

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE – MA
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

**TÉCNICO EM
ENFERMAGEM**

TURNO: TARDE



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 01** – Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas.
- 02** – A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
- 03** – Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
- 04** – Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
- 05** – Esta prova terá duração de 3 horas, com início às 14h e término às 17h.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

SITE:
WWW.INSTITUTOMACHADODEASSIS.COM.BR

Telefone:
(86) 9438-4081

E-mail:
Ima.cantanhede015@outlook.com

NOME DO CANDIDATO(A)

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CANTANHEDE-MA

RASCUNHO

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

INSTITUTO
MACHADO DE ASSIS



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 10

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

AS QUESTÕES 1 A 7 ESTÃO RELACIONADAS AO TEXTO ABAIXO

TEXTO

O trabalho no novo paradigma

1 Certamente o mundo do trabalho não será mais o mesmo no que diz respeito ao emprego.
2 A nova concepção de empresa, a possibilidade de realização de trabalho fora das empresas e dos
3 escritórios, o lar como local de trabalho e a necessidade de polivalência e flexibilidade do trabalhador,
4 tudo isso vem trazendo uma verdadeira reviravolta no campo do trabalho, do direito e das relações
5 entre patrões e empregados. O que vai contar cada vez mais é a capacidade do indivíduo, o seu tirocínio,
6 o seu conhecimento. As "profissões de tamanho único" deverão perder espaço para uma educação mais
7 abrangente, conduzindo o trabalhador para a polivalência e para a flexibilidade de atuação.

8 As transformações têm sido tão extensas que na literatura já se fala de um novo paradigma
9 ou modelo para o mundo do trabalho, rompendo definitivamente com o que se mantinha até aqui. Como
10 ele vem também de aspectos ligados ao consumo, aos tipos de produto, à tecnologia e às formas de
11 organização e gestão de empresas, é interessante colocar todos esses aspectos em conjunto, para
12 verificar, sinteticamente, o que significaram em termos de características do trabalho e requisitos de
13 qualificação.

MACEDO, Roberto. In: Seu Diploma, sua prancha: como escolher a profissão e surfar no mercado de trabalho. 3. ed. São Paulo: Saraiva, 2014. p. 139.

01) A partir do título, o texto aponta para

- (A) uma mão-de-obra desvinculada da relação capital x trabalho.
- (B) a socialização do trabalho, o que dará oportunidade para os mais carentes.
- (C) a flexibilização do mercado, com maior capacidade de absorção de mão-de-obra.
- (D) um trabalhador com um perfil menos convencional e com mais capacidade de flexibilização.

02) A expressão "profissões de tamanho único" (L.6), no texto, refere-se à existência de profissionais

- (A) versáteis.
- (B) especializados.
- (C) despreparados.
- (D) bem sucedidos.



03) Tem procedência no texto a afirmação:

- (A) O desemprego aumenta no mundo.
- (B) Os conflitos, no campo do trabalho, são coisas do passado.
- (C) O processo de educação tornou-se mais amplo.
- (D) As empresas automatizam-se num processo acelerado.

04) A expressão "tudo isso" (L.4), como marcador da coesão textual, tem função equivalente a

- (A) Todos esses aspectos" (L.11).
- (B) "o mesmo" (L.1).
- (C) "como local de trabalho" (L.3).
- (D) "cada vez mais" (L.5).

05) A oração "que na literatura já se fala de um novo paradigma ou modelo para o mundo do trabalho" (L.9/10), em relação à declaração principal do período, exprime

- (A) causa.
- (B) finalidade.
- (C) conclusão.
- (D) consequência.

06) O vocábulo "ele" (L.10) refere-se a

- (A) "espaço" (L.6).
- (B) "trabalhador" (L.7).
- (C) "novo paradigma" (L.8).
- (D) "mundo do trabalho" (L.09).

07) O sinal indicativo de crase, em "à tecnologia" (L.10), está relacionado à exigência do vocábulo:

- (A) "vem" (L.10)
- (B) "ligados" (L.10)
- (C) "aspectos" (L.10)
- (D) "consumo" (L.10)

AS QUESTÃO 8 A 10 ESTÃO RELACIONADAS AO TEXTO ABAIXO

TEXTO

1 Hoje, apesar da inflação relativamente baixa, continuamos tendo problemas muito
2 sérios. Na macroeconomia, o crescimento é muito baixo e o país vem apenas expandindo o seu
3 produto total, acompanhando o crescimento da população e, assim, vem crescendo na sua massa ou no
4 seu tamanho, mas não vem crescendo em eficiência ou na densidade dessa massa. A cada ano, a
5 população cresce em mais de 2 milhões de pessoas, mas, na sua média, ela é muito pobre. Por trás da
6 falta de crescimento do PIB, está a fraca taxa de investimentos, tanto públicos como privados. Aqueles,
7 decorrentes da própria crise que o setor público enfrenta e estes últimos, desestimulados pelas
8 incertezas ligadas a problemas ainda por resolver, particularmente na esfera desse mesmo setor público.
9 Teme-se que este bagunçe de novo a economia, não permita a sua recuperação em caráter definitivo
10 e prejudique o rendimento dos investimentos privados.

MACEDO, Roberto. Op. cit, p. 151-2.

08) Os chamados "problemas muito sérios" (L.1/2) a que o texto se refere são decorrentes

- (A) da existência de um desequilíbrio entre crescimento econômico e distribuição de renda.
- (B) do fato de haver uma mão-de-obra de baixa qualidade e pouco interesse de qualificá-la.
- (C) de um crescimento demográfico proporcional ao crescimento da eficiência de sua economia global.
- (D) do descompasso entre os investimentos públicos e os privados no setor produtivo do país.

09) Para o autor, o não-crescimento do PIB do país está

- (A) atrelado à dependência de um monitoramento público de baixa qualificação técnica.
- (B) vinculado ao problema da inflação baixa, num país de economia com uma cultura inflacionária.
- (C) ligado à insuficiência de aplicação de capitais provenientes de setores públicos e privados em face de atritos internos no governo.
- (D) relacionado diretamente ao impasse existente entre governo e empresários em face de uma crise de credibilidade destes naquele.

10) A ideia expressa pelo termo transcrito está correta em

- (A) "muito" (L.1) - quantidade.
- (B) "assim" (L.3) - tempo.
- (C) "ainda" (L.8) - concessão.
- (D) "de novo" (L.9) - reiteração.

MATEMÁTICA - QUESTÕES DE 11 A 15

11) Seja $A = \sqrt{2\sqrt{2}}$ e $B = 3\sqrt{2}$ então:

- (A) $A = \sqrt[6]{16}$
- (B) $B = \sqrt{6}$
- (C) $A = \sqrt[4]{2}$
- (D) $2\sqrt[4]{2}$

12) A raiz quadrada de 0,09% é:

- (A) 0,3%
- (B) 0,03%
- (C) 3%
- (D) 30%

13) Seja $2^k + 2^{-k} = 4$ então $4^k + 4^{-k}$ é:

- (A) 8
- (B) 14
- (C) 16
- (D) 64

14) Sendo o conjunto $U = \mathbb{N}$, as raízes de equação: $x^2 + 25 = 0$ terá como conjunto verdade:

- (A) \emptyset
- (B) -5 ou 5
- (C) 5
- (D) -5

15) A dízima periódica 0,099̄ corresponde a:

- (A) 1
- (B) $\frac{9}{90}$
- (C) $\frac{9}{900}$
- (D) 0,001

INFORMÁTICA BÁSICA - QUESTÕES DE 16 A 20

16) É uma memória de altíssima velocidade de acesso controlada e gerida pelo hardware e busca acelerar o processo de busca de informações na memória, está localizado entre o processador e a memória principal, o tipo de memória especificado é:

- (A) RAM
- (B) Auxiliar
- (C) Cache
- (D) Auxiliar-Backup

17) A UCP pode ser dividida em duas categorias funcionais, as quais podem ser chamadas de unidade. Assinale a alternativa correta dessas duas unidades da UCP:

- (A) Unidade Funcional de Armazenamento e Unidade Funcional de Processamento.
- (B) Unidade Funcional de Processamento e Unidade Funcional de Controle.
- (C) Unidade Funcional de Instrução Lógica e Unidade Funcional de Processamento.
- (D) Unidade Funcional de Controle e Unidade Funcional de Armazenamento.



18) Analise as afirmativas abaixo sobre o sistema Linux:

- I- Linux é case sensitive, ou seja, letras maiúsculas serão diferentes de letras minúsculas para arquivos e diretórios.
- II- O Ext2 e o ReiserFS são sistemas de arquivos Linux.
- III- O comando de rede no ambiente Linux **MTR** lista as portas de sistemas remotos/locais atrás de portas abertas.

- (A) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (C) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.

19) No programa de navegação Internet Explorer 11, a opção **Exibir Downloads** está localizado na guia:

- (A) Arquivo.
- (B) Editar.
- (C) Exibir.
- (D) Ferramentas.

20) No MS Word 2013, o grupo Edição (Localizar, Substituir e Selecionar), está localizado na guia:

- (A) Inserir.
- (B) Referências.
- (C) Exibição.
- (D) Página Inicial.

NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO QUESTÕES DE 21 A 25

21) A respeito dos princípios da Administração Pública, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Os Princípios da Legalidade e da Supremacia do Interesse Público, ambos expressamente previstos na Constituição Federal de 1988, são expressões da bipolaridade do Direito Administrativo - autoridade da Administração Pública e liberdade do administrado - no qual a Administração Pública necessita se sobrepor em prol dos interesses da coletividade.

(B) A Constituição Federal de 1988 ao estabelecer que a investidura em cargo ou emprego público dependerá de aprovação previa em concurso público, ressalvadas as nomeações para cargo em comissão declarado em lei de livre nomeação e exoneração, com vistas a não prejudicar ou beneficiar pessoas determinadas, está seguindo sua determinação no que tange ao Princípio da Eficiência.

(C) Ao dá ampla divulgação a processo licitatório - no Diário Oficial dos Municípios, sites oficiais, imprensa local, etc. - determinada Prefeitura Municipal está atendendo ao Princípio da Moralidade.

(D) O ordenamento jurídico brasileiro poderá prever a restrição do Princípio da Publicidade de atos processuais quando a defesa da intimidade ou do interesse social exigirem. Como por exemplo, no caso de a divulgação de determinada informação violar a honra de pessoa menor de idade, ou no caso de documentos sigilosos referentes à segurança nacional.

22) O Governo Federal criou mediante lei específica determinada Pessoa Jurídica integrante da Administração Pública Indireta, com natureza jurídica de direito público e com capacidade de autoadministração para prestação de atividade típica de Estado. Considerando a definição acima, assinale a alternativa que apresenta a denominação da Entidade descrita, bem como o fenômeno jurídico do qual se origina:

- (A) Sociedade de Economia Mista, originária do fenômeno da desconcentração.
- (B) Ministério da Saúde, originária do fenômeno da desconcentração.
- (C) Autarquia, originária do fenômeno da descentralização.
- (D) Ministério da Educação, originária do fenômeno da descentralização.

23) Antônio Carlos, ex-vereador de determinada cidade, após o término de seu mandato eletivo, decide prestar concurso público na área de sua formação, sendo aprovado para o cargo de Juiz Federal Substituto do Tribunal Regional Federal da 1^o Região. Considerando a situação apresentada, assinale a alternativa que apresenta a CORRETA classificação em que se enquadra o cargo ocupado por Antônio Carlos:

- (A) Agente Administrativo
- (B) Agente Político
- (C) Agente Delegado
- (D) Agente Honorífico



24) A Prefeitura Municipal de determinada cidade, realizou licitação para compra de carteiras escolares para suas Unidades de Ensino. Todavia a Administração Pública Municipal deixou de cumprir determinação prevista expressamente no edital do processo licitatório. Considerando a situação hipotética, assinale a alternativa que contém o princípio violado no caso:

- (A) Princípio da vinculação ao instrumento convocatório.
- (B) Princípio da eficiência.
- (C) Princípio da publicidade.
- (D) Princípio da moralidade.

25) "Recurso Administrativos são todos os meios que podem utilizar os administrados para provocar o reexame do ato pela Administração Pública" (DI PIETRO, p. 812. 2014). Considerando conceito exposto acima, assinale a alternativa em que todos os itens são modalidades de recursos administrativos:

- (A) Resolução, Pedido de Reconsideração, Recurso Hierárquico.
- (B) Recurso Hierárquico, Resolução, Portaria de Dispensa.
- (C) Reclamação Administrativa, Recurso Hierárquico e Pedido de Reconsideração.
- (D) Resolução, Portaria de Dispensa e Reclamação Administrativa.

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL QUESTÕES DE 26 A 30

26) Sobre as disposições de direitos políticos previstos na Carta Magna, assinale a alternativa correta:

- (A) O militar alistável é elegível: se contar menos de dez anos de serviço, será agregado pela autoridade superior e, se eleito, passará automaticamente, no ato da diplomação, para a inatividade.
- (B) Os partidos políticos, após adquirirem personalidade jurídica, na forma da lei civil, registrarão seus estatutos no Tribunal Regional Eleitoral.
- (C) Para concorrerem a outros cargos, o Presidente da República, os Governadores de Estado e do Distrito Federal e os Prefeitos devem renunciar aos respectivos mandatos até seis meses antes do pleito.
- (D) A lei que alterar o processo eleitoral entrará em vigor na data de sua publicação, não se aplicando à eleição que ocorra no mesmo ano da data de sua vigência.

27) São bens da União, exceto:

- (A) Os recursos minerais, inclusive os do subsolo.
- (B) As terras devolutas.
- (C) As terras tradicionalmente ocupadas pelos índios.
- (D) Os lagos, rios e quaisquer correntes de água em terrenos de seu domínio, ou que banhem mais de um Estado, sirvam de limites com outros países, ou se estendam a território estrangeiro ou dele provenham, bem como os terrenos marginais e as praias fluviais.

28) De acordo com o último levantamento do IBGE, o Município de Cantanhede tem uma população de 20.448 habitantes. Assim, de acordo com os ditames constitucionais, para a composição das Câmaras Municipais, qual o limite máximo de vereadores para esta cidade?

- (A) 09
- (B) 11
- (C) 13
- (D) 15

29) São privativos de brasileiro nato todos cargos abaixo elencados, exceto:

- (A) Vice-Presidente da República.
- (B) Ministro do Superior Tribunal de Justiça.
- (C) Oficial das Forças Armadas.
- (D) Presidente do Senado Federal.

30) Marque a alternativa correta:

- (A) Os vereadores municipais são invioláveis por suas opiniões, palavras e votos no exercício do mandato, em todo território nacional.
- (B) É permitida a criação de Tribunais, Conselhos ou órgãos de Contas Municipais, desde que conste seus limites na Lei Orgânica do Município.
- (C) A Câmara Municipal não gastará mais de sessenta por cento de sua receita com folha de pagamento, incluído o gasto com o subsídio de seus Vereadores.
- (D) A fiscalização do Município será exercida pelo Poder Legislativo Municipal, mediante controle externo, e pelos sistemas de controle interno do Poder Executivo Municipal, na forma da lei.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DA ÁREA**
QUESTÕES DE 31 A 40

31) O exercício profissional de Enfermagem é regulamentado:

- (A) Pela lei nº 2.604/55
- (B) Pela lei nº 5.692/71
- (C) Pelo parecer 224/66
- (D) Pela lei 7.498/86

32) A aplicação de injeções é bem comum no ambiente da farmácia — seja de medicamentos ou de vacinas — e é preciso ficar atento para seguir todos os procedimentos corretos para aplicar injeções sem colocar a sua saúde ou a do paciente em risco. Na injeção por via intradérmica e intramuscular a agulha deve fazer um ângulo, respectivamente, de:

- (A) 15° e 90°
- (B) 5° e 45°
- (C) 15° e 45°
- (D) 30° e 90°

33) Queimaduras são lesões nos tecidos que envolvem as diversas camadas do corpo – pele, cabelos, pelos, tecido celular subcutâneo, músculos, olhos etc. Assim um paciente deu entrada na Unidade de Emergência com as seguintes áreas queimadas: membro inferior direito e esquerdo e membro superior esquerdo. Qual o percentual estimado de área de superfície corporal queimada, de acordo com a Regra dos Nove?

- (A) 9%
- (B) 45%
- (C) 18%
- (D) 54%

34) Vários são os termos técnicos utilizados no serviço de enfermagem. Assim todas as afirmações abaixo sobre esses termos estão corretas, **EXCETO**.

- (A) O termo técnico empregado para indicar movimentos respiratórios acima do nível normal é taquipnéia
- (B) Para registrar que um paciente apresentou eliminação de sangue pela urina, o técnico em enfermagem utilizou o termo hematúria.
- (C) A frequência respiratória normal em um adulto varia entre 16 e 20 incursões respiratórias por minuto. A alteração desses parâmetros, com a consequente dificuldade respiratória é denominada de apneia.
- (D) A perda de sangue no vômito se denomina hematêmese

35) A prática da administração de medicamentos é uma atividade frequente para a enfermagem, constituindo-se um fator de grande relevância dentro do processo de prevenção e cura. Assim a administração de uma medicação digitalica está contraindicada quando a frequência cardíaca apresenta-se

- (A) Acima de 100bpm.
- (B) Acima de 90bpm.
- (C) Acima de 80 bpm
- (D) Abaixo de 60bpm

36) Todas as afirmações abaixo sobre anatomia e fisiologia dos sistemas e aparelhos do corpo humano estão corretas, **EXCETO**.

- (A) O processo fisiológico da digestão inicia-se no estômago
- (B) Os brônquios fazem parte do aparelho respiratório
- (C) O coração possui quatro cavidades. Uma delas é o átrio direito
- (D) Os músculos responsáveis pelo processo respiratório são o diafragma e os músculos intercostais externos



37) Os antibióticos são substâncias químicas, naturais ou sintéticas, com capacidade de impedir a multiplicação de bactérias ou de destruí-las, não tendo, contudo eficácia contra os vírus. Alguns antibióticos podem ter efeitos colaterais severos para o organismo como ototoxicidade(ouvido) e nefrotoxicidade (rins). Para evitar tais efeitos todos os cuidados abaixo devem ser observados quanto à administração destes antibióticos, EXCETO.

- (A) A administração deve ser preferencialmente por via intramuscular
- (B) Quando administrados por via endovenosa, devem ser infundidos no mínimo em cinco minutos.
- (C) Sevem ser administrados nos horários previstos
- (D) Deve-se atentar para a eventual diluição e adequada dosagem.

38) A urinocultura é um exame para detectar a presença de micro-organismos específicos. Um cuidado básico na realização da coleta é:

- (A) Utilizar técnica asséptica
- (B) Utilizar material desinfetado
- (C) Fazer antisepsia com álcool a 70%
- (D) Manter jejum de 6 horas antes do exame

39) A respeito da Biossegurança assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A biossegurança surgiu devido a uma preocupação dos especialistas com os possíveis riscos de transmissões de doenças infecciosas, contaminação laboratorial, alterações de pesquisas biológicas e outros fatores dentro do âmbito biológico.
- (B) O principio básico de biossegurança é o controle de riscos.
- (C) O objetivo é prevenir riscos gerados pelos agentes químicos, físicos e ergonômicos, relacionados com o processo onde o risco se encontra presente ou não.
- (D) A biossegurança está relacionada somente com laboratórios, pesquisas biológicas e científicas, e hospitais.

40) Analise as afirmações abaixo sobre a esterilização de artigos hospitalares:

- I. O glutaraldeído a 2% é usado para esterilizar artigos críticos no ambiente hospitalar
- II. É indispensável o uso de equipamentos de proteção individual para a manipulação de agentes químicos esterelizantes
- III. As partilhas de formalina são consideradas eficazes no processo de esterilização E
- IV. A esterilização pelo gás óxido de etileno é utilizada em hospital de grande poste
- V. Após a esterilização com glutaraldeído a 2%, é necessário enxaguar os artigos com água destilada e esterilizada.

Após análise das afirmações acima podemos concluir que:

- (A) Apenas I, II, III e IV estão corretas.
- (B) Apenas II, III, IV e V estão corretas.
- (C) Apenas I, II, IV e V estão corretas.
- (D) I, II, III, IV e V estão corretas.