

**PREFEITURA MUNICIPAL DE VINHEDO****EDITAL Nº 01/2014****NÍVEL MÉDIO TÉCNICO****TÉCNICO EM SAÚDE
TÉCNICO DE ENFERMAGEM**

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 04 (quatro) páginas numeradas sequencialmente, contendo 40 (quarenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Matemática (05 questões), Informática (10 questões) e Conhecimentos específicos (15 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1h30m (uma hora e trinta minutos) após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O Caderno de Questões das provas objetivas será divulgado no endereço eletrônico do IBFC (www.ibfc.org.br), durante o período recursal.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!

DESTAQUE AQUI

**GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO**

Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40										
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										

RASCUNHO

Texto I

Entro na redação e vejo uma estagiária. Vocês, que não conhecem os subterrâneos de jornal, imaginam como uma redação é povoada de seres misteriosíssimos. Procurem visualizar uma paisagem submarina. Há peixes azuis, escamas cintilantes, águas jamais sonhadas. De vez em quando, sai de uma caverna um monstro de movimentos lerdos, pacientes, etc. e passa um peixe sem olhos, que emana uma luz própria,

Eis que eu queria dizer: quando entrei, pela primeira vez, numa redação, acabava de fazer dez anos. Com a trágica inocência das calças curtas, tive a sensação de que entrava numa outra realidade. As pessoas, as mesas, as cadeiras e até as palavras tinham um halo intenso e lívido. Era, sim, uma paisagem tão fascinante e espectral como se redatores, mesas, cadeiras e contínuos fossem também submarinos.

(RODRIGUES, Nelson. *A dama do lotação e outros contos e crônicas*. Rio de Janeiro: Ediouro, 2000.)

Vocabulário:

halo – em sentido figurado, glória, prestígio.

lívido – muito pálido

- 1) No primeiro parágrafo, o narrador transporta o leitor para uma paisagem submarina. Essa imagem ganha um sentido mais claro, no segundo parágrafo, quando se percebe que:
 - a) corresponde a sentido típico atribuído às redações.
 - b) se refere a recordações de um outro personagem.
 - c) o ambiente marítimo representa o medo sentido pelo narrador.
 - d) se trata de uma lembrança infantil do narrador.
- 2) Na primeira frase do texto, o elemento linguístico que evidencia a percepção de que serão relatadas experiências pessoais do narrador é:
 - a) o emprego de verbos em primeira pessoa.
 - b) a relação entre duas orações.
 - c) o tamanho da frase.
 - d) o uso de um artigo indefinido.
- 3) Em “uma redação é povoada de seres misteriosíssimos”, empregou-se o sufixo para atribuir destaque ao adjetivo. Consegue-se efeito semelhante na língua por meio de todas as construções listadas abaixo, exceto:
 - a) seres bastante misteriosos
 - b) seres misteriosos ao extremo
 - c) seres bem misteriosos
 - d) seres quase misteriosos
- 4) Para tornar a narrativa mais dinâmica, no primeiro parágrafo, o autor empregou, predominantemente, o mesmo tempo verbal: o Presente do Indicativo. Desse modo, dentre os listados abaixo, o único verbo que não está flexionado nesse tempo e modo é:
 - a) “conhecem”
 - b) “Há”
 - c) “Procurem”
 - d) “saí”
- 5) Ao descrever “sua paisagem submarina”, o narrador emprega:
 - a) apenas elementos reais.
 - b) elementos reais e fantasiosos.
 - c) apenas elementos fantasiosos.
 - d) a imaginação de um conflito real.

- 6) No fragmento “Eis que eu queria dizer: quando entrei, pela primeira vez, numa redação,”, o termo em destaque cumpre, morfologicamente, papel:

- a) substantivo
- b) numeral
- c) adverbial
- d) adjetivo

- 7) Considerando o contexto, ao fazer uso da expressão “Com a trágica inocência das calças curtas”, o narrador pretende representar:

- a) sua pouca idade
- b) sua falta de dinheiro
- c) seu talento artístico
- d) seu estilo favorito de roupas

- 8) No trecho “tive a sensação de que entrava numa outra realidade”, o emprego da preposição “de” justifica-se por uma dependência sintática:

- a) ao substantivo “sensação”
- b) ao verbo “tive”
- c) ao verbo “entrava”
- d) ao substantivo “realidade”

- 9) Em relação à concordância do verbo “haver” em “Há peixes azuis, escamas cintilantes, águas jamais sonhadas.”, pode-se afirmar que ele:

- a) concorda com o sujeito composto “peixes azuis, escamas cintilantes, águas jamais sonhadas”.
- b) concorda apenas com um dos núcleos do sujeito composto “peixes azuis, escamas cintilantes, águas jamais sonhadas”.
- c) está concordando com um sujeito “ele”, que está implícito.
- d) está flexionado no singular em função de seu caráter impessoal.

- 10) Ao relacionar as orações “E passa um peixe sem olhos, que emana uma luz própria.”, percebe-se que:

- a) a retirada da vírgula não implicaria mudança alguma de sentido.
- b) o pronome “que” retoma um termo da oração que o precede.
- c) sintaticamente, o sujeito das duas orações é o mesmo – “um peixe”.
- d) o vocábulo “e” introduz valor semântico de conclusão.

MATEMÁTICA

- 11) Um conjunto A possui exatamente 6 elementos e um conjunto B possui exatamente 7 elementos sendo que três deles são comuns ao conjunto A. Nessas condições é correto afirmar que:

- a) A e B são disjuntos.
- b) O total de elementos (união) entre A e B é de 11 elementos.
- c) A e B têm no total 10 elementos distintos.
- d) O conjunto A tem quatro elementos distintos de B.

- 12) Dada a função $f(x) = \log_{1/2}^x$ (log de x na base $\frac{1}{2}$), então

o valor de $3.f(4)$ é igual a:

- a) 12
- b) -6
- c) -12
- d) 18

13) O sexto termo de uma progressão aritmética cujo primeiro termo é igual a 3 e a razão é igual a (-2) é também o segundo termo de uma progressão geométrica de razão igual a 2. Desse modo, o primeiro termo da progressão geométrica é igual a:

- a) -3,5
- b) -14
- c) -2,5
- d) -7

14) O valor do determinante da matriz de ordem 3 formada pelos coeficientes de x, y e z do sistema de

$$\text{equações } \begin{cases} x + 2y - z = 2 \\ 2x - y + 3z = 4 \\ 3x - 2y + z = 2 \end{cases} \text{ é igual a:}$$

- a) 16
- b) 24
- c) 22
- d) 20

15) Um banco pretende disponibilizar senhas de oito dígitos aos seus clientes, utilizando todas as letras da palavra BANCADA. O total de senhas diferentes que se pode formar é de:

- a) 5040
- b) 2520
- c) 1260
- d) 840

INFORMÁTICA

16) Um HD (disco rígido) tem como principal utilidade a de armazenar dados em um computador. Atualmente já encontramos no mercado HD com a capacidade de:

- a) 1 MB
- b) 1 GB
- c) 1 KB
- d) 1 TB

17) Tanto no Windows NT, como como no Windows XP, o gerenciador de arquivos e pastas desses Sistemas Operacionais é denominado de:

- a) Windows Files
- b) Scanner Files
- c) Windows Explorer
- d) Scanner Explorer

18) Quanto aos procedimentos básicos para realização empresarial de cópias de segurança (backup), analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- () com as novas tecnologias não existe mais a necessidade de se fazer backup diariamente.
 - () *restore* é o processo de restauração de dados armazenados em subsistemas de discos e/ou biblioteca de fitas.
- a) V - V
 - b) V - F
 - c) F - V
 - d) F - F

19) O HTML é uma linguagem de marcação utilizada para produzir páginas na Web. Atualmente, na Internet, muitos sites já estão adaptando-se para a versão mais nova do HTML que é denominado:

- a) HTML3
- b) HTML5
- c) newHTML
- d) HTML7

20) O Access 2007 pode ser usado para criar aplicativos de banco de dados baseados em navegador. O *Microsoft Office Access 2007 Runtime* é utilizado principalmente para:

- a) rodar o Access 2007 até mesmo em máquinas que tenham menos de 4 GB de memória.
- b) processar banco de dados do Access 2007 em máquinas com processadores de um único núcleo.
- c) rodar o Access 2007 diretamente em navegadores da Internet, sem a necessidade de se fazer a instalação completa do Access.
- d) distribuir aplicativos criados no Access 2007 para usuários que não possuem a versão completa do Access instalada em seus computadores.

21) Com base na planilha do Microsoft Excel abaixo, assinale a alternativa que apresenta o resultado da fórmula: =B2*C1/B1-A1+A2*C2

	A	B	C
1	1	2	3
2	6	5	4

- a) 30,5
- b) 39
- c) 50
- d) 26,5

22) No Windows XP o Menu Iniciar apresenta várias opções, como o botão 'Fazer logoff'. Esse botão tem como principal funcionalidade a de:

- a) fechar todos os programas do usuário atual e aparecer a janela para escolha de um novo usuário.
- b) desligar o computador, com segurança, permitindo que todos os programas sejam fechados adequadamente sem perda de dados.
- c) adormecer o computador para reinicializar, de forma imediata, quando for ligado.
- d) reprocessar o Sistema Operacional em casos de avaria e perda de dados após uma queda de energia.

23) O aplicativo padrão da Microsoft para processar os e-mails de Correio Eletrônico, que além de ser um calendário, gerenciador de contatos e também gerenciador de tarefas é o:

- a) Windows Server.
- b) Microsoft OneNote.
- c) Windows Media Center.
- d) Microsoft Outlook.

24) No PowerPoint 2007, ao se desejar a criação de um estilo, um formato e um esquema de cores uniformes para um conjunto de apresentações que se esteja planejando, deve-se criar e aplicar:

- a) um elemento SmartArt à apresentação.
- b) um modelo à apresentação.
- c) uma biblioteca de slides à apresentação.
- d) uma estrutura de tópicos à apresentação.

25) No Microsoft Word 2007, para desativar o modo "Leitura em Tela Inteira" e retornar ao modo "Layout de Impressão" deve-se pressionar a tecla:

- a) ALT
- b) CTRL
- c) ESC
- d) SHIFT

26) O (A) _____ é um órgão colegiado de caráter permanente, deliberativo, normativo e fiscalizador das ações e serviços de saúde no âmbito do SUS, no município. Atua na formulação e proposição de estratégias e no controle da execução das políticas de saúde, inclusive em seus aspectos econômicos e financeiros. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) Comissão Intergestores Tripartite.
- b) Conferência de Saúde.
- c) Conselho de Gestão Participativa.
- d) Conselho Municipal de Saúde.

27) A partir de Agosto de 2012 o Ministério da Saúde implantou no Calendário Vacinal a vacina Pentavalente. É uma vacina combinada, ou seja, em uma única apresentação contém um número maior de antígenos capazes de estimular a resposta imunológica contra mais de um agente infeccioso. Assinale a alternativa correta.

- a) A vacina protege contra a difteria, tétano, coqueluche, Hepatite B e *Haemophilus influenza* tipo b (Hib).
- b) A vacina protege contra a difteria, tétano, coqueluche, rotavírus e *Haemophilus influenza* tipo b (Hib).
- c) A vacina protege contra a difteria, tétano, coqueluche, Hepatite B e Febre Amarela.
- d) A vacina protege contra o sarampo, caxumba e rubéola, Hepatite B e *Haemophilus influenza* tipo b (Hib).

28) A Febre Amarela é uma doença em que a vacinação é uma das mais importantes medidas de controle. É uma doença febril aguda, de curta duração (no máximo 12 dias) e gravidade variável. O mosquito _____ é o principal vetor e reservatório. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) *Strongyloides stercoralis*.
- b) *Schistosoma mansoni*.
- c) *Aedes aegypti*.
- d) *Plasmodium malariae*.

29) A sífilis é uma doença infecciosa sistêmica, de evolução crônica, sujeita a surtos de agudização e períodos de latência quando não tratada. É de transmissão sexual ou vertical, que pode produzir, respectivamente, a forma adquirida ou congênita da doença. Assinale a alternativa correta para o agente causador da sífilis.

- a) *Chlamydia trachomatis*.
- b) *Treponema pallidum*.
- c) *Neisseria gonorrhoeae*.
- d) *Haemophilus ducreyi*.

30) Hanseníase é uma doença infectocontagiosa, de evolução lenta, que se manifesta principalmente através de sinais e sintomas dermatoneurológicos. _____ é a via de eliminação do bacilo, pelo indivíduo doente de hanseníase, e a mais provável porta de entrada no organismo passível de ser infectado. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) A Via aérea superior.
- b) O Contato pele a pele.
- c) A Via aérea inferior.
- d) A secreção corporal.

31) O câncer do colo do útero é o terceiro mais incidente na população feminina brasileira, excetuando-se os casos de câncer de pele não melanoma. Em relação aos fatores de risco para o desenvolvimento de câncer do colo do útero analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- () O Tabagismo é fator de risco para o câncer de colo de útero.
 - () A Iniciação sexual tardia é fator de risco para o câncer de colo de útero.
 - () A Multiplicidade de parceiros sexuais é fator de risco para o câncer de colo de útero.
 - () A Infecção pelo vírus HPV é fator de risco para o câncer de colo de útero.
- a) V, V, V, F.
b) F, F, F, V.
c) V, F, V, F.
d) V, F, V, V.

32) As crianças são frequentemente acometidas por doenças respiratórias. Sendo assim, o profissional de saúde deve conseguir identificar sinais de maior gravidade dessas doenças. Para a criança com tosse, ou dificuldade para respirar, é importante verificar se a frequência respiratória está intensificada. Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), Assinale a alternativa que apresenta a frequência respiratória normal em crianças de 0 a 2 meses de idade.

- a) Até 30 movimentos respiratórios por minuto.
- b) Até 60 movimentos respiratórios por minuto.
- c) Até 20 movimentos respiratórios por minuto.
- d) Até 10 movimentos respiratórios por minuto.

33) Na atuação do técnico de enfermagem é necessário que os profissionais respeitem o código de ética dos profissionais de enfermagem. Leia as afirmativas a seguir:

- I. É dever do profissional de enfermagem prestar assistência de enfermagem sem discriminação de qualquer natureza.
- II. O profissional de enfermagem não pode recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, científica, ética e legal.
- III. O profissional de enfermagem é proibido de negar assistência de enfermagem em situações que caracterizem urgência e emergência.
- IV. O profissional de enfermagem é proibido em promover a eutanásia ou participar em prática destinada a antecipar a morte do cliente.

Assinale a alternativa que contenha as afirmativas corretas.

- a) I, II e III
- b) I e II
- c) I, III e IV
- d) III e IV

34) A Central de Materiais e Esterilização (CME) é uma unidade de apoio técnico a todos os serviços assistenciais e de diagnóstico. Leia as afirmativas a seguir:

- I. A esterilização é o processo que utiliza agentes químicos, físicos ou físicos químicos para destruir todas as formas de vida microbiana e aplica-se especificamente a objetos inanimados.
- II. A desinfecção é o processo aplicado a um material ou uma superfície visando à eliminação de microorganismos, inclusive os esporos, em condições normais.
- III. A limpeza é definida como a remoção da sujidade de um material. A limpeza não é fundamental nos processos de desinfecção e esterilização porque não reduz a carga microbiana de um material.
- IV. Para o seguro processamento de materiais, a equipe de enfermagem da CME deve ter domínio sobre os conhecimentos e princípios que norteiam a prática desse serviço.

Assinale a alternativa que contenha as afirmativas corretas:

- a) I e IV apenas
- b) I, II e IV
- c) II, III e IV
- d) II e IV apenas

35) A existência de microorganismos no ambiente hospitalar justifica a aplicação de técnicas que reduzem o seu número e propiciam maior segurança ao paciente e a equipe de saúde. Assinale a afirmativa correta:

- a) As infecções podem ser provocadas por causas ligadas ao meio ambiente, ao material, ao paciente e a própria equipe que o atende.
- b) A antisepsia é o conjunto de ações empregadas para aumentar a proliferação microbiana.
- c) As infecções podem ser provocadas por causas ligadas ao meio ambiente, ao material e ao paciente.
- d) Assepsia é o processo pelo qual se consegue aumentar os germes patogênicos de determinado local ou objeto.

36) A _____ é um sintoma comum para muitos distúrbios pulmonares e cardíacos, particularmente quando existe uma diminuição na complacência pulmonar ou um aumento na resistência da via aérea. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

- a) Saturação
- b) Dispneia
- c) Cefaléia
- d) Disúria

37) Em uma prescrição médica consta: Administrar 500 ml de soro fisiológico a 0,9% pela via endovenosa em 4 horas. Assinale a alternativa correta em relação ao gotejamento por minuto.

- a) Aproximadamente 34 gotas.
- b) Aproximadamente 66 gotas.
- c) Aproximadamente 42 gotas.
- d) Aproximadamente 24 gotas.

38) As diretrizes da American Heart Association (AHA) de 2010 enfatizam mais uma vez a necessidade de uma ressuscitação cardiopulmonar (RCP) de alta qualidade. Leia as afirmativas a seguir.

- I. A RCP de alta qualidade inclui: frequência mínima de 100 compressões por minuto.
- II. A profundidade da compressão deve ser no mínimo de 1 polegada (2,5 cm), em adultos.
- III. Após cada compressão deve-se atentar para o retorno do tórax.
- IV. As interrupções nas compressões torácicas devem ser minimizadas.

Assinale a alternativa que contenha as afirmativas corretas

- a) I, III e IV
- b) I e II apenas
- c) II, III e IV
- d) III e IV apenas

39) As complicações relacionadas à punção venosa podem ser classificadas em locais e sistêmicas. Assinale a alternativa correta.

- a) As Complicações sistêmicas são aquelas que acometem toda a região do sítio de punção podendo causar necroses como: Tromboses, Estase de vasos e hematomas.
- b) As Complicações locais são incomuns em punções periféricas e não dependem da técnica de punção ou estabilização do cateter.
- c) As Complicações sistêmicas são aquelas que não podem ser observadas no sítio de punção e não colocam o paciente em risco de morte como: Sobrecarga circulatória, Edema pulmonar e Embolia gasosa.
- d) As Complicações locais são aquelas que são observadas no sítio de punção como as flebites, hematomas, infiltração e extravasamento.

40) No Brasil, mais de 90 mil pacientes renais crônicos estão em tratamento renal substitutivo, sendo diálise peritoneal e hemodiálise. A Doença Renal Crônica não tem cura, mas tem tratamento e controle. Assinale a alternativa correta sobre o tema:

- a) A única cura para a doença renal crônica é o transplante renal.
- b) As principais causas da doença renal crônica no Brasil são o diabetes melito e a hipertensão arterial.
- c) A terapia de substituição renal é curativa e não paliativa.
- d) As principais causas de doença renal crônica no Brasil são os rins policísticos e as litíases renais.