



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSO PÚBLICO



CONCURSO PÚBLICO
EDITAL 038/2015

04 / outubro / 2015

CATEGORIA FUNCIONAL:

MÉDICO / MEDICINA DO TRABALHO

INSTRUÇÕES:

1. Confira se os dados que identificam este caderno de provas estão corretos.
 2. O caderno de provas deverá conter **40** (*quarenta*) questões, assim distribuídas: 10 de Língua Portuguesa, 10 de Raciocínio Lógico e Quantitativo e 20 de Conhecimentos Específicos.
 3. A duração das provas será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
 4. A interpretação das questões é parte integrante das provas, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
 5. As provas são INDIVIDUAIS, sendo vetada a comunicação entre os candidatos, durante sua realização.
 6. Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
 7. Em cada questão há somente uma resposta correta.
 8. A folha de respostas deve ser entregue ao fiscal.
 9. O candidato só poderá entregar a folha de respostas e o caderno de provas e retirar-se da sala depois de decorrida, no mínimo, 1 hora do início das provas.
 10. O candidato poderá levar o caderno de provas somente após decorridas 2 horas do início da mesma.
 11. Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a) verifique se os dados pré-impressos estão corretos e correspondem à sua inscrição;
 - b) assine no local indicado;
 - c) não a amasse, nem dobre;
 - d) pinte assim **■**, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escura, o campo correspondente à alternativa que considera correta em cada questão.
- OBS.: Será atribuída nota zero à questão de prova objetiva que contenha mais de uma ou nenhuma marcação assinalada ou que não tenha sido transcrita do caderno de provas para a folha de respostas.
12. Os gabaritos provisórios serão divulgados às **18 horas do dia 06/outubro/2015**, possibilitando ao candidato impetrar recurso, no prazo máximo de 24 horas.

Língua Portuguesa

LEIA O TEXTO E RESPONDA AS QUESTÕES 01, 02 E 03.

Haitianos começam a desistir do sonho brasileiro

O haitiano Gregoire Souffrant, de 27 anos, se levanta de madrugada, bem antes de o dia clarear. Com o estômago vazio, pedala apressadamente para chegar antes das quatro horas ao Ceasa de Curitiba, **onde** trabalha como carregador – ele é um dos 18,7 mil migrantes do Haiti empregados com carteira assinada no Brasil. Apesar do trabalho fixo, os **dissabores** que enfrenta por aqui o fizeram desistir do “sonho haitiano” no país. O rapaz planeja ir embora.

“Eu quero fazer dinheiro para voltar. A vida aqui está muito cara. O haitiano só trabalha, trabalha, mas a situação está cada vez mais difícil. Jesus também sofreu, então eu não reclamo. Mas eu não quero mais isso”, disse.

Há um ano, a **Gazeta do Povo** acompanha de perto o dia a dia de Souffrant, **cuja história** está longe de ser uma exceção. Ele faz parte de uma **dinâmica recente**: a dos haitianos que querem deixar ou que já deixaram o Brasil. Além disso, o fluxo de migrantes que chegam do país caribenho começa a diminuir.

É como se o Brasil e – mais especificamente – o Paraná começassem a deixar de ser uma “terra de sonhos” para os haitianos.

O fenômeno, que já era notado por instituições, começa a ser captado pelas estatísticas. A expedição de vistos em caráter humanitário – principal documento com os quais os haitianos entram regularmente no Brasil – diminuiu **drasticamente**.

Em 2014, foram concedidos 1.873 vistos humanitários a migrantes do Haiti. No primeiro semestre deste ano, foram apenas 10, segundo a assessoria de imprensa do Ministério do Trabalho e Emprego.

Até a metade do ano passado, Curitiba era a quarta cidade que mais recebia haitianos (4,5% dos migrantes do Haiti moravam na capital paranaense). Pinhais e Cascavel também apareciam na lista dos municípios que mais acolhiam. As principais fontes de emprego eram os frigoríficos e a construção civil, aquecida pela Copa do Mundo. Depois do Mundial, o mercado minguou e o trabalho se tornou mais escasso.

Em 2015, nenhum visto humanitário foi pedido por haitianos na capital paranaense. O aspecto econômico tem sido decisivo neste processo.

“O haitiano migra em busca do pão. Então, ele vai onde está o emprego”, observou o padre Agler Cherizier, coordenador da Pastoral do Migrante - Regional Sul. “A gente percebe que os ‘antigos’ migrantes, que já estão aqui há algum tempo, querem ir embora. Os novos ainda chegam, mas depois de duas ou três semanas sem conseguir emprego, se desesperam e também querem partir”, apontou.

Disponível em: <<http://www.gazetadopovo.com.br/>>. Acessado em 02 ago. 2015.

QUESTÃO 01

Segundo o texto, é correto afirmar que:

- A) para os haitianos, o Brasil e, especialmente, o Paraná será sempre a “terra de sonhos” e de oportunidades.
- B) os frigoríficos, a construção civil e a manutenção dos estádios são os principais mercados de trabalho para os migrantes.
- C) Pinhais e Cascavel estão entre os cinco municípios que mais acolhiam haitianos no Paraná.
- D) a história de vida do imigrante Souffrant constituiu-se em uma exceção em relação aos outros haitianos no Paraná.
- E) a expedição de vistos em caráter humanitário vem diminuindo em razão do escasso mercado de trabalho.

QUESTÃO 02

Sobre o texto, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguintes afirmativas:

- () As aspas, no segundo parágrafo, foram empregadas para indicar uma citação textual da fala de Gregoire Souffrant.
- () No terceiro parágrafo, os dois pontos (:) foram empregados para introduzir um esclarecimento à expressão **dinâmica recente**.
- () No oitavo parágrafo, a vírgula foi empregada para marcar o deslocamento de um adjunto adverbial de tempo.
- () No terceiro parágrafo, o pronome demonstrativo **cuja** refere-se à palavra **história**, por isso está no feminino e no singular.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

- A) V – V – V – F.
- B) F – V – F – V.
- C) F – F – V – V.
- D) F – V – V – F.
- E) V – F – F – V.

QUESTÃO 03

Em relação ao texto, considere as seguintes afirmativas:

- I) No primeiro parágrafo, o pronome relativo **onde** pode ser substituído por **em que**, sem prejuízo para o sentido do texto.
- II) No primeiro parágrafo, a palavra **dissabores** pode ser substituída por **insípidos**, sem prejuízo para o sentido do texto.
- III) No quinto parágrafo, o advérbio **drasticamente** significa **de forma radical**.

Está(ão) correta(s) apenas:

- A) I.
B) II.
C) III.
D) I e III.
E) II e III.

QUESTÃO 04

Leia o texto.

Índia deve se tornar o país mais populoso do mundo em 2022, diz ONU.

A Índia deverá ultrapassar a China e se tornar o país mais populoso do mundo em 2022, segundo relatório da ONU divulgado nesta quarta-feira (29). Em 2013, a organização estimava que **isso** só fosse acontecer em 2028. Pelas projeções do Departamento de Assuntos Econômicos e Sociais, a China tem 1,38 bilhão de habitantes neste ano, contra 1,31 bilhões da Índia. Em sete anos, os dois países deverão empatar em 1,4 bilhão. Segundo os **demógrafos**, a população indiana continuará crescendo nas próximas décadas, chegando a 1,7 bilhão em 2050. Na época, o crescimento populacional chinês será negativo, depois de ter **estagnado** em 2030.

<http://www1.folha.uol.com.br/> acessado em 01.08.2015

Em relação ao texto, considere as seguintes afirmativas:

- I) A palavra **demógrafos** refere-se ao sujeito que se ocupa com a democratização dos espaços urbanos e rurais.
- II) O pronome demonstrativo **isso** refere-se à previsão de que a Índia se tornará o país mais populoso do mundo em 2022, ultrapassando a China.
- III) O termo **estagnado** pode ser substituído por **parado** sem alterar o sentido do texto.

Está(ão) correta(s) apenas:

- A) I.
B) II.
C) III.
D) I e II.
E) II e III.

LEIA O TEXTO (NOTÍCIA) E RESPONDA AS QUESTÕES 05, 06 E 07.

Quanto os projetos ecoeficientes reduzem o consumo de energia?

*Voltada a edificações brasileiras, uma pesquisa realizada pela GBC Brasil, Abesco e Abrava revela que projetos de eficiência **energética ajudam** a reduzir o consumo de energia elétrica equivalente a uma usina de Itaipu.*

O Green Building Council Brasil (GBC Brasil), em parceria com a Associação Brasileira das Empresas de Serviços de Conservação de Energia (Abesco) e a Associação Brasileira de Refrigeração, Ar Condicionado, Ventilação e Aquecimento (Abrava), divulgaram um estudo sobre o consumo de energia elétrica nas edificações brasileiras, **que** representam 50% do total da eletricidade consumida no país (258 TWh).

De acordo com a pesquisa, utilizar melhor a energia e reduzir as perdas através da execução de projetos de eficiência energética **é** a forma mais rápida e de menor custo para a sociedade. O potencial técnico estimado de redução de consumo nos prédios energeticamente eficientes é de 77,5 TWh.

"Adotando-se uma política integrada de eficiência energética englobando construção, reforma e operação de edificações, considerando taxas de retorno **favoráveis**, conseguiríamos atuar efetivamente para realizar o potencial técnico de conservação de energia elétrica de até 15% do total da eletricidade consumida no Brasil", diz a publicação.

A economia garantiria, segundo o estudo, a redução de praticamente o montante de energia produzida pela usina de Itaipu. **Além disso**, diminuiria em 65% o uso das termoelétricas, reduzindo emissões poluentes e economizando quantias financeiras relevantes aos cofres públicos.

O estudo revela ainda que os principais sistemas consumidores de energia elétrica são a climatização e a iluminação, além da envoltória do prédio, que **atua** diretamente em todos os sistemas consumidores da edificação.

Atualmente, o Brasil **tem** 224 edificações certificadas com o LEED e 11 pelo recém-criado Selo Procel Edificações, além de 29 edificações classe A no Programa Brasileiro de Etiquetagem.

"Uma análise, considerando a média de economias comprovadas nestas edificações, **mostra** que as edificações brasileiras apresentam um potencial de redução médio de 30% no consumo de energia elétrica", revela o estudo.

Publicada originalmente em **ARCOweb** em 17 de Julho de 2015.

Disponível em: <http://arcoweb.com.br/noticias/tecnologia/estudo-aponta-alternativas-para-reduzir-consumo-de-eletricidade>. Acesso em: 02 ago. 2015.

QUESTÃO 05

Segundo o texto, assinale a alternativa correta.

- A) Se as edificações brasileiras tivessem projetos de eficiência energética, poderia economizar o equivalente a 15% do total da eletricidade consumida no Brasil.
- B) Se o Brasil utilizasse melhor a energia e reduzisse as perdas através da execução de projetos de eficiência energética, poderia economizar 50% do total da eletricidade consumida no país.
- C) Se fosse adotada no Brasil uma política integrada de eficiência energética, haveria uma economia de 65% do uso das termoelétricas.
- D) Se os projetos de eficiência energética fossem eficientes, apresentaria um potencial de redução de 30% no consumo de energia.
- E) Se a climatização e a iluminação dos prédios fossem bem projetadas, poderia diminuir drasticamente o consumo de energia.

QUESTÃO 06

Em relação à concordância verbal dos verbos destacados no texto, considere as seguintes afirmativas:

- I) **Ajudam** (parágrafo 1) concorda-se com o sujeito "edificações brasileiras".
- II) **é** (parágrafo 3) concorda-se com o predicativo "forma mais rápida".
- III) **atua** (parágrafo 6) concorda-se com o antecedente do pronome relativo "que".
- IV) **Tem** (parágrafo 7) concorda-se com o sujeito "224 edificações".
- V) **mostra** (parágrafo 8) concorda-se com o substantivo "edificações".

Estão corretas:

- A) I e II.
- B) III e IV.
- C) II e III.
- D) IV e V.
- E) V e I.

QUESTÃO 07

Considere as seguintes afirmativas:

- I) O adjetivo "energética" (parágrafo 1) refere-se ao substantivo "projetos".
- II) O pronome relativo "que" (parágrafo 2) substitui a expressão "edificações brasileiras".
- III) O adjetivo "favoráveis" (parágrafo 4) refere-se a locução adjetiva "de retorno".
- IV) A conjunção "além disso" (parágrafo 5) apresenta mais um fator positivo na execução de projetos de eficiência energética.

Estão corretas apenas:

- A) II e IV.
- B) I e II.
- C) II e III.
- D) III e IV.
- E) IV e I.

LEIA O TEXTO E RESPONDA AS QUESTÕES 08 E 09.**Arquitetura contemporânea: mais sustentabilidade nas edificações**

Por Rogério Fonseca

Composta pela mistura de escolas, movimentos e técnicas que vêm do pós-Modernismo até os dias atuais, a arquitetura contemporânea tem algumas características principais, como o minimalismo, tecnologias avançadas e a busca por novas soluções. Por isso, um dos seus focos é o conforto ambiental e a redução no uso dos recursos naturais.

Essa ligação com a natureza e a busca por construções menos agressivas ao ambiente é visível no trabalho de diversos arquitetos contemporâneos renomados, como Marcio Kogan e Arthur Casas, **que** fazem uma ótima escolha dos materiais utilizados na construção, além de tentarem ao máximo integrar ambiente interno e externo.

Valorização e vantagens da sustentabilidade em edifícios

O mundo inteiro está adotando medidas sustentáveis, principalmente na construção de prédios ecológicos. Na França, por exemplo, já existem leis que exigem dos edifícios situados em áreas comerciais que parte de sua cobertura seja coberta com plantas ou então com painéis solares. Já a China é um dos países que mais investem na construção de edifícios ecológicos. E o Brasil não fica para trás: a projeção é de que nos próximos anos cerca de 40% das edificações corporativas seja de prédios ecológicos.

Apesar de exigirem um custo maior na hora da construção, o valor investido nesses prédios verdes é compensado na diminuição dos recursos gastos pelo prédio – como água, luz e conforto térmico, por exemplo. Além disso, quando pensadas já na concepção do projeto, práticas sustentáveis ajudam a diminuir os gastos futuros, sejam eles com os recursos citados anteriormente ou com um projeto de adaptação da edificação em um prédio verde.

Mas os benefícios desses prédios ecologicamente corretos não ficam somente na conservação dos recursos naturais: além de valorizar o empreendimento, os prédios verdes promovem maior conforto e bem-estar para seus habitantes. **Isso** ocorre pelo fato de essas construções dispensarem produtos com alto teor químico, além de disporem de uma melhor iluminação e ventilação natural, resultando em um ambiente muito mais saudável e confortável.

Práticas sustentáveis e prédios ecológicos

Obviamente, em um projeto ecológico não podem faltar medidas para reaproveitar e diminuir o uso de recursos naturais. Por isso que captação de água da chuva, painéis solares, aproveitamento de luz natural e reutilização de água são alguns dos métodos que devem ser adotados para a construção de um prédio sustentável.

Além dessas, ainda há outras formas de tornar a construção sustentável, como o uso de andaimes de metal, por exemplo, o que elimina o uso de andaimes de madeira e possibilita que eles sejam montados e desmontados conforme necessário – podendo até mesmo serem reutilizados em outras construções.

A escolha dos materiais também é outro fator determinante. O concreto reciclado (que é reaproveitado a partir de prédios demolidos) e a madeira de reflorestamento ou de ciclo vegetativo rápido são materiais sustentáveis que podem ser utilizados nas construções. Escolher materiais regionais ou que sejam fabricados a uma curta distância é outro ponto importante a ser adotado em uma construção verde, **já que** o transporte dos materiais implica em uma maior queima de combustível e liberação de gases poluentes na atmosfera.

Disponível em: <<http://www.arquitetura.com.br/arquitetura-contemporanea-mais-sustentabilidade-nas-edificacoes/>>, postado em 24 de julho de 2015, (excerto).

QUESTÃO 08

No texto, o autor evidencia que a sustentabilidade nas edificações está centrada principalmente:

- na construção de prédios ecológicos e na diminuição dos recursos gastos por eles como a água, por exemplo.
- no reaproveitamento dos recursos naturais e no aproveitamento da luz natural na construção dos prédios.
- na redução e no reaproveitamento de recursos naturais e na escolha dos materiais utilizados nas construções.
- no uso de andaimes de metal que são montados e desmontados de acordo com a necessidade dos construtores.
- nas construções que dispensam produtos com alto teor químico e que dispõem de uma melhor iluminação natural.

QUESTÃO 09

Levando-se em conta a estrutura dos períodos, os elementos coesivos, a coerência e a utilização da norma padrão escrita da Língua Portuguesa, assinale a alternativa correta e que expressa a mesma ideia do primeiro parágrafo do texto.

- A) Composta pela mistura de escolas, movimentos e técnicas que vem do pós-Modernismo até os dias atuais, a arquitetura contemporânea apresenta algumas características principais, como o minimalismo, tecnologias avançadas e à busca por novas soluções, mas visa o conforto ambiental e à redução no uso dos recursos naturais.
- B) A mistura de escolas, movimentos e técnicas provenientes do pós-Modernismo formaram a arquitetura contemporânea que tinha algumas características principais, como o minimalismo, o conforto ambiental e a busca por novas soluções para utilizar as tecnologias avançadas para reduzir o uso dos recursos naturais.
- C) A arquitetura contemporânea vem de uma mistura de escolas, movimentos e técnicas que vêm do pós-Modernismo até os dias atuais. Suas principais características são o minimalismo, tecnologias avançadas e à busca por novas soluções. Porém está focada no conforto ambiental e na redução do uso dos recursos naturais.
- D) A arquitetura contemporânea é composta pela mistura de escolas, movimentos e técnicas que vêm do pós-Modernismo até os dias atuais. Suas principais características são o minimalismo, tecnologias avançadas e a busca por novas soluções. Por isso, um dos seus focos é o conforto ambiental e a redução no uso dos recursos naturais.
- E) Apesar de a arquitetura contemporânea ser composta por uma mistura de escolas, movimentos e técnicas que vêm do pós-Modernismo até os dias atuais, suas principais características são o minimalismo, tecnologias avançadas e a busca por novas soluções, cujo seu foco é o conforto ambiental e a redução do uso dos recursos naturais.

QUESTÃO 10

O médico precisou passar, via e-mail, algumas informações para a mãe de um paciente.

Assinale a alternativa que foi redigida corretamente quanto ao emprego do sinal indicativo da crase.

- A) O agendamento as consultas médicas pode ser realizado por telefone ou via e-mail.
- B) O atendimento médico, neste consultório, será realizado de segunda a sexta-feira, das 8h às 12h.
- C) O paciente deverá tomar um comprimido de manhã, depois do café, e um a noite, antes de dormir.
- D) Ele deve seguir rigorosamente as orientações médicas, à fim de aliviar os sintomas da doença.
- E) Se persistirem os sintomas, ele deverá fazer uma consulta à um médico especializado em alergias.

Raciocínio Lógico e Quantitativo

QUESTÃO 11

Dos seguintes pares de afirmações, assinale o único logicamente equivalente.

- A) "Se eu tenho dinheiro, eu não compro fiado" e "Se eu não tenho dinheiro, eu compro".
 B) "Se eu não tenho dinheiro, eu compro fiado" e "Se eu não tenho dinheiro, eu não compro fiado".
 C) "Se eu tenho dinheiro, eu compro fiado" e "Se eu não tenho dinheiro, eu não compro fiado".
 D) "Eu tenho dinheiro ou eu compro fiado" e "Se eu não tenho dinheiro, eu compro".
 E) "Eu não tenho dinheiro ou eu compro fiado" e "Se eu não tenho dinheiro, eu compro".

QUESTÃO 12

Assinale a alternativa que corresponde a um exemplo de tautologia.

- A) O cachorro não late e o gato mia.
 B) Se o cachorro late e o gato mia, então, o cachorro late ou o gato mia.
 C) Se o cachorro late ou o gato mia, então, o cachorro late e o gato mia.
 D) O cachorro não late e não é verdade que se o cachorro não late então o gato não mia.
 E) Se o gato não mia então o cachorro não late, então, se o cachorro não late então o gato não mia.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa correta.

- A) É falso que, $2^{10} = 1024$ e $(x + 2)^0 = 1$.
 B) $(3 + 4)^2 = 14$, se e somente se $5^3 = 125$.
 C) Não é verdade que, não se tem que, não é fato que 7 é um número primo.
 D) Curitiba é a capital do Paraná se e somente se $1 + 1 = 2$, ou, se Curitiba é capital do Paraná então São Paulo é capital do Rio de Janeiro
 E) Não é verdade que, ou $5^3 = 125$ ou $(3 + 4)^2 = 14$.

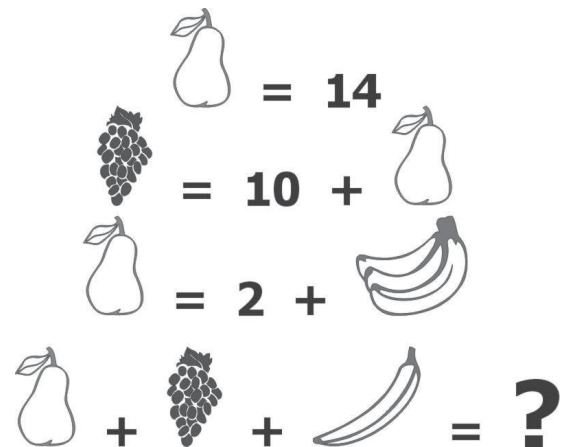
QUESTÃO 14

Se tenho dinheiro então compro fiado. Se compro fiado então emprestei dinheiro. Não emprestei dinheiro. Logo:

- A) Não tenho dinheiro.
 B) Tenho dinheiro.
 C) Compro fiado.
 D) Não compro fiado.
 E) Não emprestei dinheiro.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa que apresenta o valor da soma das frutas indicada na figura.



- A) 52.
 B) 50.
 C) 42.
 D) 44.
 E) 40.

QUESTÃO 16

Em uma caixa existem dez bolas brancas e dez bolas pretas. Assinale o número mínimo de bolas que devem ser apanhadas para se ter certeza de tirar duas da mesma cor.

- A) 2.
 B) 3.
 C) 6.
 D) 12.
 E) 24.

QUESTÃO 17

O número de azulejos, com dimensões de 30cm por 30cm necessários para revestir uma superfície com a forma de um triângulo retângulo, sabendo-se que um de seus catetos mede 320 m e a hipotenusa 400 m, é de:

- A) 71.112.
- B) 79.013.
- C) 43.
- D) 42.667.
- E) 426.667.

QUESTÃO 18

A cachorra de Paula estava com um grave problema de pele e ela a levou em um especialista. O veterinário receitou-lhe dois antibióticos. O primeiro deve ser tomado a cada uma hora e trinta minutos e o segundo a cada duas horas e trinta minutos. Sabendo que Paula iniciou o tratamento de sua cachorra as 7h30min da manhã, dando os dois medicamentos ao mesmo tempo, assinale a alternativa que indica em que horas dará os dois medicamentos juntos novamente.

- A) 22h30min
- B) 20h
- C) 21h
- D) 21h30min
- E) 22h

QUESTÃO 19

Dois técnicos levam 9 dias para arquivar as notas de 200 turmas. Trabalhando 3 técnicos e aumentando para 400 turmas, assinale qual será o tempo necessário para completar esse arquivamento.

- A) 14.
- B) 10.
- C) 12.
- D) 8.
- E) 6.

QUESTÃO 20

Analise o gráfico a seguir.



Sabendo-se que 2190 jovens derrubam o celular no chão, a quantidade de jovens que usam o *whatsapp* é:

- A) 8030.
- B) 2920.
- C) 4380.
- D) 6935.
- E) 12045.

Conhecimentos Específicos

QUESTÃO 21

Paciente feminino apresenta queixa de dor moderada em mão direita e refere queda ao solo há um dia com trauma no punho em hiperextensão. Ao exame da mão direita, observa-se pequeno edema e dor na articulação do punho, principalmente na região da tabaqueira anatômica. A suspeita diagnóstica para esse caso é fratura óssea do(a):

- A) parte distal do rádio.
- B) primeiro metacarpo.
- C) segunda falange proximal.
- D) escafoide.
- E) capitato.

QUESTÃO 22

A *neuropatia diabética* é um distúrbio neurológico cuja prevalência atinge níveis elevados com a evolução temporal da doença. As principais manifestações clínicas de comprometimento somático são de dormência ou queimação em membros inferiores, formigamento, pontadas, choques, agulhadas em pernas e pés. Assinale a alternativa correta quanto à sua principal forma de apresentação.

- A) Polineuropatia sensoriomotora simétrica.
- B) Mononeuropatia tibial.
- C) Neuropatia multifocal lombar.
- D) Plexopatia focal.
- E) Amiotrofia.

QUESTÃO 23

De acordo com o calendário do *Programa Nacional de Imunizações do Adulto e Idoso do Ministério da Saúde*, assinale a alternativa que contém a vacina para o grupo etário de 20 a 59 anos de idade.

- A) Influenza sazonal.
- B) Tríplice viral.
- C) Pneumocócica 23-valente (Pn23).
- D) Meningocócica C.
- E) HPV.

QUESTÃO 24

Durante o exame físico, quando o médico realiza a palpação profunda no ponto cístico, e o paciente suspende abruptamente a inspiração, esse achado clínico é chamado Sinal de:

- A) Giordano.
- B) Rovsing.
- C) Murphy.
- D) Cullen.
- E) McBurney.

QUESTÃO 25

Os níveis séricos de GGT (gama-glutamil transferase) podem estar aumentados em casos de:

- A) esteatose hepática.
- B) gravidez.
- C) osteoporose.
- D) insuficiência renal.
- E) exercício extenuante.

QUESTÃO 26

Assinale qual dos medicamentos anti-hipertensivos listados apresenta *hipertrigliceridemia* como efeito colateral.

- A) Propranolol.
- B) Enalapril.
- C) Diltiazem.
- D) Atenolol.
- E) Hidralazina.

QUESTÃO 27

A infecção pelo vírus HIV (imunodeficiência humana) tem um acometimento sistêmico, provocando um conjunto de manifestações clínicas, denominado *Síndrome Retroviral Aguda (SRA)*. Nas alternativas estão listados alguns dos sinais clínicos da SRA, **EXCETO**:

- A) Mialgia.
- B) Cefaleia.
- C) Faringite.
- D) Exantema.
- E) Otite.

QUESTÃO 28

Choque é uma síndrome caracterizada pela incapacidade do sistema circulatório de fornecer oxigênio aos tecidos, levando à disfunção orgânica. Analise atentamente as assertivas abaixo, e assinale "V" para as alternativas verdadeiras e "F" para as falsas.

- () Febre pode ocorrer nas síndromes hipotérmicas e na crise de hipotireoidismo.
- () Choque é caracterizado pelo desequilíbrio entre a oferta e o consumo de oxigênio. Apesar da hipotensão ser um achado frequente nessa condição, choque pode ocorrer na presença de PAS > 90 mmHg.
- () O tamponamento pericárdico é um tipo de choque hemorrágico.
- () O choque séptico na fase inicial é caracterizado pela resistência vascular sistêmica alta, débito cardíaco baixo e pressões de enchimento muito aumentados.
- () O débito urinário é um valioso índice não invasivo para suspeita de hipoperfusão tecidual.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- A) V, V, V, F, F
- B) F, F, V, V, F
- C) F, V, F, F, V
- D) V, F, F, V, V
- E) F, V, V, F, V

QUESTÃO 29

Paciente masculino com 65 anos de idade apresenta queixa de tosse crônica produtiva, dispneia aos esforços e progressiva, tabagista por mais de 40 anos, em média 15cig/dia. Ao exame pulmonar, presença de sibilos disseminados, hiper-ressonância e tórax em barril. O diagnóstico mais provável para esse caso é:

- A) asma.
- B) insuficiência cardíaca.
- C) pneumonia bacteriana.
- D) doença intersticial pulmonar.
- E) doença pulmonar obstrutiva crônica.

QUESTÃO 30

São fatores de risco para a SAOS (síndrome da apneia obstrutiva do sono), **EXCETO**:

- A) obesidade.
- B) síndrome de Down.
- C) insuficiência cardíaca congestiva.
- D) insuficiência renal crônica.
- E) hipertensão pulmonar.

QUESTÃO 31

De acordo com a Classificação Internacional de Cefaleias (*ICHD-II International Classification of Headache Disorders*), assinale a alternativa que contém alguns dos critérios diagnósticos da *cefaleia do tipo tensional infrequente*.

- A) Ausência de náusea ou vômito e fotofobia.
- B) Hiperemia conjuntival e lacrimejamento.
- C) Congestão nasal e rinorréia.
- D) Localização unilateral e intensidade moderada.
- E) A dor é agravada por atividade física e presença de náuseas e vômitos.

QUESTÃO 32

É uma causa de edema unilateral de membros inferiores:

- A) Insuficiência cardíaca congestiva.
- B) Trombose venosa profunda.
- C) Hipertensão arterial pulmonar.
- D) Insuficiência venosa crônica.
- E) Ingestão crônica de clonidina.

QUESTÃO 33

O hemograma é o exame que avalia quantitativa e qualitativamente os elementos celulares do sangue, sendo muito útil no auxílio diagnóstico das anemias. O volume corpuscular médio (VCM) avalia o tamanho médio das hemácias e tem como valores normais 80 a 100 fL, sendo considerado o principal índice para classificação das anemias. O *RDW* (*Red cell Distribution Width*) é a expressão matemática da variação no tamanho das hemácias (anisocitose), calculada pelos contadores eletrônicos de células (Valor Ref: 12 a 15%). Quando um hemograma apresenta um valor de VCM maior que 100fL com *RDW* normal, é muito provável que seja um caso de:

- A) Talassemia menor.
- B) Talassemia maior.
- C) Anemia ferropriva.
- D) Anemia megaloblástica.
- E) Anemia do hipotireoidismo.

QUESTÃO 34

Quanto ao diagnóstico diferencial das úlceras de membros inferiores, a úlcera que cursa com as seguintes características – causada por malformações vasculares, de localização perimaleolar medial, levemente dolorosa, única, de bordos irregulares, base com granulação e pigmentado, trata-se provavelmente de úlcera do tipo:

- A) Isquêmico.
- B) Neurotrófico.
- C) Venoso.
- D) Hematológico.
- E) Hipertensivo.

QUESTÃO 35

Assinale o agente mais frequente causador de infecções de trato urinário que se desenvolvem em mulheres.

- A) *Staphylococcus saprophyticus*.
- B) *Escherichia coli*.
- C) *Klebsiella*.
- D) *Proteus*.
- E) *Enterobacter*.

QUESTÃO 36

De acordo com a VI Diretrizes Brasileira de Hipertensão (2010), a emergência hipertensiva é uma condição em que há elevação crítica da pressão arterial (PA), com quadro clínico grave, progressiva lesão de órgãos-alvo e risco de morte, exigindo imediata redução da PA com agentes aplicados por via parenteral. Abaixo estão listados os medicamentos recomendados por *via parenteral* nos casos de emergência hipertensiva, **EXCETO**:

- A) Nitroprussiato de sódio.
- B) Furosemida.
- C) Nitroglicerina.
- D) Fentolamina.
- E) Enalapril.

QUESTÃO 37

Um paciente masculino de 80 anos de idade foi avaliado clinicamente no consultório, com diagnóstico de Doença de Parkinson. Nesse caso, ao exame físico, pode-se observar:

- A) atrofia muscular.
- B) bradicinesia.
- C) tremor fino constante.
- D) constrição pupilar.
- E) marcha escarvante.

QUESTÃO 38

Paciente feminino com 24 anos de idade apresenta quadro de *glomerulonefrite aguda*. O achado no exame urinário mais característico desta patologia é:

- A) Proteinúria nefrótica.
- B) Cristais de cistina.
- C) Cilindros hemáticos.
- D) Cilindros hialinos.
- E) Cilindros granulares.

QUESTÃO 39

A infecção pelo vírus da dengue causa uma doença de amplo espectro clínico, incluindo desde formas oligossintomáticas até quadros graves, podendo evoluir para o óbito. Considera-se *caso suspeito de dengue* todo paciente que:

- A) apresente doença febril aguda acompanhada de pelo menos dois dos sinais ou sintomas como cefaleia, dor retro-orbitária, mialgia, artralgia, prostração ou exantema, *associados ou não à presença de sangramentos ou hemorragias, com história epidemiológica positiva.*
- B) tenha febre alta e pulso lento em relação à temperatura (sinal de Faget), calafrios, cefaleia intensa, mialgias, prostração, náuseas e vômitos, durando cerca de 3 dias, após os quais se observa remissão da febre e melhora dos sintomas, o que pode durar algumas horas ou, no máximo, 2 dias.
- C) apresente febre elevada, cefaleia, mialgia intensa, mal-estar generalizado, náuseas e vômitos. Em geral, entre o segundo e o sexto dia da doença, surge o exantema maculopapular, predominantemente nas regiões palmar e plantar, que pode evoluir para petéquias, equimoses e hemorragias.
- D) apresente-se com início abrupto com febre alta ($> 38^{\circ}\text{C}$), mialgia, tosse seca, dor de garganta, dispneia, espirros e coriza.
- E) tenha história de instalação abrupta de febre, comumente acompanhada de cefaleia e mialgia, anorexia, náuseas e vômitos. Podem ocorrer diarreia, artralgia, hiperemia ou hemorragia conjuntival, fotofobia, dor ocular e tosse. Podendo evoluir para a síndrome de Weil (icterícia, insuficiência renal e hemorragias).

QUESTÃO 40

Em um caso de intoxicação por acetaminofen ou paracetamol, o antídoto é:

- A) Glucagon.
- B) Naloxona.
- C) Oxigênio a 100%.
- D) N-Acetilcisteína.
- E) Atropina.