





**CONHECIMENTOS GERAIS**

**01. Considerando o corpo doutrinário da Reforma Sanitária Brasileira - RSB, leia abaixo o excerto do relatório final da 8ª Conferência Nacional de Saúde:**

“As modificações necessárias ao setor saúde transcendem os limites de uma reforma administrativa e financeira, exigindo-se uma reformulação mais profunda, ampliando-se o próprio conceito de saúde e sua correspondente ação institucional, revendo-se a legislação no que diz respeito à proteção e recuperação da saúde, constituindo-se no que está convenionando chamar de Reforma Sanitária (**CONFERÊNCIA..., 1987, p. 381**)

PAIM, Jairnilson Silva. Reforma sanitária brasileira: contribuição para a compreensão e crítica – Salvador: EDUFBA; Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2008.

**Considerando o conteúdo explanado, é CORRETO afirmar que a RSB abrange os seguintes aspectos:**

- A) abstenção do Estado nas ações de saúde.
- B) desvinculação da saúde à condição de vida da população.
- C) constitucionalização da saúde enquanto dever do Estado e direito de todos.
- D) criação de um sistema de saúde sob comando do nível Federal.
- E) preservação do conceito de saúde atrelado à recuperação e medicalização, apenas.

**02. Observe a imagem abaixo:**

**PEC DO PISO SALARIAL DOS AGENTES COMUNITÁRIOS DE SAÚDE É APROVADA**

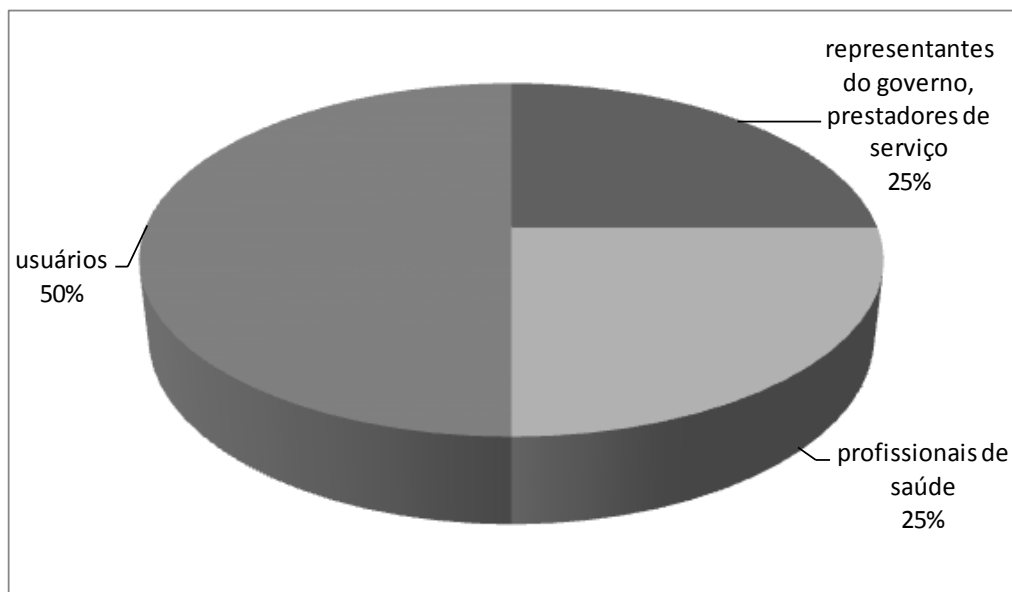


Fonte: PEC do piso salarial dos agentes comunitários de saúde é aprovada-Senado Notícias

**Considerando a imagem exposta, é CORRETO que a Constituição Cidadã afirma que**

- A) a admissão dessa classe é restrita aos gestores do nível federal, os quais encaminharão, pós nomeação, o profissional ao nível municipal.
- B) é vedado aos gestores locais do SUS a realização de seleção pública para contratação de agentes comunitários de saúde.
- C) compete à União prestar assistência financeira complementar aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios para o cumprimento do piso salarial.
- D) não deve ser somado ao vencimento dos agentes o adicional de insalubridade, uma vez que não há qualquer risco nas funções desempenhadas por eles.
- E) apesar da conquista salarial, não contraria a Constituição Federal remunerar os agentes de saúde com menos de 2 salários mínimos.

03. Observe o gráfico em pizza abaixo apresentado:



Considerando o exposto, assinale a alternativa que representa, de maneira pertinente, o gráfico da questão.

- A) Acesso igualitário dos usuários no sistema assistencial de saúde.
- B) Participação das classes na captação orçamentária do SUS.
- C) Fragmentação do repasse federal de acordo com o dispêndio das classes.
- D) Representação díspar dos usuários frente ao conjunto das demais partes.
- E) Representação paritária dos usuários nas instâncias colegiadas do SUS.

04. Leia o trecho abaixo:

“As necessidades de saúde da população começam nos municípios e são executadas nos municípios. Daí a importância do planejamento iniciar-se na base local para orientar o planejamento nacional. ”

Brasil. Ministério da Saúde. Sistema de Planejamento do SUS (PlanejaSUS): uma construção coletiva – trajetória e orientações de operacionalização / Ministério da Saúde, Organização Pan-Americana da Saúde.

No excerto acima, é possível encontrar uma referência ao (à,a)

- A) processo de planejamento ascendente do SUS.
- B) planejamento top-down (de cima para baixo).
- C) região de saúde.
- D) rede de atenção em saúde.
- E) Serviços Especiais de Acesso Aberto.

05. Observe a imagem abaixo:



**Considerando que a palavra ética tem origem grega "ethos" (caráter) e que ela se ocupa com o ser humano, assinale a alternativa que representa o aspecto ético ferido na situação apresentada.**

- A) Religiosidade.
- B) Castidade.
- C) Exercício da justiça, por oportunizar acesso à modernidade.
- D) Virtuosiidade.
- E) Violação "ser": ser livre e autônomo.

**06. Acerca da Ética e da Moral, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Trata-se de sinônimos, norteadores das ações de uma sociedade.
- B) Moral, de uma maneira geral, coloca um imperativo direcionado a um indivíduo, uma parcela, um grupo específico.
- C) Ética, de uma maneira geral, coloca um imperativo para toda uma sociedade, busca assegurar a personalidade da totalidade de indivíduos.
- D) Ambas guiam a conduta humana, auxiliando um melhor comportamento e vivência na sociedade.
- E) Ética e moral possuem diferentes significados.

**07. Leia o trecho abaixo.**

“Os princípios citados auxiliam nas difíceis decisões em caso de terminalidade. Diante de um quadro terminal, em que o paciente adolescente solicita ao profissional de saúde que não prolongue seu sofrimento, recusando tratamento, muitas vezes o médico enfrenta um dilema moral. Ainda que saiba que o ideal para aquele paciente é a aplicação de medidas paliativas, o médico não pode decidir por essa conduta se os representantes legais do paciente não concordam com ela, optando pelo tratamento. Segundo o Conselho Federal de Medicina (CFM), a conduta correta decorreria de ponderação dos familiares.”

Almeida, Renata Acioli de, Lins, Liliane e Rocha, Matheus Lins Dilemas éticos e bioéticos na atenção à saúde do adolescente. Revista Bioética [online]. 2015, v. 23, n. 2

**Na tomada de decisão, considerando o estado de saúde do paciente, assinale a alternativa que apresenta o princípio bioético ponderado, ao se observar, com minuciosidade, a colocação do adolescente expressa no texto.**

- A) Autonomia.
- B) Integralidade.
- C) Justiça.
- D) Honestidade.
- E) Inviolabilidade.

**08. Consoante o DECRETO Nº 7.508, DE 28 DE JUNHO DE 2011, a humanização do atendimento do usuário será**

- A) fator determinante para estabelecer as metas de saúde previstas no COAP.
- B) aspecto restrito ao espaço assistencial, não abordado questões de planejamento.
- C) desconsiderada no delineamento das metas construídas pela gestão, contudo aplicada em toda a Rede de atenção.
- D) assunto específico das políticas estratégicas do SUS, não sendo trabalhada no decreto 7508/11.
- E) alvo de política específica do SUS, não influenciando, dessa maneira, na construção de metas do COAP.

09. Observe a imagem abaixo:



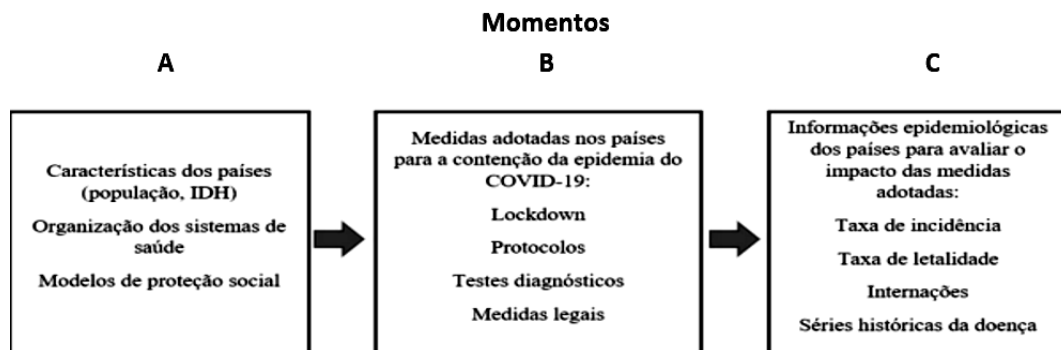
blogdealtaneira.com.br/2012/02/seminario-prepara-municipios-para.html

A imagem representa diferentes estratégias da vigilância - uso de inquéritos populacionais, chamadas nutricionais e produção científica, sobretudo pelos serviços de saúde – as quais contribuem para a produção de indicadores específicos que fornecem à gestão aporte para a construção de políticas públicas. Nesse sentido, assinale a alternativa que corresponde ao campo de atuação do SUS referido na imagem e corpo textual da questão.

- A) Fiscalização e inspeção de alimentos.
- B) Controle e fiscalização de serviços.
- C) Vigilância sanitária.
- D) Saúde do trabalhador.
- E) Vigilância nutricional e orientação alimentar.

**POLÍTICAS DE SAÚDE**

10. Observe a imagem abaixo.



Fonte: Donabedian, 20056

Considerando a tríade de Donabedian, estrutura-processo-resultados, é CORRETO afirmar que o MOMENTO B da figura corresponde à (ao)

- A) estrutura.
- B) processo.
- C) resultado.
- D) avaliação de eficiência.
- E) eficácia de uma ação.

11. O planejamento em saúde é um processo, que contempla diversas ferramentas. Dentre elas, a representação da área geográfica acerca da condição sanitária do território consiste no ponto de partida inicial para o planejamento. Diversos são os aspectos envolvidos nesse desenho, para além da estrutura do sistema de saúde, tal qual demográficos e culturais. Com base no enunciado da questão, assinale a alternativa que representa o instrumento de planejamento referido no texto.

- A) Programação anual de saúde.
- B) Relatório de gestão.
- C) Relatório detalhado do Quadrimestre Anterior.
- D) Mapa de saúde.
- E) Plano de saúde.

**12. A respeito da regulação em saúde, a existência do Complexo Regulador, em nível municipal, é ordenada pela gestão da Secretaria Municipal de Saúde. O objetivo desse complexo é regular o acesso populacional na rede de atenção buscando garantir o acesso referenciado, conforme pactuação.**

**Acerca disso, é INCORRETO afirmar que se trata de uma atribuição do complexo regulador**

- A) gerir a ocupação dos leitos.
- B) estabelecer critérios de classificação de risco.
- C) executar a regulação médica do processo assistencial.
- D) prestar as ações assistenciais de média complexidade em nível local.
- E) efetivar o controle dos limites físicos e financeiros.

**13. A Atenção Básica em Saúde é, sabidamente, a porta de entrada preferencial do SUS. É na Atenção Básica que, de maneira oportuna, ocorre a gestão do cuidado do indivíduo e a vinculação da população. No exercício do cuidado integral ao indivíduo, a Atenção Básica precisa ter resolutividade nas ações empenhadas e, para isso, incorpora tecnologias leves, leve duras e duras. Com base no enunciado da questão, assinale a alternativa que representa uma tecnologia LEVE nas práticas assistenciais da Atenção básica.**

- A) Protocolo operacional padrão-POP, disponibilizado pela gestão.
- B) Recursos materiais para triagem do paciente.
- C) Manuais ministeriais.
- D) Relações entre os membros da equipe para planejamento do atendimento.
- E) Formulários para registro de atividades.

**14. Observe a imagem abaixo.**



**O “saúde na hora” é um programa ministerial, cujo objetivo é a implantação do horário estendido de funcionamento das Unidades de Saúde da Família, favorecendo um turno alternativo de atendimento à população.**

**Considerando as características apresentadas, assinale a alternativa INCORRETA acerca do programa Saúde na Hora.**

- A) Aumenta a acessibilidade do usuário ao SUS.
- B) Promove uma barreira ao acesso à Estratégia Saúde da Família.
- C) Promove uma maior vinculação ao serviço de saúde.
- D) Oportuniza acesso à população que tem dificuldade de uso do serviço no diurno.
- E) Reduz a busca e filas nas unidades de pronto atendimento e emergências hospitalares.

**15. Na PNAB de 2017, foi incluído o Gerente de Atenção Básica, profissional cujo papel consiste em auxiliar o planejamento no serviço, bem como o processo de trabalho. Através do exercício técnico-gerencial, o Gerente da Atenção Básica fortalece a atenção à saúde da população por meio do aprimoramento do serviço, coordenação e integração das ações na Rede. Acerca desse profissional, é CORRETO afirmar que**

- A) deve ser um Agente Comunitário de Saúde que já compõe o quadro profissional.
- B) é uma função cumulativa ao enfermeiro, ou seja, deve ser incorporada pelo enfermeiro da UBS.
- C) compete ao médico da equipe o exercício cumulativo dessa função.
- D) deve possuir, preferencialmente, nível superior e experiência na Atenção Básica.
- E) deve ser uma função assumida por qualquer membro já vinculado à equipe de saúde da família.

**16. Considerando a importância de uma atenção integral à saúde da parcela social do ensino público básico do Brasil, traçou-se um programa o qual possui aspectos de intersetorialidade, entre os Ministérios da Saúde e da Educação. As ações, executadas no âmbito das escolas e unidades básicas de saúde, são demandadas com objetivo, sobretudo, de promoção à saúde, contudo possuem potencial na prevenção e recuperação da saúde. Com base no exposto, assinale a alternativa que corresponde ao programa descrito no texto.**

- A) Programa Saúde na Escola – PSE.  
 B) Academia da Saúde.  
 C) Rede Cegonha.  
 D) HumanizaSUS.  
 E) Programa Nacional de Imunização.

**17. Os conceitos de integração vertical e horizontal, advindos da teoria econômica, são aplicados na estruturação da Rede de Atenção à Saúde. Essas integrações associam-se às concepções relativas às cadeias produtivas. A respeito dessa temática, assinale a alternativa que se refere à integração vertical.**

- A) Articulação dentro de um mesmo serviço assistencial, intrasetorial.  
 B) Ações de natureza similar às já executadas dentro de uma organização.  
 C) Articulação complementar entre organizações de naturezas distintas.  
 D) Fusão de unidades de mesma especialidade e capacidade resolutive.  
 E) Integração de equipe dentro de uma unidade básica de saúde.

**18. Leia o trecho abaixo:**

"Promover saúde envolve escolha e isso não é da esfera do conhecimento verdadeiro, mas do valor". Partindo dessa consideração e seguindo com ela, abre-se espaço para que a promoção da saúde se inscreva definitivamente no campo da ética, e, conseqüentemente, a emoção, o afeto, a subjetividade e os sentimentos passionais não apenas componham, mas tornem-se imperativos nos seus pressupostos, desenvolvimento e 'práxis'.

Ensaio • Saúde debate 40 (108) Jan-Mar 2016 • <https://doi.org/10.1590/0103-1104-20161080016>

**Os termos apresentados no texto abordam o conceito de promoção à saúde pela associação entre as seguintes características:**

- A) coletividades e territórios.  
 B) território e rede de atenção.  
 C) econômico e político.  
 D) vulnerabilidade e risco à saúde.  
 E) autonomia e a singularidade dos sujeitos.

**19. Leia abaixo a fala do polímata Paulo Freire:**

“Eu me comprometo, por que eu acho isso válido, a dar o meu assessoramento a vocês. Agora, o que é preciso é “fazer”. Assim, a gente vai tendo a sensação agradável de estar descobrindo as coisas com o povo. Então, hoje, eu tenho a impressão de que não caberia uma palestra sobre um Método de realizar a educação popular, não é para isso que eu vim aqui. Eu tenho a impressão de que eu poderia colocar a nós - e não a vocês, porque eu coloco a mim também - alguns elementos, chamemos, até, de princípios, que são válidos, não apenas para quem está metido com alfabetização, mas para quem estiver participando de qualquer tipo de pastoral [ ou enfrentando as relações entre movimento e mudança]. Não importa se está fazendo alfabetização de adultos ou se está trabalhando na pastoral operária, na área da saúde ou qual quer outra que seja. Os princípios são válidos também, por exemplo, para quem é médico e trabalha com o povo. Paulo Freire então explanou sobre cinco princípios - que considerava fundamentais - aos educadores e às educadoras: saber ouvir; desmontar a visão mágica; aprender/estar com o outro; assumir a ingenuidade dos educandos (as) e viver pacientemente impaciente.

Caderno de educação popular e saúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa, Departamento de Apoio à Gestão Participativa. - Brasília: Ministério da Saúde, 2007

**Ao usar o termo “viver pacientemente impaciente”, o Professor Paulo Freire defende que na educação popular**

- A) os especialistas são autossuficientes no conhecimento.  
 B) a posição autoritária do educador é fundamental no processo de educação popular.  
 C) seja reduzida a criticidade da população por meio de um incremento na erudição do ensino.  
 D) deve-se manter a crítica, recriar, reaprender e fazer.  
 E) mantenha-se a participação ativa da gestão no direcionamento da educação e passiva dos usuários na recepção da informação.



**VIGILÂNCIA À SAÚDE**

20. Observe a imagem abaixo:

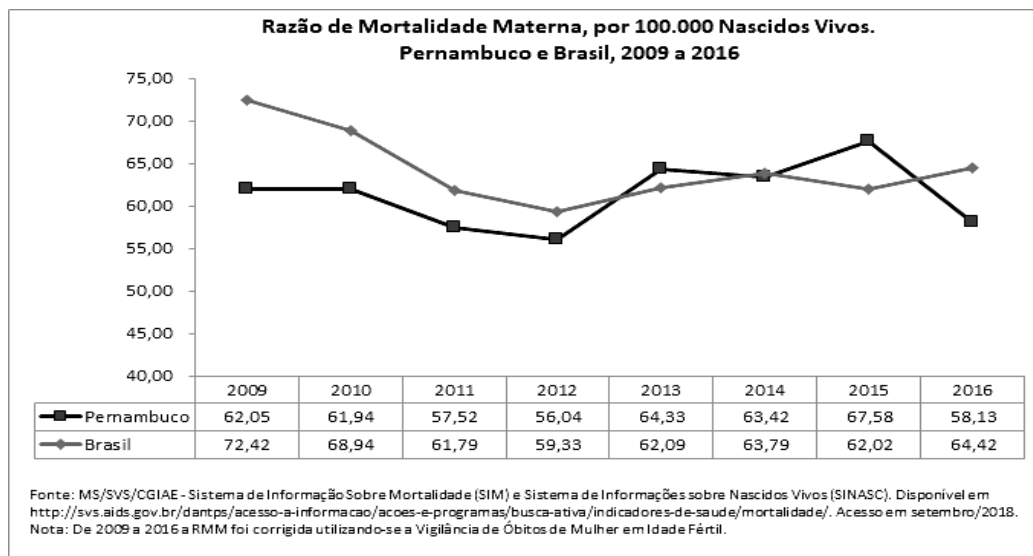


[www.agmarrios.com.br/2019/02/operacao-carro-pipa-tera-continuidade.html](http://www.agmarrios.com.br/2019/02/operacao-carro-pipa-tera-continuidade.html)

Na imagem, visualiza-se a atuação do exército no apoio às atividades de controle de qualidade e distribuição de água potável para populações atingidas pela seca no nordeste brasileiro. Nos termos apresentados no texto, assinale a alternativa CORRETA atrelada à atuação da vigilância ambiental nesse cenário.

- A) Vigilância ambiental dos fatores de riscos não biológicos.
- B) Vigilância de fatores de riscos biológicos relacionados aos vetores de doença.
- C) Vigilância de fatores de riscos biológicos relacionados aos hospedeiros e reservatórios de doença.
- D) Vigilância de fatores de riscos biológicos relacionados a animais peçonhentos.
- E) Vigilância e prevenção de desastres naturais

21. Observe o gráfico abaixo:



[conass.org.br/guiainformacao/pernambuco-14/](http://conass.org.br/guiainformacao/pernambuco-14/)

Na imagem, apresenta-se um gráfico elaborado através da coleta de dados secundários. Suponha que esse gráfico fez parte de uma observação realizada pelo pesquisador e, ainda, que não houve qualquer associação entre exposições e efeito.

Assinale a alternativa que apresenta o tipo de estudo que se baseia apenas em estatísticas, tal qual situação referida no corpo da questão.

- A) Descritivo.
- B) Ensaio clínico randomizado.
- C) Ensaio de campo.
- D) Caso controle.
- E) Coorte.

**22. A respeito dos estudos epidemiológicos, os mesmos devem passar pelo crivo do Comitê de ética em Pesquisa. Na análise do projeto, os princípios éticos que devem ser observados na pesquisa e prática epidemiológicas incluem: consentimento informado; confidencialidade; respeito pelos direitos humanos e integridade científica. A respeito do CONSENTIMENTO INFORMADO, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) Deve ser verbalizado pelo participante do estudo, sendo a documentação escrita no Termo de Consentimento Livre e Esclarecido – TCLE desnecessária.
- B) É dispensável em casos de pesquisas realizadas com crianças.
- C) É facultativo ao pesquisador a solicitação do consentimento, sendo obrigatório, apenas, nos estudos experimentais.
- D) Assegura ao participante a preservação do sigilo das informações particulares obtidas.
- E) Deve ser obtido dos participantes do estudo antes da execução da pesquisa e a eles devem assegurar o direito de abandonar o estudo a qualquer momento, sem danos.

**23. Considerando que a elaboração dos indicadores de saúde possui como base a coleta de dados, assinale a alternativa que apresenta uma fonte de dados primários.**

- A) Artigos de revisão.
- B) Aplicação de questionário ao público.
- C) Enciclopédias.
- D) Bancos de dados dos sistemas de informação em saúde.
- E) Relatório governamental – censo IBGE.

**24. A vacinação é uma ação programada de saúde de fundamental importância para a redução da morbimortalidade, sobretudo na primeira infância. A respeito dessa temática, o indicador de saúde, que permite estimar o risco de morrer entre menores de 1 ano devido a doenças imunopreveníveis, denomina-se**

- A) coeficiente de mortalidade infantil.
- B) taxa bruta de natalidade.
- C) taxa de mortalidade por doenças que podem ser evitadas por vacinação em menores de 1 ano.
- D) taxa de morbidade por doenças que podem ser evitadas por vacinação em menores de 1 ano.
- E) mortalidade proporcional por causas mal definidas.

**25. Observe a gravura abaixo:**



A imagem ilustra meados do século XIX, no qual as causas da peste eram atribuídas à poluição do ar e emanções pútridas dos pacientes e do solo. Os “médicos da peste”, assim denominados, acreditavam que a peste bubônica alastrava-se pelo ar e assim defendiam que os perfumes eram capazes de desinfetar as áreas. Logo, em períodos contagiosos, esses médicos saíam com uma máscara em forma de cabeça de pássaro cujo bico era preenchido com substâncias odoríferas.

Considerando a procura das causas das doenças, é CORRETO afirmar que o texto se refere à

- A) fase da magia.
- B) fase microbiológica.
- C) teoria dos germes ou contágio.
- D) teoria miasmática.
- E) fase da causalidade múltipla.

26. O modelo de Dahlgren e Whitehead apresenta os Determinantes Sociais da Saúde em camadas. A camada mais próxima apresenta os determinantes individuais e a camada distal, os macrodeterminantes. Abaixo segue a imagem do modelo:



PHYSIS: Rev. Saúde Coletiva, Rio de Janeiro, 17(1):77-93, 2007

Sobre os macrodeterminantes, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Apresentam a influência das redes comunitárias sobre a saúde do indivíduo.
- B) Representam os fatores relacionados a condições de vida da comunidade.
- C) Possuem influência sobre as demais camadas e relacionam-se às condições econômicas, culturais e ambientais da sociedade.
- D) Não influenciam nas demais camadas e representam as características individuais.
- E) Representam o comportamento e os estilos de vida individuais e comunicam-se com os demais níveis.

27. O aumento da expectativa de vida no Brasil está atrelado ao incremento da prevalência de determinados agravos na população, tal qual as neoplasias. Tanto no Brasil quanto no mundo, os tipos de câncer se diversificam nas populações e sugerem uma transição epidemiológica em andamento.

Sobre o agravo citado no corpo da questão, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Os tipos de câncer não possuem determinação ambiental ou fator de risco relacionado à classe social.
- B) A exposição a determinados fatores ambientais e de condição de vida aumenta a prevalência de determinados tipos de câncer na população.
- C) As desigualdades sociais não afetam a distribuição desse agravo.
- D) Não possui multifatorialidade na sua etiologia.
- E) Os fatores ambientais não interferem ou relacionam-se com a incidência das neoplasias na população.

28. Promoção da Saúde é definida como “a capacitação das pessoas e comunidades para modificarem os determinantes da saúde em benefício da própria qualidade de vida”, de acordo com a Carta de Ottawa (1986).

Nesse sentido, a explanação sobre a definição de Promoção da saúde almeja o protagonismo dos indivíduos para que, em relação à sua saúde, eles sejam

- A) absortos.
- B) abstraídos.
- C) alheios.
- D) empoderados.
- E) subservientes.

29. A respeito dos indicadores demográficos, assinale a alternativa que se refere ao indicador que expressa a longevidade da população, não é afetado pelas estruturas etárias e o seu aumento indica melhoria das condições de vida e saúde populacional.

- A) Mortalidade proporcional por idade em menores de um ano.
- B) Taxa bruta de natalidade.
- C) Esperança de vida ao nascer.
- D) Taxa de fecundidade.
- E) Razão entre sexos.

**30. Na busca para aumentar a qualificação da gestão da informação, bem como o aprimoramento da atenção ao paciente, foi lançado, em 2013, um sistema estratégico que reestruturou os sistemas de informação da Atenção Primária em Saúde. Para isso, as Unidades de Saúde da Família foram informatizadas e passaram a captar os dados através da Coleta de Dados Simplificada (CDS) e do Prontuário Eletrônico do Cidadão (PEC).**

Assinale a alternativa que apresenta o sistema referido no enunciado da questão.

- A) e-SUS APS.                      B) SINASC.                      C) SIASUS.                      D) SIHD.                      E) VIGISUS.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**31. Não constitui uma infração disciplinar pelo código de ética da Biomedicina:**

- A) Exercer a profissão biomédica quando estiver sob sanção disciplinar de suspensão.  
 B) Exercer a atividade profissional incompatível com a habilitação conferida pelo CRBM.  
 C) Declarar possuir títulos científicos que não possa comprovar.  
 D) Deixar de pagar anuidade, taxas, emolumentos e multas ao CRBM.  
 E) Manter sociedade profissional de acordo com as normas e preceitos estabelecidos na legislação em vigor.

**32. A Resolução que dispõe sobre regulamento técnico para funcionamento de laboratórios clínicos está descrita na**

- A) Portaria 306/05 do Ministério da Saúde  
 B) RCD 302/05 do Conselho Federal de Biomedicina  
 C) Resolução Colegiada de Diretoria 302/05 da ANVISA  
 D) RCD 302/05 da Sociedade Brasileira de Análises Clínicas  
 E) RCD 302/05 da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica

**33. Segundo fontes bibliográficas, a fase pré-analítica corresponde a cerca de 70% do total dos erros laboratoriais. Diante disto, NÃO pertence(m) à fase pré-analítica:**

- A) Coleta da amostra  
 B) Triagem das amostras  
 C) Procedimentos de calibração  
 D) Instruções para paciente  
 E) Transporte e estocagem da amostra

**34. A hemólise é a causa mais frequente de rejeição de amostras de sangue. Ela pode ocorrer nas situações abaixo citadas, EXCETO:**

- A) Veias finas ou frágeis  
 B) Diâmetro da agulha inadequado  
 C) Centrifugação à alta velocidade  
 D) Coleta da amostra acima de 12 horas de jejum  
 E) Contaminação de álcool da pele para a amostra

**35. Sobre anticoagulantes, analise as afirmativas abaixo:**

- I.** Para a obtenção da amostra de sangue com anticoagulante, é imprescindível manter a proporção de sangue para o anticoagulante especificado.  
**II.** Excesso de sangue coletado com citrato de sódio determina o encurtamento dos testes de coagulação, e a insuficiência, o alongamento.  
**III.** Sangue em excesso coletado com fluoreto de sódio provoca hemólise.

Está CORRETO o que se afirma em

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

36. A anisocitose pode ser determinada através do

- A) RDW                      B) VCM                      C) CHCM                      D) HCM                      E) HT
- 

37. Um indivíduo, portador do HIV, deu entrada em um hospital de Recife/PE com quadro de diarreia intensa. O parasitológico foi solicitado, e o resultado foi positivo para *Cystoisospora belli*. Com relação a este parasita, analise as afirmativas abaixo:

- I. O *Cystoisospora belli* promove quadros de diarreia grave, o indivíduo infectado elimina nas fezes oocistos esporulados e infectantes.
- II. O *Cystoisospora belli* provoca no seu hospedeiro a síndrome da má absorção com alteração da mucosa intestinal e hiperplasia das criptas.
- III. O *Cystoisospora belli* é um coccídeo que promove autoinfecção em indivíduos imunodeprimidos e infecções autolimitadas em imunocompetentes.

Está CORRETO apenas o que se afirma em

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

38. A Tireoide é uma importante glândula do corpo humano. Sobre os hormônios tireoidianos TSH, T3 e T4, podemos afirmar que são produzidos, respectivamente, na:

- A) Tireoide, Hipófise e Tireoide  
B) Hipófise, Adrenal e Tireoide  
C) Hipófise, Tireoide e Tireoide  
D) Adrenal, Hipófise e Hipófise  
E) Tireoide, Tireoide e Adrenal
- 

39. Onde são produzidos os hormônios FSH (Hormônio Folículo Estimulante) e LH (Hormônio Luteinizante)?

- A) Adrenal  
B) Hipófise  
C) Fígado  
D) Útero  
E) Ovário
- 

40. O Teste de Tolerância Oral a Glicose (TTOG) é um importante aliado no diagnóstico da Diabetes. Assinale a alternativa na qual se indica a dose recomendada de Glicose a ser ofertada a um paciente adulto, não gestante, para a realização do teste.

- A) 30 gramas  
B) 75 gramas  
C) 100 gramas  
D) 20 gramas  
E) 50 gramas
- 

41. Na Eletroforese das Proteínas séricas, observamos um gráfico no qual temos 5 frações. Em qual destas, temos a presença das Imunoglobulinas tipo IgG?

- A) Albumina                      B) Alfa 1                      C) Alfa 2                      D) Beta                      E) Gama
-

**42. Sobre a Hemoglobina Glicada (HBA1c), assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Anemias hemolíticas e hemorragias internas interferem no resultado da HBA1c.
- B) A HPLC (Cromatografia Líquida de Alta Performance) é uma das técnicas usadas para a dosagem da HBA1c.
- C) Reflete os níveis glicêmicos de 3 a 4 meses atrás.
- D) É importante no diagnóstico e acompanhamento da Diabetes.
- E) É estritamente necessário um jejum de 12 horas antes da coleta para dosagem de HBA1c

**43. Com relação aos eletrólitos dosados no Ionograma, é CORRETO afirmar que**

- A) o sódio é um cátion predominantemente extracelular no organismo humano.
- B) o potássio é um cátion predominantemente extracelular no organismo humano.
- C) o potássio é um ânion predominantemente intracelular no organismo humano.
- D) o sódio não é importante na regulação osmótica.
- E) a dosagem do ionograma compreende sódio, potássio, magnésio e cálcio.

**44. O Sedimento Urinário nos auxilia bastante na avaliação da função renal. Assinale a alternativa que contém Cristais encontrados em Urinas Ácidas.**

- A) Ácido úrico, Fosfatos de cálcio e Fosfatos amorfos
- B) Fosfatos de cálcio, Uratos de sódio e Carbonatos de cálcio
- C) Ácido úrico, Carbonatos de cálcio e Uratos amorfos
- D) Fosfatos amorfos, Fosfatos triplos e Carbonatos de cálcio
- E) Ácido úrico, Uratos amorfos e Ácido hipúrico

**45. Em relação à análise laboratorial do LCR (Líquido Cefalorraquidiano), analise as afirmativas abaixo:**

- I. Geralmente, a coleta é realizada por punção lombar.
- II. É importante a contagem global de células.
- III. São realizadas, entre outras, dosagens de glicose, lactato, DHL e proteínas totais.
- IV. Auxilia no diagnóstico de processos infecciosos do SNC.

**Está CORRETO o que se afirma em**

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

**46. Assinale a alternativa que indica os marcadores sorológicos para diagnóstico da Hepatite A.**

- A) a- HBc IgG e a-HAV IgM
- B) a -HBs e HBsAg
- C) a -HAV IgG e a-HAV IgM
- D) a-HBc IgG e a-HBc IGM
- E) a-HAV IgM e a-HBe

**47. Sobre o diagnóstico laboratorial da Sífilis, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) No teste de FTA-ABS, utiliza-se o método da Imunofluorescência.
- B) No teste de VDRL, utiliza-se o método da Aglutinação.
- C) No teste de VDRL, utiliza-se o método da Floculação.
- D) Utiliza-se o VDRL no acompanhamento de pacientes com Sífilis.
- E) O FTA-ABS detecta anticorpos específicos para o *Treponema pallidum*.

**48. Um paciente com náusea, vômito, dor muscular e cansaço excessivo é atendido numa emergência hospitalar. O médico assistente, após anamnese, suspeita de hepatite C.**

**Qual dos marcadores abaixo encontraremos positivo, após análise laboratorial, que confirma essa hipótese diagnóstica?**

- A) HBsAg
  - B) a-HBc IgG
  - C) a-HAV IgG
  - D) a-HCV
  - E) a- HBc IgM
- 

**49. Assinale a alternativa que contém Bactérias Gram Negativas Não Fermentadoras (BGNMF).**

- A) *Acinetobacter baumannii*, *Pseudomonas aeruginosa* e *Stenotrophomonas maltophilia*
  - B) *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae* e *Pseudomonas aeruginosa*
  - C) *Acinetobacter baumannii*, *Klebsiella pneumoniae* e *Escherichia coli*
  - D) *Enterobacter cloacae*, *Pseudomonas aeruginosa* e *Burkholderia cepacia*
  - E) *Escherichia coli*, *Klebsiella pneumoniae* e *Enterobacter cloacae*
- 

**50. São bactérias Gram Positivas que, em meio de Ágar Sangue, apresentam hemólise tipo Beta:**

- A) *Staphylococcus aureus* e *Staphylococcus epidermidis*
  - B) *Streptococcus pyogenes* e *Staphylococcus saprophyticus*
  - C) *Staphylococcus epidermidis* e *Staphylococcus saprophyticus*
  - D) *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus pyogenes*
  - E) *Streptococcus agalactiae* e *Staphylococcus epidermidis*
-

**CADERNO 81**  
**SAÚDE COLETIVA / BIOMEDICINA**