

**MÉDICO** **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no Caderno de Provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo pleiteado, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
  - Verifique se este caderno de prova contém **50** questões. Com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
  - Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
  - Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**, a não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
  - **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova objetiva terá duração máxima de **3h e 30 min (três horas e trinta minutos)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1	6	11	16	21	26	31	36	41	46
2	7	12	17	22	27	32	37	42	47
3	8	13	18	23	28	33	38	43	48
4	9	14	19	24	29	34	39	44	49
5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

**RASCUNHO**

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

### O que acontece com o corpo quando somos expostos a temperaturas extremas

De acordo com a empresa de meteorologia MetSul, as previsões indicam que as temperaturas previstas para esta semana e a próxima deverão superar consideravelmente as médias históricas de temperatura máxima em todas as cinco regiões do país, com um alto potencial para quebras de recordes. No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, é possível que os termômetros marquem 45°C.

Embora algumas regiões do Brasil frequentemente experimentem altas temperaturas durante o mês de setembro, e os brasileiros estejam geralmente mais adaptados ao calor em comparação com populações de países europeus que enfrentaram desafios semelhantes nos últimos meses, a situação é particularmente perigosa devido à sua extrema intensidade.

Estar exposto - especialmente nos horários de pico do calor, entre 12 e 16 horas - causa alterações no organismo que oferecem risco à saúde, principalmente para grupos mais frágeis, incluindo idosos, pessoas com comorbidade e crianças pequenas.

Quando o corpo está em estresse térmico, ou seja, é exposto a temperaturas extremas, ele passa por uma série de adaptações fisiológicas para regular a temperatura interna.

No caso da exposição ao calor, a primeira reação do organismo é dissipar a temperatura através do suor e da dilatação dos vasos sanguíneos periféricos para liberá-la ao ambiente.

No entanto, em temperaturas muito altas, especialmente quando também está úmido, o mecanismo de resfriamento do suor pode se tornar ineficaz, levando ao superaquecimento corporal, insolação e possíveis danos aos órgãos.

"Quando estamos expostos a temperaturas mais elevadas, ocorrem adaptações no nosso corpo. A frequência cardíaca aumenta como um mecanismo compensatório, assim como a pressão arterial", explica Lucas Albanaz, clínico geral, coordenador da clínica médica do Hospital Santa Lúcia, de Brasília, e mestre em ciências médicas. Outro risco, alerta o médico, é a desidratação devido ao aumento da sudorese.

A depender da temperatura, complementa o médico Alexander Daudt, os sinais vão de câimbra (por falta de eletrólitos, eliminados no suor), à sede intensa e fadiga.

"Outros sintomas mais graves, como tontura, náuseas ou vômitos também podem aparecer. Se a pessoa não conseguir aliviar esse calor, o quadro evolui para choque térmico, confusão mental, convulsões, seguindo para a falência de múltiplos órgãos e óbito", explica Daudt, coordenador do Núcleo de Medicina de Estilo de Vida do Hospital Moinhos de Vento, em Porto Alegre.

De acordo com o relatório do The Lancet, nos últimos 20 anos, o aumento da mortalidade relacionado ao calor excessivo em pessoas com mais de 65 anos aumentou em 53,7%.

Os riscos são maiores para pessoas com comorbidades, pessoas idosas, especialmente aquelas com saúde fragilizada, crianças (por ainda estarem com o organismo em formação), trabalhadores que precisam se expor ao sol (como vendedores ambulantes), e aqueles que fazem uso de medicações que, por algum motivo, tornam-se mais vulneráveis.

"É o caso de pacientes que tomam remédios diuréticos por exemplo. Eles, naturalmente, já perdem mais água, e precisam de cuidado extra com hidratação", aponta Daudt.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cmj1mp3m7vlo>. Adaptado.

### Questão 01

(Correta: E)

Uma massa de ar excepcionalmente quente deve fazer com que o Brasil enfrente temperaturas mais altas que o normal.

Com base nas informações apresentadas no texto sobre os efeitos do calor excessivo no organismo humano, escolha a alternativa correta que descreve uma das adaptações do corpo humano ao calor e um grupo de pessoas mais suscetíveis aos riscos das altas temperaturas.

- (A) O corpo humano reage ao calor dilatando os vasos sanguíneos periféricos e contraindo os músculos. Grupos vulneráveis incluem pessoas que praticam atividades físicas regularmente e têm uma dieta equilibrada.
- (B) O corpo humano reage ao calor reduzindo a frequência cardíaca e aumentando a pressão arterial. Grupos vulneráveis incluem pessoas que vivem em regiões frias, trabalhadores de escritório e estudantes.
- (C) O corpo humano reage ao calor contraindo os vasos sanguíneos e aumentando a pressão arterial. Grupos vulneráveis incluem jovens adultos, atletas e pessoas saudáveis.
- (D) O corpo humano reage ao calor liberando calor através do suor e contraindo os músculos. Grupos vulneráveis incluem pessoas com alergias sazonais e aquelas que não fazem uso de medicamentos.
- (E) O corpo humano reage ao calor dilatando os vasos sanguíneos periféricos e liberando calor através do suor. Grupos vulneráveis incluem idosos, pessoas com comorbidades e trabalhadores expostos ao sol.

### Questão 02

(Correta: A)

Estar exposto - especialmente nos horários de pico do calor, entre 12 e 16 horas - causa alterações no

organismo 'que' oferecem risco à saúde.

O termo destacado na frase, de acordo com a morfossintaxe, trata-se de:

- (A) Pronome relativo com função de sujeito.
- (B) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (C) Pronome relativo com função de objeto direto.
- (D) Conjunção integrante com função de complemento nominal.
- (E) Oração subordinada substantiva objetiva indireta.

### Questão 03

**(Correta: C)**

No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, 'é' possível que os termômetros 'marquem' 45°C.

Conjugando os verbos destacados no futuro do pretérito do indicativo e no pretérito imperfeito do subjuntivo respectivamente, tem-se:

- (A) No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, seria possível que os termômetros marcariam 45°C.
- (B) No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, será possível que os termômetros marcariam 45°C.
- (C) No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, seria possível que os termômetros marcassem 45°C.
- (D) No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, será possível que os termômetros tenham marcado 45°C.
- (E) No Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, estados que devem ser mais afetados, fora possível que os termômetros tenham marcado 45°C.

### Questão 04

**(Correta: E)**

'A frequência cardíaca aumenta como um mecanismo compensatório', assim como a pressão arterial.

A oração destacada na frase trata-se de oração:

- (A) Coordenada sindética explicativa.
- (B) Coordenada sindética conclusiva.
- (C) Subordinada substantiva objetiva direta.
- (D) Subordinada reduzida de particípio.
- (E) Subordinada adverbial comparativa.

### Questão 05

**(Correta: D)**

De acordo com o relatório do The Lancet, nos últimos 20 anos, o aumento da mortalidade relacionado ao calor excessivo em pessoas com mais de 65 anos aumentou em 53,7%.

Sintaticamente, o sujeito da oração é:

- (A) O aumento da mortalidade em pessoas com mais de 65 anos.
- (B) O aumento da mortalidade relacionado ao calor excessivo em pessoas.
- (C) O aumento da mortalidade ao calor excessivo em pessoas com mais de 65 anos.
- (D) O aumento da mortalidade relacionado ao calor excessivo em pessoas com mais de 65 anos.
- (E) O aumento da mortalidade relacionado ao calor excessivo.

### Questão 06

**(Correta: A)**

Quando estamos expostos a temperaturas mais elevadas, 'ocorrem adaptações no nosso corpo'.

Sintaticamente, em relação ao termo destacado, é correto afirmar, nesta frase, que o:

- (A) Verbo é intransitivo, logo sem complemento.
- (B) Sujeito é inexistente.
- (C) Verbo é transitivo indireto, solicitando complemento.
- (D) Predicado é verbo-nominal, contendo dois núcleos.
- (E) Sujeito é 'adaptações no nosso corpo'.

### Questão 07

**(Correta: D)**

Embora algumas regiões do Brasil frequentemente experimentem altas temperaturas durante o mês de setembro, os brasileiros estão geralmente mais adaptados ao calor em comparação com populações de países europeus.

A alternativa que contém locução adjetiva com valor de adjetivo é:

- (A) com populações de países europeus.
- (B) experimentem altas temperaturas durante o mês.
- (C) ao calor em comparação com populações.
- (D) embora algumas regiões do Brasil frequentemente.
- (E) os brasileiros estão geralmente mais adaptados.

### Questão 08

**(Correta: A)**

No caso da exposição ao calor, a primeira reação do organismo é dissipar a temperatura através do suor e da dilatação dos vasos sanguíneos periféricos para liberá-'la' ao ambiente.

O termo destacado na frase substitui o vocábulo:

- (A) temperatura.
- (B) exposição.
- (C) primeira.
- (D) reação.

(E) dilatação.

### Questão 09

(Correta: D)

Ele passa por uma série de adaptações fisiológicas para 'regular' a temperatura interna.

O verbo destacado encontra-se conjugado no:

- (A) Particípio irregular.
- (B) Infinitivo impessoal.
- (C) Particípio regular.
- (D) Infinitivo pessoal.
- (E) Imperativo afirmativo.

### Questão 10

(Correta: D)

De acordo com a empresa de meteorologia MetSul, as previsões indicam que as temperaturas previstas para esta semana e a próxima deverão superar consideravelmente as médias históricas de temperatura máxima em todas as cinco regiões do país, com um alto potencial para quebras de recordes.

Em relação aos artigos presentes na frase, é correto afirmar que existem:

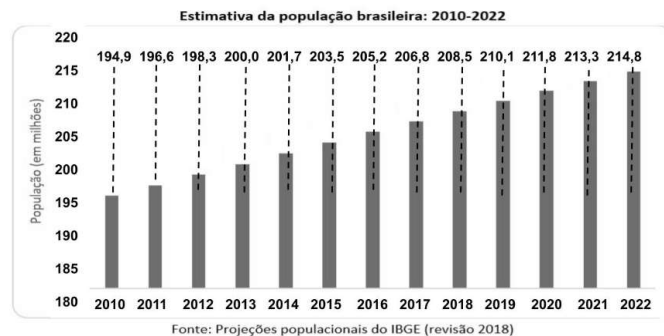
- (A) Sete artigos definidos e um artigo indefinido.
- (B) Somente artigos indefinidos e nenhum artigo definido.
- (C) Somente artigos definidos e nenhum artigo indefinido.
- (D) Seis artigos definidos e um artigo indefinido.
- (E) Oito artigos definidos e dois artigos indefinidos.

## Raciocínio Lógico/Matemático

### Questão 11

(Correta: D)

O gráfico abaixo mostra uma estimativa da população brasileira entre 2010 e 2022.



Observando este gráfico é correto afirmar que a estimativa de crescimento populacional, em milhões, foi de:

- (A) 17,8 milhões.
- (B) 21,7 milhões.
- (C) 23,5 milhões.
- (D) 19,9 milhões.
- (E) 17,6 milhões.

### Questão 12

(Correta: D)

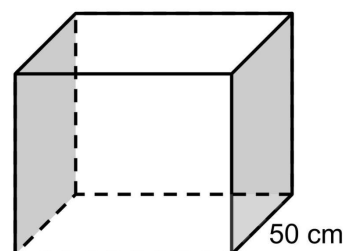
Uma fábrica de canetas determina o seu custo de produção pela fórmula  $C = 5350 + 0,8x$  onde  $x$  é a quantidade de canetas. Se o preço de venda é de R\$ 2,30, qual é a quantidade mínima de canetas que ela precisa vender para não ter prejuízo?

- (A) Devem ser vendidas no mínimo 5479 canetas.
- (B) Devem ser vendidas no mínimo 4257 canetas.
- (C) Devem ser vendidas no mínimo 3983 canetas.
- (D) Devem ser vendidas no mínimo 3567 canetas.
- (E) Devem ser vendidas no mínimo 6213 canetas.

### Questão 13

(Correta: E)

Hildete pretende forrar 18 cachepot cúbicos de 50 cm de aresta, como mostra a imagem abaixo.



Se Hildete já tem um rolo de tecido de 50 cm de largura, quantos metros desse tecido ela usará?

- (A) Ela usará 27 m de tecido.
- (B) Ela usará 45 m de tecido.
- (C) Ela usará 72 m de tecido.
- (D) Ela usará 58 m de tecido.
- (E) Ela usará 36 m de tecido.

### Questão 14

**(Correta: C)**

Em quatro dias de viagem, Janaína gastou um valor  $x$  em cada um dos dois lanches que fazia por dia e R\$ 30,00 a mais em cada uma das 2 refeições que fazia, também por dia. Se ao todo ela gastou R\$ 512,00, quanto ela pagou por cada refeição?

- (A) Ela pagou R\$ 85,00.
- (B) Ela pagou R\$ 39,00.
- (C) Ela pagou R\$ 47,00.
- (D) Ela pagou R\$ 56,00.
- (E) Ela pagou R\$ 28,00.

### Questão 15

**(Questão anulada)**

Um artesão produz suas peças a partir de pedaços de madeira que sobram de obras e dispõe de 35 barras de 270 cm, 18 de 540 cm e 6 de 810 cm, com a mesma largura. Se ele cortar as madeiras em pedaços com o mesmo comprimento, sem deixar sobras, deixando-os com o maior tamanho possível, abaixo de 1 metro, quantos pedaços de madeira ele consegue fazer?

- (A) 610 pedaços.
- (B) 270 pedaços.
- (C) 148 pedaços.
- (D) 540 pedaços.
- (E) 169 pedaços.

### Questão 16

**(Correta: D)**

Daniel está participando de um consórcio em um grupo de 60 pessoas e já foram sorteadas 28 cotas. Se ele tem duas cotas, qual é a chance de ser sorteado da próxima vez?

- (A) A chance é de 4,8%.
- (B) A chance é de 13%.
- (C) A chance é de 9%.
- (D) A chance é de 6,25%.
- (E) A chance é de 7,23%.

### Questão 17

**(Correta: D)**

Para fazer um trabalho de escola, Almir teve que calcular a quantidade de arranjos simples que podem ser formados com 3 letras do seu nome. Qual é essa quantidade?

- (A) São 71 possibilidades.
- (B) São 37 possibilidades.
- (C) São 45 possibilidades.
- (D) São 60 possibilidades.
- (E) São 29 possibilidades.

### Questão 18

**(Correta: E)**

No censo de 2022 ficou constatado que a população de uma cidade cresceu 4% em relação ao censo de 2010. Se o aumento foi de 21.225, qual é a população atual dessa cidade?

- (A) A população atual dessa cidade é de 819.718 habitantes.
- (B) A população atual dessa cidade é de 448.345 habitantes.
- (C) A população atual dessa cidade é de 708.725 habitantes.
- (D) A população atual dessa cidade é de 608.896 habitantes.
- (E) A população atual dessa cidade é de 551.850 habitantes.

### Questão 19

**(Correta: E)**

Em uma viagem de carro a 90 km/h, Lucas percorreu 360 km em um determinado tempo, então, qual deve ser a sua velocidade para percorrer 540 km com o mesmo tempo?

- (A) A velocidade deve ser de 110 km/h.
- (B) A velocidade deve ser de 120 km/h.
- (C) A velocidade deve ser de 240 km/h.
- (D) A velocidade deve ser de 95 km/h.
- (E) A velocidade deve ser de 135 km/h.

### Questão 20

**(Questão anulada)**

Um cilindro de plástico com 50 cm de diâmetro e 1,2 m de altura será usado para armazenar a água que sai de um condicionador de ar. Qual é o volume máximo ( $V$ ) de água que é possível armazenar neste cilindro? (faça  $\pi = 3,14$ )

- (A)  $V = 729$  litros
- (B)  $V = 942$  litros
- (C)  $V = 1245$  litros
- (D)  $V = 1560$  litros
- (E)  $V = 815$  litros

## Conhecimentos Gerais

### Questão 21

(Correta: A)

A constatação de uma grave crise sanitária nas terras Indígenas Yanomamis motivou uma série de ações para combater aquela que deve ser a maior causa dos problemas enfrentados pelos povos indígenas daquela região. A prática da qual falamos é:

- (A) O garimpo ilegal.
- (B) A invasão de outras tribos.
- (C) A catequização.
- (D) O reflorestamento.
- (E) A grilagem de terras.

### Questão 22

(Correta: B)

Segundo a Lei Orgânica de Ibitirama/ES, são poderes do Município, independentes e harmônicos entre si:

- (A) O legislativo, o executivo, o judiciário e o popular.
- (B) O legislativo e o executivo.
- (C) O legislativo, o executivo e o judiciário.
- (D) O executivo e o judiciário.
- (E) O legislativo e o judiciário.

### Questão 23

(Correta: B)

O avanço da tecnologia parece não ter limites, principalmente no que diz respeito às inteligências artificiais, que vem invadindo o cotidiano. Nesse contexto, surge IoT, que promete facilitar a vida humana, interligando equipamentos por meio da grande rede. Como é conhecida popularmente a IoT?

- (A) Internet operacional.
- (B) Internet das coisas.
- (C) Internet funcional.
- (D) Internet humana.
- (E) Internet das casas.

### Questão 24

(Correta: A)

Segundo o Plano de Cargos, Carreiras e Vencimentos dos Servidores do Município de Ibitirama/ES, o Regime Jurídico dos servidores do quadro de pessoal municipal é de natureza:

- (A) Estatutária.
- (B) Excepcional.
- (C) Celetista.
- (D) Temporária.
- (E) Extraordinária.

### Questão 25

(Correta: B)

Conhecida como Distrito de Santa Bárbara do Caparaó, em 31 de dezembro de 1973, esta localidade passou a denominar-se Ibitirama, que baseada em uma linguagem indígena, tem como um dos seus possíveis significados:

- (A) Na sombra do gigante.
- (B) Águas das regiões altas.
- (C) Águas que vêm de longe.
- (D) Nascida no pé do monte.
- (E) Sombra que vem do alto.

### Questão 26

(Correta: E)

A Lei Orgânica de Ibitirama/ES determina que é vedado ao município instituir tratamento desigual entre contribuinte que se encontre em situação equivalente, proibida qualquer distinção em razão de ocupação profissional ou função por eles exercidas, independentemente da denominação jurídica dos rendimentos, títulos ou direitos, pois de acordo com essa mesma lei, a administração pública deve cumprir o princípio da:

- (A) Transparência.
- (B) Publicidade.
- (C) Legalidade.
- (D) Moralidade.
- (E) Impessoalidade.

### Questão 27

(Correta: B)

O Estatuto dos Servidores do Município de Ibitirama/ES determina que no período de estágio apurar-se-ão requisitos que determinarão a conveniência ou não da efetivação. Qual das alternativas abaixo **NÃO** cita um desses requisitos?

- (A) Idoneidade moral.
- (B) Subordinação.
- (C) Eficiência.
- (D) Disciplina.
- (E) Assiduidade.

### Questão 28

(Correta: B)

O Estatuto dos Servidores do Município de Ibitirama/ES explica que o servidor público será designado para o exercício da função de confiança:

- (A) Pelo Conselho Municipal.
- (B) Pelo prefeito municipal.

- (C) Pelo prefeito municipal, desde que aprovada a sua nomeação em sessão plenária da Câmara dos Vereadores.
- (D) Pelo prefeito municipal, desde que aprovado pelo Conselho Municipal.
- (E) Por iniciativa popular.

### Questão 29

**(Correta: C)**

Por ser de fácil acesso, com uma estrada que, na época, adentrava o Vale do Ribeirão do Calçado, a região onde hoje está o município de Ibitirama/ES, entrou para a história no cenário nacional por ter sido palco da chamada Guerrilha do Caparaó, que foi:

- (A) Um conflito armado pela disputa de terras entre os estados do Espírito Santo e de Minas Gerais, que resultou na morte de dezenas de civis e militares.
- (B) Um confronto entre militares capixabas e integrantes do movimento separatista conhecido como Inconfidência Mineira, que tentavam se esconder na região.
- (C) Um confronto entre o exército brasileiro e guerrilheiros do Movimento Revolucionário que tentavam instalar uma base na região.
- (D) Um confronto entre o exército brasileiro e um braço da Revolução Farroupilha que tentava se instalar no estado do Espírito Santo.
- (E) Um conflito armado pela disputa de terras entre fazendeiros e pequenos agricultores, que só acabou após a interferência do exército brasileiro.

### Questão 30

**(Correta: B)**

De acordo com o que determina a Constituição Federal do Brasil, o prazo de validade do concurso público será de:

- (A) Até dois anos, improrrogáveis.
- (B) Até dois anos, prorrogável uma vez, por igual período.
- (C) Até três anos, improrrogáveis.
- (D) Até três anos, prorrogável uma vez, por igual período.
- (E) Até cinco anos, improrrogáveis.

## Informática

### Questão 31

**(Correta: B)**

Servem para selecionar uma página da planilha, da mesma forma que os marcadores de agenda de telefone. Esses marcadores recebem automaticamente os nomes Plan1, Plan2, etc., mas podem ser renomeados.

Fonte: <https://esesp.es.gov.br/Media/esesp/Apostilas/>

[Apostila%20Inform%C3%A1tica%20%20B%C3%A](#)

[1sica%20-%20Completa.pdf](#)

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Janelas.
- (B) Guias.
- (C) Barras.
- (D) Tabelas.
- (E) Páginas.

### Questão 32

**(Correta: B)**

Com esse recurso, você pode criar logotipos, cartazes, avisos, efeitos decorativos, como texto sombreado ou espelhado (refletido). Os efeitos de texto especiais são considerados objetos de desenho. Objeto de desenho é qualquer elemento gráfico desenhado e inserido, que pode ser modificado e melhorado.

Fonte: <https://esesp.es.gov.br/Media/esesp/Apostilas/>

[Apostila%20Inform%C3%A1tica%20%20B%C3%A](#)

[sica%20-%20Completa.pdf](#)

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Formas.
- (B) WordArt.
- (C) Modelos 3D.
- (D) SmartArt.
- (E) Ícones.

### Questão 33

**(Correta: D)**

O EXCEL possui um recurso que é uma grande ajuda para quem necessita digitar uma sequência de células cujo conteúdo é sequencial. Este recurso, analisa o conteúdo de uma ou mais células selecionadas e faz uma cópia delas para as células destino. Dependendo do conteúdo das células analisadas, o EXCEL faz uma cópia literal dos valores ou então acrescenta algum valor para as próximas células.

Fonte: <https://esesp.es.gov.br/Media/esesp/Apostilas/Apostila>

[%20Inform%C3%A1tica%20%20B%C3%A1sica%20-%20](#)



Completa.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Suplementos.
- (B) Formatação condicional.
- (C) Macro.
- (D) Auto preenchimento.
- (E) Estilos de Células.

### Questão 34

**(Correta: B)**

Os softwares aplicativos são os programas instalados no computador, exceto o sistema operacional, e possuem função específica:

- ( I )Editores de Texto.
- ( II )Planilhas Eletrônicas ou Planilhas de Cálculo.
- (III)Editores Gráficos.

Enumere as lacunas abaixo de acordo com os tipos de softwares aplicativos acima.

- (\_\_ )CorelDraw e Photoshop.
- (\_\_ )Excel, Calc e Lotus.
- (\_\_ )Word, WordPad, Bloco de Notas e Writer.

Fonte: <https://esesp.es.gov.br/Media/esesp/Apostilas/Apostila>

%20Inform%C3%A1tica%20%20B%C3%A1sica%20-%20

Completa.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde a sequência de cima para baixo das lacunas acima.

- (A) II – I – III.
- (B) III – II – I.
- (C) III – I – II.
- (D) II – III – I.
- (E) I – II – III.

### Questão 35

**(Correta: E)**

No Excel é o cruzamento de uma coluna com uma linha. A função é armazenar informações que podem ser um texto, um número ou uma fórmula que faça menção ao conteúdo de outras células. Cada uma é identificada por um endereço que é composto pela letra da coluna e pelo número da linha.

Fonte: <https://esesp.es.gov.br/Media/esesp/Apostilas/Apostila>

20Inform%C3%A1tica%20%20B%C3%A1sica%20-%20

Completa.pdf

Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao contexto acima.

- (A) Barra.

- (B) Pasta de trabalho.
- (C) Tabela.
- (D) Planilha.
- (E) Célula.

## Médico

### Questão 36

**(Correta: E)**

O cancroide é uma infecção sexualmente transmissível (IST), causada por *Haemophilus ducreyi* e se caracteriza por úlceras genitais dolorosas e linfadenite inguinal. É CORRETO afirmar que a cura clínica correlaciona-se com redução da dor e da purulência e reepitelização da úlcera no decorrer de:

- (A) 30 dias.
- (B) 20 dias.
- (C) 10 dias.
- (D) 15 dias.
- (E) 7 dias.

### Questão 37

**(Correta: D)**

Em relação as nefropatias hereditárias por segmento do néfron, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a um distúrbio com características renais aminoacidúria neutra.

- (A) Cistinose.
- (B) Síndrome de Bartter.
- (C) Doença de Dent.
- (D) Doença de Hartnup.
- (E) Síndrome de Lowe.

### Questão 38

**(Correta: D)**

É CORRETO afirmar o período de incubação da listeriose invasiva (tempo decorrido entre a ingestão do alimento contaminado e o início da doença) é, em média, de cerca de 11 dias; em 90% dos casos, esse período é de:

- (A) 10 dias.
- (B) 60 dias.
- (C) 40 dias.
- (D) 28 dias.
- (E) 18 dias.

### Questão 39

**(Correta: A)**

Com base na bacteriemia, marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo:

(\_\_\_) Refere à presença de bactérias na corrente sanguínea, exemplifica a patogenicidade do *S. aureus*.

(\_\_\_) Os pacientes com bacteriemia oculta por *S. aureus* apresentam taxas elevadas de falência de órgãos, choque séptico e alta mortalidade.

(\_\_\_) Quando as hemoculturas são positivas, mesmo se a fonte primária for conhecida, existe sempre a possibilidade de endocardite ou de outros focos secundários de infecção.

(\_\_\_) A bacteriemia persistente é sugestiva de infecção endovascular, e a ausência de hemoculturas negativas depois de 10 a 20 dias de terapia apropriada constitui um forte preditor de bacteriemia complicada, exigindo um ciclo mais longo de terapia.

Assinale a sequência CORRETA de cima para baixo.

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

### Questão 40

**(Correta: D)**

O termo "vasculite" significa inflamação de vasos sanguíneos. Nas Vasculites, a parede dos vasos sanguíneos é invadida por células do sistema imunológico causando estenose, oclusão, formação de aneurismas e/ou hemorragias (SBR, 2023). Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma vasculite de pequenos vasos.

- (A) Arterite de Takayasu.
- (B) Arterite de células gigantes.
- (C) Poliarterite nodosa.
- (D) Vasculite crioglobulinêmica.
- (E) Doença de Buerger.

### Questão 41

**(Correta: E)**

Em relação a lesão renal aguda intrarrenal (LRA), marque verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmativas abaixo:

(\_\_\_) A LRA intrínseca é classificada de acordo com o local histológico primário da lesão: túbulos, interstício, vasculatura ou glomérulo.

(\_\_\_) A lesão das células epiteliais tubulares renais, comumente denominada necrose tubular aguda (NTA), ocorre mais comumente no quadro de isquemia, embora os túbulos renais também possam ser danificados por toxinas renais não específicas.

(\_\_\_) A isquemia pode surgir a partir de inúmeros quadros clínicos diferentes, mas a patogênese subjacente comum é o fluxo sanguíneo renal geral reduzido com progressão de azotemia pré-renal para LRA isquêmica em três fases

clínicas e celulares distintas: iniciação, manutenção e recuperação.

(\_\_\_) A lesão das células epiteliais tubulares renais, especialmente das células tubulares proximais, é uma característica proeminente durante essa fase, mas a lesão das células endoteliais e do músculo liso vascular também foi documentada.

Assinale a alternativa CORRETA de cima para baixo.

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

### Questão 42

**(Correta: D)**

"A pletismografia corporal, o método preferido para medir os volumes pulmonares, é baseada na lei de Boyle: a uma dada temperatura, o produto da pressão e do volume de determinada quantidade de gás em um dado momento será igual ao produto da pressão e do volume do gás em outro momento. Uma capacidade pulmonar pletismográfica total maior que \_\_\_\_\_ do valor de referência deve ser vista com suspeita".

Fonte: GOLDMAN & SCHAFER, 2022.

Assinale a alternativa CORRETA que preenche a lacuna acima.

- (A) 80%
- (B) 200%
- (C) 30%
- (D) 150%
- (E) 50%

### Questão 43

**(Correta: A)**

"A doença renal do diabetes progride em quatro estágios relativamente distintos, no estágio I, que se inicia logo após as manifestações evidentes do diabetes melito, o fluxo sanguíneo renal e a taxa de filtração glomerular aumentam em até \_\_\_\_\_ e os glomérulos e túbulos renais sofrem hipertrofia em comparação com indivíduos controle normais de idade e peso correspondentes".

(Fonte: Harris, 2022).

Assinale a alternativa CORRETA de preenche a lacuna acima.

- (A) 50%
- (B) 100%
- (C) 20%
- (D) 150%
- (E) 15%

## Questão 44

(Correta: E)

Em relação a epidemiologia e biopatologia da doença ateroembólica das artérias renais, é CORRETO afirmar que:

- (A) Ateroembolia espontânea após o descolamento de uma placa mural é comum.
- (B) Os fatores de risco são diferentes aos de todas as doenças ateroscleróticas.
- (C) Os eventos desencadeadores mais incomuns são a manipulação de um trombo ou da aorta abdominal ou artérias renais durante a angiografia ou angioplastia transluminal.
- (D) Cristais de colesterol tipicamente obstruem o fluxo arterial, e induzem resposta inflamatória e subsequente proliferação endotelial.
- (E) Ateroêmbolos também podem ser associados à terapia anticoagulante ou trombolítica e podem ser acompanhados pela descoberta de um dedo do pé cianótico no exame físico.

## Questão 45

(Correta: B)

Em relação a taquicardia ventricular e diagnóstico cardíaco, assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma cardiopatia estrutural.

- (A) Reentrada intrafascicular esquerda.
- (B) Miocardiopatia dilatada não isquêmica.
- (C) Taquicardia ventricular polimórfica catecolaminérgica.
- (D) Síndromes do QT longo.
- (E) Síndrome de Brugada.

## Questão 46

(Correta: E)

Com base em quando considerar uma biopsia renal para o diagnóstico de nefrite, julgue as afirmativas abaixo:

I.O quadro clínico, a anamnese ou os achados clínicos apoiam um diagnóstico de necrose tubular aguda ou depleção de volume.

II.O quadro clínico garante um diagnóstico tecidual para determinar o tipo de lesão, a extensão do envolvimento ou o grau de fibrose.

III.O paciente está estável o suficiente para fazer biopsia e receber medicamentos imunossupressores.

IV.O médico acredita que a escolha da terapia ou a duração do tratamento seja imparcialmente determinada pelo tipo de lesão tecidual.

Qual(is) a(s) afirmativa(s) está(ão) CORRETA(S)?

- (A) Apenas, III.
- (B) Apenas, I.

(C) Apenas, I e IV.

(D) Apenas, II.

(E) Apenas, II e III.

## Questão 47

(Correta: A)

É CORRETO afirmar que a magnitude da proteinúria na nefrite intersticial aguda é quase sempre menor que 3 g/24 h e geralmente menor que:

- (A) 1 g/24 h.
- (B) 0,5 g/24 h.
- (C) 5,0 g/12 h.
- (D) 0,05 g/24 h.
- (E) 10 g/12 h.

## Questão 48

(Correta: D)

É CORRETO afirmar que o Doppler pulsado comumente possibilita o registro das velocidades de fluxo intracardíacas normais, que são de cerca de:

- (A) 0,5 m/s.
- (B) 3 m/s.
- (C) 5 m/s.
- (D) 1 m/s.
- (E) 2 m/s.

## Questão 49

(Correta: D)

Assinale a alternativa CORRETA que corresponde a uma infecção das camadas profundas da pele e dos tecidos subcutâneos, que se estende até o músculo e ao longo dos planos fasciais. Está associada à toxicidade sistêmica, leucocitose e dor intensa frequentemente desproporcional aos achados físicos.

- (A) Piomiosite.
- (B) Erisipela.
- (C) Miosite tropical.
- (D) Fasciite necrosante.
- (E) Foliculite.

## Questão 50

(Correta: B)

Com base na classificação da apneia central do sono, assinale a alternativa CORRETA que tem mecanismo desconhecido.

- (A) Respiração de Cheyne-Stokes.
- (B) Apneia central idiopática.
- (C) Tratamento crônico com narcóticos.
- (D) Síndromes de hipoventilação do sono.

(E) Apneias de transição do sono.