

**TÉCNICO EM LABORATÓRIO**

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
<b>Conhecimentos Gerais</b>	
- Português	15
- Matemática	10
- Informática	05
- Legislação	10
<b>Conhecimentos Específicos</b>	<b>40</b>
<b>Total de questões</b>	<b>80</b>

**INSTRUÇÕES:**

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a presença do fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido a caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma **ÚNICA** opção poderá ser assinalada. Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha.
- É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato. **NÃO RASURE!**
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova, as demais ficam em branco.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 5 horas ininterruptas.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES, tendo em vista a obrigatoriedade de arquivo no Município.
- Os gabaritos preliminares e provas objetivas serão divulgados nos endereços eletrônicos [www.objetivas.com.br](http://www.objetivas.com.br) e [www.chapeco.sc.gov.br](http://www.chapeco.sc.gov.br) a partir **das 14h do dia 11 de agosto de 2014**.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local simultaneamente, após concluído o procedimento.
- A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂.....(dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas).....

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>	11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>
15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>	21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>
29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>	31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>	41	<input type="checkbox"/>	42	<input type="checkbox"/>
43	<input type="checkbox"/>	44	<input type="checkbox"/>	45	<input type="checkbox"/>	46	<input type="checkbox"/>	47	<input type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>	49	<input type="checkbox"/>	50	<input type="checkbox"/>	51	<input type="checkbox"/>	52	<input type="checkbox"/>	53	<input type="checkbox"/>	54	<input type="checkbox"/>	55	<input type="checkbox"/>	56	<input type="checkbox"/>
57	<input type="checkbox"/>	58	<input type="checkbox"/>	59	<input type="checkbox"/>	60	<input type="checkbox"/>	61	<input type="checkbox"/>	62	<input type="checkbox"/>	63	<input type="checkbox"/>	64	<input type="checkbox"/>	65	<input type="checkbox"/>	66	<input type="checkbox"/>	67	<input type="checkbox"/>	68	<input type="checkbox"/>	69	<input type="checkbox"/>	70	<input type="checkbox"/>
71	<input type="checkbox"/>	72	<input type="checkbox"/>	73	<input type="checkbox"/>	74	<input type="checkbox"/>	75	<input type="checkbox"/>	76	<input type="checkbox"/>	77	<input type="checkbox"/>	78	<input type="checkbox"/>	79	<input type="checkbox"/>	80	<input type="checkbox"/>								

**CONHECIMENTOS GERAIS****Português**

As atividades da família são definidas em função dos filhos, assim como o cardápio de qualquer refeição. As músicas ouvidas no carro e os programas assistidos na televisão precisam acompanhar o gosto dos pequenos, nunca o dos adultos. Em resumo, são as crianças que comandam o que acontece e o que deixa de acontecer em casa. Quando isso acontece e elas já \_\_\_\_\_ mais de dois anos de idade, é hora de acender uma luz de alerta. Eis aí um caso de infantolatria.

“O processo de mudança nos conceitos de família, iniciado no século XVIII por Jean-Jacques Rousseau, chegou ao século XX com a ‘religião da maternidade’, em que o bebê é um deus, e a mãe, uma santa. Instituiu-se o que é uma boa mãe sob a crença de que ela é responsável e culpada por tudo que acontece na vida do filho, tudo que ele faz e fará. Muitos afirmam que a mulher venceu, pois se emancipou e foi para o mercado de trabalho, mas não: é a criança que entra no século XXI como a vitoriosa. Essa é a semente da infantolatria”, explica a psicanalista Marcia Neder, pesquisadora do Núcleo de Pesquisa de Psicanálise e Educação da Universidade de São Paulo (Nuppe - USP) e autora do livro “Déspotas Mirins - O Poder nas Novas Famílias”, da editora Zagodon.

Em poucas palavras, Marcia define infantolatria como “a instituição da mãe como súdita do filho e o adulto colocando-se absolutamente disponível para a criança”. E exige os pequenos de qualquer responsabilidade sobre o quadro: “Um bebê não \_\_\_\_\_ poder para determinar como será a dinâmica familiar. Se isso acontece, é porque os pais promovem”.

A verdade é que existe um período em que os filhos podem reinar na família, mas ele é curto. “Quando o bebê nasce e chega em casa, precisa ser colocado no centro das ações, pois precisa ser decifrado, entendido. Ele deve perder o trono no final do primeiro, no máximo ao longo do segundo ano de vida, para entender que existe o outro, com necessidades e vontades diferentes das dele”, esclarece Vera Blondina Zimmermann, psicóloga do Centro de Referência da Infância e Adolescência da Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP).

A infantolatria ganha espaço quando os pais não sabem ou não conseguem fazer essa adequação da criança à realidade que a cerca e a mantém no centro das atenções por tempo indefinido. “Em uma família com relacionamento saudável, o filho entra e \_\_\_\_\_ que ser adaptado à dinâmica da casa, à rotina dos adultos”, afirma a psicóloga.

<http://delas.ig.com.br> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) tem - tem - tem
- b) têm - tem - tem
- c) tem - têm - têm
- d) têm - têm - têm

2) De acordo com o texto, pode-se entender que a infantolatria:

- a) É um processo no qual os familiares, principalmente os pais, colocam-se inteiramente à disposição do filho, ou seja, todas as atenções voltam-se à criança, de modo que é a criança quem dita as regras e as normas da dinâmica familiar.
- b) É um processo em que à criança não é dispendido nenhum cuidado; ao contrário, os pais estabelecem os horários de cada tarefa e também ditam as regras e as normas da vida familiar.
- c) Tem sua origem ainda no século XVII, antes mesmo das mudanças no conceito de família, instituídas por Rousseau, cujos ecos repercutem nos séculos XX e XXI.
- d) Ocorre quando os pais mantêm a criança como centro das atenções até os dois anos de idade e, nesse período, tentam adequar a criança à realidade que a cerca.

3) No período “Ela conta que seu marido não gosta muito disso e constantemente reclama que o filho é mimado demais, mas que ela bate o pé e defende essa proteção.”, o termo sublinhado transmite ideia de:

- a) Conclusão.
- b) Adição.
- c) Oposição.
- d) Explicação.

4) Assinalar a alternativa em que ambas as palavras são acentuadas pela mesma regra:

- a) Língua - café.
- b) Índices - partículas.
- c) Móvel - babá.
- d) Vírus - parabéns.

5) Em relação à flexão dos substantivos, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Os tique-taques dos relógios ecoavam pela sala vazia.
- b) Os cônsules sul-americanos estão reunidos no Brasil.
- c) Os vices-presidentes dos países europeus foram a um congresso na Inglaterra.
- d) As sextas-feiras são belas, pois antecedem o sábado, um dia de descanso.

6) Assinalar a alternativa em que o verbo está conjugado no mesmo tempo e modo que o verbo sublinhado em “Se eu tivesse dinheiro, viajaria nas férias.”:

- a) Ele estudará as lições amanhã.
- b) José já estudara as lições quando os amigos chegaram.
- c) Maria faria as tarefas domésticas se não estivesse doente.
- d) É conveniente que estudes para o exame.

7) Assinalar a alternativa em que as vírgulas foram usadas para separar o vocativo:

- a) Não é tempo de chorar, mas tempo de sorrir e ser feliz.
- b) Levante, sorria para a vida e siga seu caminho.
- c) A vida de Moisés, grande profeta, tornou-se filme.
- d) Crianças, vamos entrar que está muito frio.

8) Em relação à ortografia, marcar C para as palavras Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Magestade.
- ( ) Macroscópio.
- ( ) Macaxeira.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - E.

9) Assinalar a alternativa na qual há um verbo auxiliar:

- a) Deve chover muito esta noite.
- b) Choveu intensamente hoje.
- c) Vimos, pela janela, o assalto.
- d) Contaram-me todos os detalhes.

10) Em conformidade com a gramática normativa, assinalar a alternativa que apresenta o período CORRETAMENTE redigido:

- a) Naquela exposição havia bastante inventos desconhecidos do público.
- b) O pesquisador agradeceu pelo prêmio recebido dizendo muito obrigada.
- c) Seguem anexos os documentos que comprovam a descoberta de um grande feito.
- d) O médico está quites com o seu serviço no hospital.

11) Assinalar a alternativa em que o termo sublinhado está empregado CORRETAMENTE:

- a) Preciso descobrir o porquê desse comportamento dos alunos.
- b) O jogo foi suspenso por que o campo estava inundando.
- c) Você não trouxe o documento solicitado porquê?
- d) Porque você não quis me ouvir naquele dia?

12) No fragmento “... além de comprometer seriamente o desempenho das funções vitais no nosso organismo...”, quanto à predicação verbal, tem-se verbo:

- a) Transitivo direto.
- b) Transitivo indireto.
- c) Bitransitivo.
- d) Intransitivo.

13) Em relação à regência verbal, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) Ele precisa de uma boa dieta.
- b) Fique atento ao peso.
- c) Seu gato goza de boa saúde.
- d) O médico chegou no consultório cansado.

14) Assinalar a alternativa que apresenta, respectivamente, a classe morfológica dos termos sublinhados em “Os pacientes frequentemente solicitam aos médicos antibióticos”:

- a) Verbo - substantivo.
- b) Adjetivo - verbo.
- c) Adjetivo - substantivo.
- d) Substantivo - verbo.

15) Assinalar a alternativa cujo sujeito da oração é indeterminado:

- a) Estes problemas não são solucionáveis.
- b) Telefonaram para você perguntando se vai à festa.
- c) Chove muito no sul do Brasil.
- d) A maioria dos alunos permaneceu na sala.

**Matemática****RASCUNHO**

**16)** Em um cercado com 25 coelhos à venda, há 15 machos e 10 fêmeas. Ao pegar um coelho ao acaso, a probabilidade de ser uma fêmea é de:

- a) 60%
- b) 30%
- c) 40%
- d) 35%

**17)** Para completar o álbum de figuras da Copa do Mundo, Cássio verificou que estão faltando todas as figuras em que os números são múltiplos de 6, compreendidas entre 21 e 145. Quantas figuras faltam para Cássio completar o seu álbum?

- a) 18
- b) 21
- c) 27
- d) 35

**18)** Ao ganhar R\$ 1.300.000,00 em um prêmio de loteria, R\$ 260.000,00 são referentes ao pagamento de impostos. Em relação ao total do prêmio, qual é a porcentagem de impostos?

- a) 20%
- b) 35%
- c) 30%
- d) 15%

**19)** Dada a igualdade  $\frac{4}{x+3} = \frac{12}{21}$ , tem-se para x o valor de:

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

**20)** Em uma festa junina de determinada escola, estavam sendo vendidos dois pacotes de pipoca mais um copo de suco por R\$ 5,00, ou três pacotes de pipoca mais dois copos de suco por R\$ 8,00. Com base nessas informações, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Cada pacote de pipoca custa R\$ 1,50.
- b) Cada copo de suco custa R\$ 2,00.
- c) Cada pacote de pipoca custa R\$ 2,00, e cada copo de suco, R\$ 1,00.
- d) Cada pacote de pipoca custa R\$ 1,50, e cada copo de suco, R\$ 2,50.

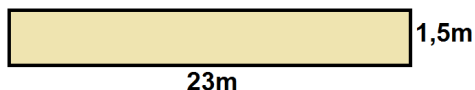
21) Quantos anagramas podem ser formados com as letras da palavra MUNDO, iniciando-se pela letra M?

- a) 24
- b) 72
- c) 120
- d) 180

22) Dadas as matrizes  $A = \begin{bmatrix} 6 & 5 \\ 4 & 3 \end{bmatrix}$  e  $B = \begin{bmatrix} 7 & 0 \\ 2 & 1 \end{bmatrix}$ , tem-se como resultado de A.B:

- a)  $\begin{bmatrix} 35 & 8 \\ 1 & 12 \end{bmatrix}$
- b)  $\begin{bmatrix} 42 & 0 \\ 8 & 3 \end{bmatrix}$
- c)  $\begin{bmatrix} 52 & 5 \\ 34 & 3 \end{bmatrix}$
- d)  $\begin{bmatrix} 13 & 5 \\ 6 & 4 \end{bmatrix}$

23) O muro de determinada escola será grafitado por alguns alunos. Sabendo-se que o muro possui as dimensões conforme a imagem abaixo, e que será grafitado apenas um dos lados do muro, qual a área total a ser grafitada?



- a)  $34,5m^2$
- b)  $30,5m^2$
- c)  $28m^2$
- d)  $36m^2$

24) Determinada fatura de telefone encontra-se com o pagamento atrasado. Sabendo-se que o valor total da fatura para pagamento até a sua data de vencimento era de R\$ 82,50, e que essa fatura será paga 4 dias após o seu vencimento, a uma taxa de juros simples de 6% ao mês, o valor total a ser pago será de, aproximadamente:

- a) R\$ 84,50
- b) R\$ 83,50
- c) R\$ 84,00
- d) R\$ 83,00

25) Em uma prova de ciclismo, cinco amigos disputam a melhor colocação, cada um com uma bicicleta de cor diferente. Sabe-se que Saulo não utiliza uma bicicleta de cor preta e completa a prova, antes que Diego; Paulo é o penúltimo a completar a prova e a cor de sua bicicleta não é branca; Fernando está com a bicicleta de cor vermelha e chega antes que Paulo e Diego; a cor da bicicleta de André é amarela; o penúltimo a chegar utiliza uma bicicleta da cor preta, e o participante que utiliza a bicicleta de cor azul é o primeiro colocado. Com base nessas informações, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Saulo é o segundo colocado, e a cor da bicicleta de Diego é branca.
- b) Fernando é o segundo colocado, e a cor da bicicleta de Paulo é preta.
- c) André é o primeiro colocado, e a cor da bicicleta de Saulo é azul.
- d) A cor da bicicleta do segundo colocado é amarela.

**RASCUNHO**

---

**Informática**

---

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

**26)** Considerando-se o Windows Seven, uma forma de desfazer alterações do sistema no computador sem afetar os arquivos pessoais, como e-mail, documentos ou fotos, é por meio da ferramenta:

- a) Gadgets.
- b) Firewall.
- c) Restauração do sistema.
- d) Limpeza de disco.

**27)** Quanto às características do Internet Explorer 9, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Possui barra de notificações integrada à barra de tarefas do Windows Seven.
- b) Não possui mais barra de status.
- c) Por padrão, abre cada guia em uma nova janela.
- d) As barras de endereço e de pesquisa estão combinadas em uma só barra.

**28)** No Excel 2007, a função MÉDIA retorna o(a):

- a) Valor que surge com mais frequência no intervalo selecionado.
- b) Média aritmética dos argumentos.
- c) Termo central dos argumentos.
- d) Argumento médio entre os selecionados.

**29)** Em relação aos hiperlinks no Word 2007, analisar os itens abaixo:

- I - Por padrão, é possível acessar ou abrir os hiperlinks pressionando a tecla Alt enquanto se clica no hiperlink.
- II - O usuário poderá definir os hiperlinks de modo que os acesse apenas clicando neles.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**30)** Cada documento criado usando o PowerPoint 2007 contém um tema. Em relação ao tema, analisar a sentença abaixo:

*Todo o conteúdo, como texto e tabelas, é dinamicamente vinculado ao tema (1ª parte). Se o tema for alterado automaticamente, a aparência do conteúdo também será alterada, a menos que o usuário o personalize (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

---

**Legislação**

---

Atenção! Nas questões de legislação, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

**31)** De acordo com a Lei Orgânica Municipal, compete ao Presidente da Câmara:

- I - Representar a Câmara Municipal, somente em juízo.
- II - Promulgar resoluções e decretos legislativos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**32)** De acordo com a Lei Orgânica Municipal, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*A Lei Orgânica Municipal poderá ser emendada mediante proposta de \_\_\_\_\_, no mínimo, dos membros da Câmara Municipal.*

- a) 1/3
- b) 2/3
- c) 1/4
- d) 1/2

**33)** De acordo com a Lei Orgânica Municipal, analisar os itens abaixo:

- I - Aos maiores de 50 anos e aos deficientes é garantida a gratuidade do transporte coletivo urbano e rural.
- II - Aos maiores de 55 anos e às pessoas com deficiência será garantida a gratuidade na entrada de cinemas e de teatros, seja de caráter público ou privado.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.



**34)** De acordo com a Lei Orgânica Municipal, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*O Prefeito não poderá, sem licença da Câmara Municipal, ausentar-se do Município por período superior a \_\_\_\_\_ dias, sob pena de perda do cargo, exceto no período de férias.*

- a) 5
- b) 15
- c) 10
- d) 9

**35)** De acordo com a Lei Orgânica Municipal, consideram-se atos municipais que produzem efeitos externos as leis:

- I - Complementares.
- II - Ordinárias.
- III - Delegadas.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

**36)** De acordo com a Lei Complementar nº 130/01, é INCORRETO afirmar que:

- a) O servidor investido em cargo de provimento efetivo ou em comissão não poderá ser substituído durante o período de afastamento, impedimento legal ou regulamentar do titular e na vacância do cargo, mediante ato da autoridade competente.
- b) Poderá ser concedida licença ao servidor por motivo de doença do cônjuge ou do companheiro, dos pais, dos filhos, do padrasto ou da madrasta e de enteado, ou dependente que viva às suas expensas e conste do seu assentamento funcional, mediante comprovação por junta médica oficial.
- c) É dever do servidor público exercer com zelo e com dedicação as atribuições do cargo.
- d) Ao servidor é proibido ausentar-se do serviço público durante o expediente, sem prévia autorização do chefe imediato.

**37)** Em conformidade com a Lei Complementar nº 130/01, analisar os itens abaixo:

- I - O servidor exonerado, salvo o ocupante de cargo de provimento em comissão, perceberá sua gratificação natalina, proporcionalmente aos meses de exercício, calculada sobre a remuneração anual da exoneração.
- II - O servidor que opera direta e temporariamente com Raios X ou substâncias radioativas gozará de 50 dias consecutivos de férias, por semestre de atividade profissional, proibida, em qualquer hipótese, a acumulação.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**38)** Em conformidade com a Lei Complementar nº 130/01, analisar os itens abaixo:

- I - As penalidades de advertência e de suspensão terão seus registros cancelados, após o decurso de três e cinco anos de efetivo exercício, respectivamente, se o servidor não houver, nesse período, praticado nova infração disciplinar.
- II - Consideram-se da família do servidor, além do cônjuge e dos filhos, quaisquer pessoas que vivam às suas expensas e constem do seu assentamento individual.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**39)** De acordo com a Lei Complementar nº 130/01, são deveres do servidor público, EXCETO:

- a) Ser assíduo e pontual ao serviço.
- b) Tratar com urbanidade os colegas de trabalho e o público em geral, tanto no próprio local de trabalho quanto nos demais setores.
- c) Retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição.
- d) Utilizar os equipamentos de proteção individual fornecidos pela administração municipal.

**40)** De acordo com a Lei Complementar nº 130/01, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*Extinto o cargo ou declarada a sua desnecessidade, o servidor estável ficará em disponibilidade, com remuneração proporcional ao tempo de serviço, até seu adequado aproveitamento em outro cargo. É vedado prover o cargo declarado desnecessário ou criar cargo com atribuições iguais ou semelhantes ao extinto, pelo prazo de \_\_\_\_\_ ano(s).*

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

---

Atenção! Nas questões de legislação, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

**41)** Assinalar a alternativa que apresenta um dos objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil elencados na Constituição Federal:

- a) Garantir o livre arbítrio.
- b) Promover a supremacia regional.
- c) Erradicar o pluralismo político.
- d) Reduzir as desigualdades sociais.

**42)** Conforme a Constituição Federal, observado o teto remuneratório e havendo compatibilidade de horários, é permitida a acumulação remunerada de:

- a) Dois ou mais cargos privativos de profissionais de saúde.
- b) Quaisquer cargos com empregos públicos.
- c) Um cargo público de professor com outro técnico ou científico.
- d) Quaisquer cargos públicos.

**43)** Segundo a Constituição Federal, as instituições privadas poderão participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde (SUS), segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades:

- a) Paraestatais sobre as sociais.
- b) Filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- c) Filantrópicas sobre as sem fins lucrativos.
- d) Sem fins lucrativos sobre as filantrópicas.

**44)** Segundo o Decreto nº 7.508/11, sobre as ações e os serviços que a Região de Saúde deve conter, no mínimo, para ser instituída, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Atenção primária.
- ( ) Urgência e emergência.
- ( ) Atenção psicossocial.
- ( ) Atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- ( ) Vigilância em saúde.

- a) E - C - E - C - E.
- b) C - E - C - E - C.
- c) E - E - E - C - E.
- d) C - C - C - C - C.

**45)** De acordo com a Lei nº 8.080/90 - SUS, é(são) objetivo(s) do SUS a:

- I - Identificação e divulgação dos fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- II - Assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**46)** De acordo com a Lei nº 8.080/90 - SUS, analisar a sentença abaixo:

*O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e na execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de risco de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação (1ª parte). O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**47)** O SUS segue uma mesma doutrina e os mesmos princípios organizativos em todo o território nacional. A garantia de atenção à saúde, por parte do sistema, a todo e qualquer cidadão tem como base o princípio da:

- a) Integralidade.
- b) Participação do cidadão.
- c) Universalidade.
- d) Uniformidade.

**48)** A Atenção Básica é estratégica para reorientação do modelo de atenção à saúde, sendo coordenadora do cuidado e ordenadora das redes de atenção, sobretudo, cumprindo diretrizes e fundamentos para o fortalecimento do SUS, constituindo-se como:

- a) Rede de serviços de maior complexidade.
- b) Órgão autônomo cujas ações são centralizadas.
- c) Estratégia de Saúde da Família.
- d) Porta de entrada preferencial do sistema.



**49)** O período de abrangência do Plano de Saúde, instrumento central de planejamento para definição e implementação de todas as iniciativas no âmbito da saúde de cada esfera da gestão do SUS, é:

- a) Indeterminado.
- b) Decenal.
- c) Anual.
- d) Plurianual.

**50)** Considerando-se os princípios da Política Nacional de Saúde, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Quanto menor a integração, a comunicação, o vínculo e o reconhecimento mútuo entre profissionais e usuários, entre equipes de profissionais e gestores das diversas instâncias do sistema de saúde, maior será a possibilidade de eficácia no atendimento da população.
- b) A humanização tem como meta uma nova cultura institucional, que possa instaurar padrões de relacionamento ético entre gestores, técnicos e usuários.
- c) A forma de entrada por filas e por ordem de chegada é essencial para garantir o princípio da igualdade nos serviços de saúde e deve ser considerada a prerrogativa exclusiva dos profissionais de saúde.
- d) A abordagem ao usuário deve restringir-se à doença, desprezando-se suas queixas. A identificação de riscos compromete a análise de vulnerabilidade.

**51)** Considerando-se as responsabilidades das esferas de gestão na Política Nacional de Promoção da Saúde, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Gestor federal.
- (2) Gestor estadual.
- (3) Gestor municipal.

- ( ) Promover a articulação com os Estados para a implantação e a supervisão das ações referentes às ações de promoção da saúde.
- ( ) Manter articulação com os Municípios para o apoio à implantação e a supervisão das ações de promoção da saúde.
- ( ) Estabelecer mecanismos para a qualificação dos profissionais do sistema local de saúde para desenvolver as ações de promoção da saúde.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 2 - 1 - 3.

**52)** Em relação à promoção da saúde, analisar os itens abaixo:

- I - Deve considerar as diferenças culturais e regionais, entendendo os sujeitos e as comunidades na singularidade de suas histórias, necessidades, desejos, formas de pertencer e de se relacionar com o espaço em que vivem.
- II - É uma estratégia por meio da qual os desafios colocados para a saúde e as ações sanitárias são pensados em articulação com as demais políticas e práticas sanitárias e com as políticas e práticas dos outros setores, ampliando as possibilidades de comunicação e de intervenção entre os atores sociais envolvidos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

**53)** A humanização, vista não como programa, mas como política pública que atravessa/transversaliza as diferentes ações e instâncias gestoras do SUS, implica:

- I - Oferecer um eixo divisor das práticas em saúde, salientando o aspecto pragmático nelas presente.
- II - Construir trocas solidárias e comprometidas visando priorizar a produção de saúde sobre a produção de sujeitos.
- III - Contagiar, por atitudes e ações humanizadoras, a rede do SUS, incluindo gestores, trabalhadores da saúde e usuários.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

**54)** São metodologias de ELISA:

- I - Elisa indireto.
- II - Elisa direto.
- III - Elisa sanduíche com anticorpo marcado.
- IV - Método de captura para anticorpos IgM.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens III e IV.
- d) Todos os itens.

**55)** Em relação ao SUS, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Estratégia adotada no Brasil que reconhece o Município como o único responsável pela saúde de sua população.
- b) A Atenção Básica articula ações de promoção, prevenção, cura e reabilitação, o que exige a composição e articulação de saberes e práticas interdisciplinares entre as equipes.
- c) Quanto à estratégia de atendimento, há o que se chama de referencialização, ou seja, todo local de atendimento deve ser referência para qualquer tipo de enfermidade.
- d) A relação entre a União, os Estados e os Municípios pressupõe uma hierarquização, em que os Municípios são subordinados ao Estado, e ambos, à União.

**56)** Dentre os cristais que podem ser encontrados em urina ácida normal, destacam-se os:

- a) Oxalatos de cálcio.
- b) Cristais de cistina.
- c) Cristais de tirosina.
- d) Fosfatos amorfos.

**57)** A coloração que tem pouco uso para corar bactérias, mas que é usada primariamente para detectar formas de leveduras intracelulares de *Histoplasma capsulatum* é a coloração:

- a) Com azul de metileno.
- b) De auramina e rodamina.
- c) De Wright-Giemsa.
- d) De Hematoxilina-eosina.

**58)** A coloração de Fontana-Tribondeau é utilizada, comumente, para a pesquisa de:

- a) *Mycobacterium tuberculosis*.
- b) *Treponema pallidum*.
- c) *Mycoplasma pneumoniae*.
- d) *Bordetella pertussis*.

**59)** O diagnóstico da infecção do agente do botulismo pode ser realizado por diferentes metodologias. O agente etiológico desta doença (*Clostridium botulinum*) é identificado através de microscopia por apresentar-se como um:

- a) Bacilo álcool-ácido resistente.
- b) Bacilo Gram negativo.
- c) Diplococo Gram positivo.
- d) Bacilo Gram positivo.

**60)** A dosagem de gordura fecal é útil na investigação de:

- a) Doença do intestino irritável.
- b) Doença de Chron.
- c) Diarreia crônica em que a suspeita de má absorção caracterize esteatorreia.
- d) Colite ulcerativa.

**61)** São metodologias através das quais é possível estabelecer-se a dosagem urinária de cloro:

- I - Colorimétrico.
- II - Titrimétrico.
- III - Eletrodo seletivo.
- IV - Sensor de íons.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens III e IV.
- d) Todos os itens.

**62)** No exame citológico do líquido, o predomínio de polimorfonucleares é sugestivo de meningite:

- a) Tuberculosa.
- b) Viral.
- c) Criptocócica.
- d) Bacteriana aguda.

**63)** Para o diagnóstico de *Legionella pneumophila*, através de antigenúria, é utilizado o(a):

- a) Urina.
- b) Plasma.
- c) Escarro.
- d) Lavado broncoalveolar.

**64)** De acordo com a proposta do Ministério da Saúde (BRASIL, 2008), sobre o diagnóstico da infecção pelo vírus HIV em indivíduos com idade acima de 18 meses, analisar os itens abaixo:

- I - No diagnóstico, podem ser empregadas amostras de soro.
- II - No rastreamento da infecção por HIV, podem ser utilizadas as metodologias ELISA ou *immunoblot*.
- III - Se a triagem for negativa, é desejável repetir o exame após 30 dias.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.

**65)** A dosagem sérica de ferritina é um exame útil para o diagnóstico de deficiência ou de sobrecarga de ferro. Dentre as metodologias para a determinação desse analito, NÃO se emprega:

- a) ELISA.
- b) Reação em cadeia da polimerase.
- c) Nefelometria.
- d) Fluorimetria.

**66)** Sobre a colheita de amostras para hemocultura, é recomendado:

- I - Colher as amostras, preferencialmente, no pico febril, caso a febre não seja constante.
- II - Colher o exame antes do início da antibioticoterapia.
- III - Limpar o local da punção utilizando-se técnica rigorosamente asséptica.
- IV - Na colheita via cateter, desprezar 3-5mL de sangue coletado do cateter antes de iniciar a colheita para hemocultura.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens II, III e IV.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens III e IV.
- d) Todos os itens.

**67)** Sobre a análise macroscópica do espermograma, é INCORRETO afirmar que:

- a) Odores anormais, como de urina ou putrefação, devem ser considerados.
- b) A ação de enzimas fibrinolíticas presentes no fluido prostático promove a liquefação do ejaculado, que deverá apresentar um aspecto opalescente, homogêneo e liquefeito após 15-30 minutos transcorridos da coleta.
- c) A viscosidade é verificada empurrando-se o sêmen, com suavidade, através de uma pipeta sorológica, e observando-se a extensão do filamento formado. Amostras com viscosidade normal apresentam formação de um filamento de mais de 2cm de extensão.
- d) O volume da amostra é medido com auxílio de uma pipeta graduada em intervalos de 0,1mL.

**68)** A hibridização *in situ* é um tipo de:

- a) Hibridização que usa uma sonda de ácido nucleico para detectar uma sequência específica de DNA ou RNA.
- b) Hibridização que detecta um anticorpo.
- c) Hibridização que detecta um antígeno.
- d) Exame utilizado em testes de paternidade.

**69)** Sobre a dosagem urinária de cloro, é INCORRETO afirmar que:

- a) Os valores são influenciados pela dieta.
- b) O uso de diuréticos não altera os parâmetros da dosagem dos eletrólitos urinários em até 24h.
- c) A dosagem deste analito é útil na avaliação diagnóstica de alcalose metabólica.
- d) Os valores deste analito podem estar elevados se o paciente estiver desidratado.

**70)** Com relação ao material utilizado na dosagem de imunoglobulinas, analisar os itens abaixo:

- I - Soro.
- II - Líquido cerebroespinhal.
- III - Urina.
- IV - Saliva.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item IV.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I, II e IV.
- d) Somente os itens III e IV.

**71)** Sobre o diagnóstico da infecção pelo *Plasmodium* spp., analisar os itens abaixo:

- I - O método da gota espessa é o mais empregado no Brasil.
- II - O método do esfregaço delgado apresenta alta sensibilidade.
- III - Os parasitas podem ser corados, utilizando-se azul de metileno ou Giemsa.
- IV - Fixação com metanol antes da coloração pode auxiliar na preservação morfológica dos eritrócitos.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens II e III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I, III e IV.
- d) Todos os itens.

**72)** Segundo WALTERS e ESTRIDGE, quando se trata de punção venosa, existem diversos tipos de tubos a vácuo e anticoagulantes, com tubos estéreis, ou não, e diferentes colorações na tampa. Em relação aos tubos de coleta, quanto à cor da tampa com o seu respectivo anticoagulante, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Vermelha.
- (2) Lilás.
- (3) Verde.
- (4) Azul clara.
- (5) Cinza.

- ( ) EDTA.
- ( ) Fluoreto de sódio.
- ( ) Nenhum.
- ( ) Heparina.
- ( ) Citrato de sódio.

- a) 4 - 3 - 5 - 2 - 1.
- b) 2 - 5 - 1 - 3 - 4.
- c) 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
- d) 4 - 5 - 1 - 3 - 2.

**73)** O número de departamento de um laboratório clínico pode variar, apresentando departamentos separados para coagulação, urinálise, sorologia, parasitologia, coleta e processamento de amostras para exames. O setor citado por último como coleta e processamento de amostras para exames, muitas vezes pode ser chamado de departamento de:

- a) Flebotomia.
- b) Virologia.
- c) Banco de sangue.
- d) Sorologia.

**74)** Em qualquer discussão sobre controle de qualidade, os termos acurácia e precisão devem ser bem definidos. Apesar de ser usado, às vezes um como sinônimo do outro, os termos acurácia e precisão têm sentidos bem distintos. O termo acurácia refere-se à:

- a) Reprodutibilidade de resultados, ou a proximidade dos valores obtidos entre si.
- b) Proximidade de um resultado analítico com o valor real.
- c) Medida de quão longe do valor real está um determinado valor.
- d) Nenhuma das alternativas acima.

**75)** Em relação ao significado da palavra noctúria, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Ausência de produção de urina.
- b) Supressão da formação de urina.
- c) Produção diminuída de urina à noite.
- d) Excesso de micções durante a noite.

**76)** Segundo MOURA, o *Treponema pallidum* é o germe causador da:

- a) Gonorreia.
- b) Candidíase.
- c) Sífilis.
- d) Tricomonas.

**77)** Em relação à colheita da secreção vaginal, MOURA relata que a:

- I - Colheita de material deve ser feita pela manhã, sem que a paciente tenha feito higiene íntima.
- II - Paciente não deve ter usado desinfetantes locais há pelo menos 48 horas, nem estar tomando, por esse período de tempo, quimioterápicos ou antibióticos.
- III - Paciente não poderá ter tido relações sexuais há pelo menos 48 horas.
- IV - Paciente não poderá estar em período menstrual.
- V - Paciente deverá ficar sem urinar pelo menos 2 horas antes da realização da colheita de secreção vaginal.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I, IV e V.
- b) Somente os itens II, III e IV.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

**78)** NÃO está entre as finalidades principais para os exames de material de garganta:

- a) Exame bacterioscópico e cultura.
- b) Diagnóstico de tuberculose pulmonar.
- c) Diagnóstico da difteria.
- d) Diagnóstico da coqueluche.

**79)** Bilirrubina é um produto da degradação da hemoglobina. Em relação ao exame químico de urina para bilirrubinas, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) A bilirrubina, quando presente na urina, pode ser indicativo de doença hepática.
- ( ) As amostras devem ser protegidas da luz enquanto o teste for feito.
- ( ) A luz direta causa alteração, aumentando os níveis da bilirrubina.
- ( ) O teste da bilirrubina é baseado na copulação da bilirrubina com um corante que forma uma cor rosa-marrom.

- a) C - C - E - C.
- b) E - C - C - E.
- c) C - C - E - E.
- d) C - E - E - E.

**80)** Quanto às relações humanas no trabalho, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*O efetivo trabalho em equipe produz relações \_\_\_\_\_ entre os profissionais (enriquecendo-os individualmente e ao conjunto da equipe), gerando, assim, mais segurança e proteção para os usuários.*

- a) isoladas e desgastantes
- b) maçantes
- c) incômodas
- d) solidárias e complementares