar por crime comum.

Questão 25

Assinale a alternativa que se apresenta em conformidade com o previsto na Lei Orgânica municipal de Armação dos Búzios.

- A) É facultado ao município a concessão ou utilização de créditos ilimitados.
- B) É vedado ao município a realização de despesas ou assunção de obrigações diretas que excedam os créditos orçamentários ou adicionais.
- C) É facultado ao município instituir fundos de qualquer natureza, sem prévia autorização legislativa.
- D) É facultado ao município a abertura de crédito suplementar ou especial sem a prévia autorização legislativa e sem indicação dos recursos correspondentes.
- E) É vedado ao município legislar sobre assuntos de interesse local.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

Questão 26

Em relação à participação complementar dos serviços privados no Sistema Único de Saúde, analise as afirmativas abaixo e em seguida marque a opção correta.

- I. A participação complementar dos serviços privados será formalizada mediante contrato ou convênio, observadas, a respeito, as normas de direito público.
 - II. Na hipótese de participação complementar, as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos terão preferência para participar do Sistema Único de Saúde.
 - III. Aos proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados é permitido exercer cargo de chefia ou função de confiança no Sistema Único de Saúde.
- A) Somente a afirmativa I está correta.
 - B) Somente a afirmativa II está correta.
 - C) Somente a afirmativa III está correta.
 - D) Somente as afirmativas I e II estão corretas.
 - E) Somente as afirmativas II e III estão corretas.

Questão 27

No que se refere ao financiamento do Sistema Único de Saúde, é correto afirmar:

- A) Os recursos financeiros do Sistema Único de Saúde (SUS) serão depositados em conta especial, em cada esfera de sua atuação, e movimentados sob a fiscalização dos respectivos Conselhos de Saúde.
- B) As atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico em saúde serão cofinanciadas somente pelas universidades e pelo orçamento fiscal, não devendo receber recursos provenientes do SUS.
- C) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde (SUS), serão financiadas por recursos tarifários específicos e recursos do Piso da Atenção Básica.
- D) O perfil demográfico da região e o perfil epidemiológico da população a ser coberta pelo SUS serão os principais critérios para o estabelecimento dos valores a serem transferidos aos Estados, Distrito Federal e Municípios.
- E) É permitida a transferência de recursos para o financiamento de ações não previstas nos planos de saúde, caso essas ações sejam devidamente justificadas e autorizadas pelas Comissões Intersetoriais.

Questão 28

Considerando os objetivos e as metas de cada um dos componentes do Pacto pela Saúde, marque a segunda coluna de acordo com a opção correspondente na primeira:

Primeira Coluna

- (1) Pacto pela Vida
- (2) Pacto em Defesa do SUS
- (3) Pacto de Gestão do SUS

Segunda Coluna

- () Promoção da Saúde
- () Repolitização da Saúde
- () Participação e Controle Social
- () Fortalecimento da Atenção Básica
- () Programação Pactuada Integrada (PPI)

A sequência correta é:

- A) 2, 1, 3, 2, 1
- B) 1, 2, 3, 1, 3
- C) 3, 2, 1, 2, 1
- D) 1, 3, 2, 3, 2
- E) 2, 3, 1, 1, 3

Questão 29

Do ponto de vista técnico, é desejável que os indicadores de saúde atendam a alguns requisitos, entre os quais estão:

- A) segurança, relatividade e flexibilidade.
- B) originalidade, cientificidade e coesão.
- C) simplicidade, uniformidade e sinteticidade.
- D) sistematização, multiplicidade e volubilidade.
- E) abrangência, complexidade e rastreabilidade.

Questão 30

As variações na incidência de uma doença podem ser classificadas de várias formas, dependendo das suas características. Nesse sentido, o aumento na ocorrência de diversas doenças respiratórias no inverno é um exemplo de variação:

- A) irregular.
- B) epidêmica.
- C) cíclica.
- D) endêmica.
- E) sazonal.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

Utilizando a fórmula $PaO_2 = 109 - 0,43 \times \text{idade}$, responda quanto é a relação PaO_2/FiO_2 de um jovem de 30 anos respirando espontaneamente em ar ambiente.

- A) 423.
- B) 457.
- C) 476.
- D) 380.
- E) 396.

Questão 32

Com base nos valores: Pressão de pico: 35 cmH₂O; Pressão de platô: 25 cmH₂O; Pressão Positiva Expiratória Final: 05 cmH₂O; Volume corrente: 600 mL; Fluxo: 60 L/min, responda qual o valor da resistência das vias aéreas (Raw) e da complacência estática do sistema respiratório (Cst,rs)?

- A) Raw de 10 cmH₂O / L / seg e Cst,rs de 20 mL / cmH₂O
- B) Raw de 08 cmH₂O / L / seg e Cst,rs de 30 mL / cmH₂O
- C) Raw de 10 cmH₂O / L / seg e Cst,rs de 30 mL / cmH₂O
- D) Raw de 06 cmH₂O / L / seg e Cst,rs de 35mL / cmH₂O
- E) Raw de 12 cmH₂O / L / seg e Cst,rs de 30 mL / cmH₂O

Questão 33

Qual é a elastância do sistema respiratório (EL,rs) de um paciente que apresenta os seguintes dados: Volume corrente: 500 mL; Pressão de pico: 40 cmH₂O; Pressão de platô: 30 cmH₂O; Pressão Positiva Expiratória Final: 10 cmH₂O?

- A) 40 cmH₂O/L
- B) 30 cmH₂O/L
- C) 25 cmH₂O/L
- D) 15 cmH₂O/L
- E) 35 cmH₂O/L

Questão 34

Um paciente de 70 Kg, enfisematoso grave, após ser ventilado com Fr: 20 ipm; Rel. I/E 1: 2; PEEP 05 cmH₂O; Fluxo: 60 L/min; Volume corrente: 400 mL, apresentou a seguinte gasometria arterial: pH: 7,25; PaO₂: 51 mmHg; PaCO₂: 65 mmHg. Constituem boas estratégias para corrigir essa insuficiência ventilatória com hipoxemia, EXCETO:

- A) aumentar a Fr para 30 ipm.
- B) modificar a relação I/E para 1: 3.
- C) aumentar a PEEP para 10 cmH₂O.
- D) aumentar o volume corrente para 480 mL.
- E) reduzir o fluxo para 40 L/min.

Questão 35

A mudança de fase inspiratória para a fase expiratória é realizada pelas variáveis de tempo, pressão, volume e fluxo. Sobre “Ciclagem”, pode(m)-se afirmar:

- I. Na ciclagem a fluxo, o volume corrente depende do esforço do paciente e não depende do nível de pressão estabelecido.
- II. Na ciclagem a volume, o tempo inspiratório depende do volume corrente e não depende da taxa de fluxo inspiratório.
- III. Na ciclagem por pressão, a inspiração termina quando a pressão predeterminada é alcançada, independente do tempo inspiratório gasto ou do volume liberado para atingir a pressão.
- IV. Na ciclagem por tempo, o volume corrente não é programável e o fluxo é livre.

Com base nas informações acima, assinale a alternativa correta.

- A) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- B) Apenas a afirmativa IV está correta.
- C) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- D) Apenas a afirmativa III está correta.
- E) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

Questão 36

Qual interface ou sistema de oxigenoterapia oferece melhor FiO_2 para pacientes criticamente enfermos com hipóxia severa?

- A) Tenda facial.
- B) Máscara com reservatório.
- C) Cânulas nasais.
- D) Máscara de Venturi.
- E) Máscara simples.

Questão 37

Observe as afirmativas sobre anatomia, fisiologia, mecânica ventilatória e distribuição da ventilação e perfusão.

- I. A pressão pleural no ápice é de aproximadamente $-10 \text{ cmH}_2\text{O}$, por isso os alvéolos do ápice estão melhor ventilados que os da base.
- II. A perfusão é melhor nos alvéolos da base quando comparados com os do ápice.
- III. A medida que a pressão pleural diminui, o gradiente de pressão transpulmonar aumenta, induzindo os alvéolos a expandirem-se.
- IV. O espaço morto anatômico é de aproximadamente $4,5 \text{ mL/Kg}$ de peso corporal.

Está correto afirmar que:

- A) somente as alternativas I e II estão corretas.
- B) somente as alternativas II e III estão corretas.
- C) somente as alternativas II, III e IV estão corretas.
- D) somente as alternativas I, II e III estão corretas.
- E) somente as alternativas II e IV estão corretas.

Questão 38

Admitindo que os valores do pH, PCO_2 e Hb estejam normais, as saturações da hemoglobina de 70% e 90%, correspondem respectivamente a:

- A) PaO_2 : 50 e 90 mmHg.
- B) PaO_2 : 40 e 80 mmHg.
- C) PaO_2 : 50 e 70 mmHg.
- D) PaO_2 : 40 e 60 mmHg.
- E) PaO_2 : 60 e 80 mmHg.

Questão 39

Paciente enfisematoso grave, bolhoso, com hiperinsuflação pulmonar, tórax em tonel, cianose, dispneia a médios esforços, tiragem intercostal e sibilos à ausculta, buscou tratamento fisioterapêutico ambulatorial. Assinale a alternativa que NÃO constitui estratégia de tratamento adequada para esse paciente.

- A) Nebulização com broncodilatador conforme prescrição e oscilação oral de alta frequência.
- B) VPPNI com IPAP 18 e EPAP de $10 \text{ cmH}_2\text{O}$.
- C) Ciclo ativo da respiração e tosse em huff.
- D) Condicionamento físico e oxigenoterapia com concentrador.
- E) Incentivador inspiratório e CPAP com PEEP de $14 \text{ cmH}_2\text{O}$ e fluxo de O_2 contínuo.

Questão 40

A Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Disease propôs a implantação de um sistema de estadiamento da DPOC. Pacientes que são classificados no estágio II apresentam:

- A) $VEF_1 / CVF < 70\%$ e $VEF_1 > 80\%$ do previsto.
- B) $VEF_1 / CVF < 70\%$ e VEF_1 de 50% a 79% do previsto.
- C) $VEF_1 / CVF < 70\%$ e VEF_1 de 30% a 49% do previsto.
- D) $VEF_1 / CVF < 70\%$ e $VEF_1 < 30\%$ do previsto.
- E) $VEF_1 / CVF > 70\%$ e $VEF_1 < 80\%$ do previsto.

Questão 41

São situações clínicas que contraindicam a inspirometria de incentivo:

- A) $CI < 45\%$ do valor predito normal e $CV < 25$ mL/Kg.
- B) $CV < 50$ mL/Kg e $CI < 33\%$ do valor predito normal.
- C) $CI > 33\%$ do valor predito normal e $CV > 10$ mL/Kg.
- D) $CV < 20$ mL/Kg e $CI < 55\%$ do valor predito normal.
- E) $CV < 10$ mL/Kg e $CI < 33\%$ do valor predito normal.

Questão 42

O volume de reserva inspiratório e expiratório de um paciente de 60 Kg que apresentou uma capacidade inspiratória de 30 mL/Kg, capacidade vital de 40 mL/Kg e volume corrente de 9 mL/Kg corresponde a:

- A) VRI 1.260 mL e VRE 600 mL.
- B) VRI 1.180 mL e VRE 900 mL.
- C) VRI 1.400 mL e VRE 700 mL.
- D) VRI 1.550 mL e VRE 600 mL.
- E) VRI 1.200 mL e VRE 800 mL.

Questão 43

Conforme o livro "Terapia Respiratória" (EGAN, 2009), constituem índices ou parâmetros usados para prever o sucesso do desmame e da interrupção do ventilador artificial, EXCETO:

- A) $IRRS (fr/vc) < 105$.
- B) Volume corrente > 5 mL/Kg.
- C) Complacência estática > 25 mL / cmH_2O .
- D) $P_{lm\acute{a}x} > -20$ cmH_2O .
- E) $PaO_2 / FiO_2 > 200$.

Questão 44

Negativar fortemente a pressão pleural durante a inspiração e provocar aumento do gradiente da pressão transpulmonar é objeto de ação de qual recurso?

- A) Inspirometria de incentivo.
- B) Oscilação oral de alta frequência.
- C) Pressão expiratória contínua nas vias aéreas.
- D) TheraPEP.
- E) Ventilação por pressão positiva não invasiva.

Questão 45

Uma gasometria arterial que apresenta: pH: 7.30; PaO_2 : 55 mmHg; $PaCO_2$: 54 mmHg; HCO_3 : 23 mEq/L; BE: -05 mEq/L e SaO_2 : 89%, revela:

- A) acidose metabólica / hipoventilação.
- B) alcalose respiratória / hiperventilação.
- C) acidose respiratória / hipoventilação.
- D) alcalose metabólica / hiperventilação.
- E) apenas hipoxemia.

Questão 46

Qual modo ventilatório é ciclado e disparado a tempo e limitado a fluxo e volume?

- A) PCV.
- B) PRVC.
- C) VCV.
- D) SIMV/PSV.
- E) PSV.

Questão 47

Tosse, dispneia e dor são sintomas muito comuns, observados nos pacientes com doenças pulmonares, sendo correto afirmar:

- I. Tosse ou escarro com sangue é chamado de hematêmese.
- II. Tosse noturna acompanhada de dispneia está relacionada com insuficiência ventricular esquerda.
- III. Dispneia na posição deitada é chamada de ortopneia.
- IV. Dor pontiaguda localizada na parte posterior das costas durante a inspiração profunda é compatível com a dor pleurítica.

- A) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- E) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.

Questão 48

Se o paciente só desperta com dificuldade e responde apropriadamente quando desperto, identifique o nível de consciência desse paciente.

- A) Confuso.
- B) Letargia.
- C) Obnubilado.
- D) Comatoso.
- E) Delírio.

Questão 49

Observe as afirmativas sobre ausculta pulmonar:

- I. Os sons produzidos pelo movimento do ar de forma anormal são chamados de adventícios.
- II. As crepitações finas, audíveis no final da inspiração podem ser encontradas no edema pulmonar.
- III. O laringoespasma pode ser diagnosticado pela cornagem e pelos estridores.
- IV. O ruído agudo (sibilo) audível durante a expiração é compatível com broncoespasmo.

Com base nas informações acima, é correto afirmar:

- A) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- B) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- C) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
- D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- E) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.

Questão 50

Das doenças relacionadas abaixo, qual NÃO apresenta contraindicação relativa ou absoluta para aplicação da pressão positiva contínua nas vias aéreas com PEEP superior a 12 cmH₂O?

- A) Edema pulmonar.
- B) Pneumotórax não drenado.
- C) Choque cardiogênico.
- D) Traumatismo craniano agudo.
- E) Tromboembolismo pulmonar.