



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS**  
**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS**



**CARGO:**

**TÉCNICO EM  
RADIOLOGIA**

**TURNO: MANHÃ**



**CADERNO DE PROVA OBJETIVA**

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES AAIKO:**

1. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
2. 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.
3. Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
4. 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.
5. Esta prova terá duração de 3 horas, com início às 9h e término às 12h.



**MAIS INFORMAÇÕES:**

Internet:

[www.institutomachadodeassis.com.br](http://www.institutomachadodeassis.com.br)

Telefone: (86) 9438-4081

**NOME DO CANDIDATO:**

\_\_\_\_\_

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS-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



# LÍNGUA PORTUGUESA

# QUESTÕES DE 1 A 15

## INSTRUÇÃO:

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

### TEXTO I

**Leia o texto a seguir e responda as questões de nº 1 a 5.**

Um jovem acusado de assalto é amarrado a um poste no Rio de Janeiro. O mesmo acontece com um ladrão de 26 anos em Itajaí (SC). Em Goiânia (GO), um adolescente é espancado pela população após um furto, enquanto em Teresina (PI), um suspeito de assalto é amarrado e tem seu rosto posto em um formigueiro.

Esses são apenas alguns dos casos de linchamento ou do que se chama "fazer justiça com as próprias mãos" que ocorreram no país neste início de ano. Para especialistas e sociólogos, tais ações refletem o descontentamento e a descrença da população na Justiça e no Estado e funcionam como reação à onda de violência. Ocorrem não como medida preventiva, mas punitiva para com o suspeito de cometer algum delito.

No entanto, pelo menos no Rio, a ação não foi bem vista pela população. Pesquisa do Datafolha apontou que 79% da população reprovou a ação de justiceiros que espancaram e amarraram a um poste um suspeito de roubo de carros.

A origem da expressão "linchamento" é controversa. Alguns dizem que a palavra foi criada inspirada nas práticas de Charles Lynch, que durante a guerra de independência dos Estados Unidos matava dessa forma os pró-britânicos. A hipótese mais aceita, no entanto, é que a palavra tenha sua origem ligada ao capitão norte-americano William Lynch (1742-1820), que durante a Revolução de 1780, também nos Estados Unidos, era conhecido por linchar os negros até a morte.

No passado, os "justiceiros" teriam a premissa para devolver o troco na mesma moeda por causa do Código de Hamurabi, criado em 1780 a.C., um dos primeiros códigos de leis escrito na História, também conhecido como Lei de talião, que pregava o princípio de proporcionalidade da punição, no "olho por olho, dente por dente".

Os últimos levantamentos sobre o tema mostram que linchamentos acontecem em grande número no país. Segundo o Núcleo de Estudos da Violência da USP, entre os anos de 1980 e 2006 o Brasil registrou 1.179 casos de linchamentos, sendo os Estados de São Paulo (568), Rio de Janeiro (204) e Bahia (180) os que apresentaram os maiores números. Ampliando a pesquisa até 2010, o Estado de São Paulo somou 662 casos de linchamentos, tendo 839 vítimas, enquanto no Rio de Janeiro foram 215 casos e 273 vítimas.

Mas essa prática "fora da lei" não é apenas uma característica do Brasil. Entre o final de março e início de abril deste ano a Argentina também registrou uma onda de linchamentos. Em dez dias foram pelos menos dez casos, sendo que um resultou na morte de David Moreira, de 18 anos, que teria supostamente tentado roubar a carteira de uma mulher que carregava o filho no colo e morreu após apanhar de uma multidão em Rosário, terceira maior cidade de Argentina, na província de Santa Fé.

Em 2013, o Egito, em plena crise política pela queda de mais um governo, viu uma série de linchamentos públicos, fruto de um momento que combinava o enfraquecimento do Estado e a desmoralização da polícia.

O comportamento livre e "justificado" dos linchadores reflete um pouco os conceitos de Estado Natural de Thomas Hobbes (1588-1679) e John Locke (1632 - 1704).

Para Hobbes os homens são maus por natureza. Tal pensamento explica uma de suas mais conhecidas frases: "o homem é o lobo do próprio homem". Ao falar do Estado Natural, ele refere-se a um Estado em que o homem pode tudo, há ausência de regras e de uma instituição estabelecendo a ordem e a liberdade pode ser usada de qualquer forma, não necessariamente para fins pacíficos. É uma etapa pré-civilizatória, anterior à sociedade civil organizada, que, para Hobbes, surge não pela "boa vontade de uns para com os outros, mas o medo recíproco". O Estado aparece, então, com autoridade absoluta para estabelecer a ordem.

Já o Estado Natural de Locke significava a ampla liberdade dos homens, mas ela não deveria ser usada para prejudicar o outro, ou seja, deve existir dentro da lei. Ao contrário de Hobbes, que acredita que a confiança no Estado deva ser absoluta, Locke diz que se houver quebra de confiança no Estado ou se este não cumprir com as suas obrigações, o povo pode se rebelar. Nessa linha, os linchamentos seriam formas de se rebelar contra um Estado em que não se confia mais.

José de Souza Martins, sociólogo que estuda há mais de 20 anos linchamentos no país, disse recentemente que hoje existe em média um linchamento por dia no Brasil. Em suas pesquisas, o caso mais antigo registrado no Brasil data de 1585, em Salvador (BA). A vítima foi Antônio Tamandaré, índio que liderava um movimento messiânico, tendo brancos entre seus adeptos. Foram os próprios índios que o seguiam que o prenderam, queimaram e estrangularam, além de destruir seu templo.

O sociólogo aponta que "os linchamentos que aqui ocorrem, pela forma que assumem e pelo caráter ritual que parecem ter, são claramente punitivos" e oferece outra reflexão: a de que o linchamento não seria necessariamente uma manifestação de desordem, mas pode ser interpretado como um questionamento da desordem.

(Andréia Martins - jornalista) Extraído: <http://www.uol.com.br/>

**QUESTÃO 01**

De acordo com o texto, a ação da população de praticar “justiça com as próprias mãos” para com o suspeito de cometer algum delito constitui uma medida:

- A) Preventiva.
- B) Paliativa.
- C) Punitiva.
- D) Segregativa.

**QUESTÃO 02**

Segundo o texto, os três estados brasileiros que apresentaram os maiores números de linchamento no período entre os anos de 1980 e 2006 foram:

- A) São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais.
- B) Belém, Vitória e Rio de Janeiro.
- C) Bahia, Paraná e Espírito Santo.
- D) São Paulo, Rio de Janeiro e Bahia.

**QUESTÃO 03**

Observe o trecho a seguir retirado do texto.

“Em 2013, o Egito, em plena crise política pela queda de mais um governo, **viu** uma série de linchamentos públicos, fruto de um momento que combinava o enfraquecimento do Estado e a desmoralização da polícia.”

Assinale a alternativa que apresenta o tempo e o modo do verbo destacado acima.

- A) Presente do Subjuntivo.
- B) Pretérito Perfeito do Indicativo.
- C) Pretérito Imperfeito do Indicativo.
- D) Futuro do Pretérito do Indicativo.

**QUESTÃO 04**

Observe os itens a seguir relacionados ao texto acima.

- I. Em uma pesquisa realizada, a maioria absoluta da população do Rio de Janeiro aprovou a ação de justiceiros que espancaram e amarraram a um poste um suspeito de roubo de carros.
- II. O comportamento livre e “justificado” dos linchadores reflete um pouco os conceitos de Estado Natural de Thomas Hobbes e John Locke.
- III. O sociólogo José de Souza Martins acredita que os linchamentos podem ser interpretados como um questionamento da desordem.
- IV. Segundo especialistas e sociólogos, os linchamentos refletem o descontentamento e a descrença da população na Justiça e no Estado e funcionam como reação à onda de violência.

A quantidade de itens corretos é:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

**QUESTÃO 05**

Analise o trecho a seguir e assinale a opção **CORRETA**.

“Já o Estado Natural de Locke **significava** a ampla **liberdade** dos homens, mas ela não deveria ser usada para prejudicar o outro, ou seja, deve existir dentro da lei. Ao contrário de Hobbes, que acredita que a confiança no Estado deva ser absoluta, Locke diz que se **houver** quebra de confiança no Estado ou se este não **cumprir** com as suas obrigações, o povo pode se rebelar.”

- A) O verbo “houver” (forma derivada do verbo haver) é impessoal.
- B) O verbo “cumprir” se encontra na forma nominal do gerúndio.
- C) O verbo “significava” se encontra no Pretérito Perfeito do modo indicativo.
- D) A palavra “liberdade” é um Adjetivo.

**QUESTÃO 06**

A respeito das funções da linguagem, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) No trecho “Não perca esta promoção!”, há a predominância da Função Fática da linguagem.
- B) A função referencial ou denotativa transmite uma informação objetiva sobre a realidade. Dá prioridade aos dados concretos, fatos e circunstâncias. É a linguagem característica das notícias de jornal, do discurso científico e de qualquer exposição de conceitos. Coloca em evidência o referente, ou seja, o assunto ao qual a mensagem se refere.
- C) No trecho “tenho um pouco de medo” ocorre a predominância da função emotiva da linguagem.
- D) O objetivo da função apelativa ou conativa é influenciar o receptor ou destinatário, com a intenção de convencê-lo de algo ou dar-lhe ordens.

**QUESTÃO 07**

Observe a frase descrita a seguir.

“Ela está passando mal! Depressa, um médico!”

Nela ocorre a seguinte figura de linguagem:

- A) Metáfora.
- B) Eufemismo.
- C) Elipse.
- D) Zeugma.

**QUESTÃO 08**

Assinale a alternativa em que a Regência Verbal foi realizada de forma **INCORRETA**.

- A) Marcos está indiferente com César.
- B) Ele está ansioso para começar a trabalhar.
- C) Marcelo está feliz por seu país ter vencido a Copa do Mundo.
- D) Maria Luiza tem simpatia por futebol.

**QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa que apresenta corretamente o nome do encontro vocálico que ocorre na palavra "beijo".

- A) Perífrase.
- B) Tritongo.
- C) Hiato.
- D) Ditongo.

**QUESTÃO 10**

Em todas as alternativas a seguir ocorre Hiato, **EXCETO** em:

- A) Páscoa.
- B) Álcool
- C) Joelho.
- D) Baú.

**QUESTÃO 11**

Observe os itens a seguir.

- I. "Sempre tive a impressão de que, por algum motivo imperdoável, ela não simpatizava comigo"(Rubem Braga)
- II. Querendo com amor ao idioma ..." (Rui Barbosa)
- III. Marcela namora com Tadeu.
- IV. O médico assistiu o doente.

A regência verbal foi respeitada em:

- A) I e IV
- B) I e III
- C) I, II e IV
- D) II e III

**QUESTÃO 12**

Na frase "Chovia uma triste chuva de resignação" ocorre a figura de linguagem conhecida como:

- A) Anáfora.
- B) Pleonasma.
- C) Gradação.
- D) Sinestesia.

**QUESTÃO 13**

Observe a frase a seguir.

Ela **não só** dirigiu a pesquisa **como também** escreveu o relatório.

As conjunções destacadas acima são classificadas como:

- A) Conjunções Coordenativas Explicativas.
- B) Conjunções Coordenativas Aditivas.
- C) Conjunções Coordenativas Conclusivas.
- D) Conjunções Coordenativas Adversativas.

**QUESTÃO 14**

Assinale a alternativa em que a utilização ou não da crase foi realizada de forma **INCORRETA**.

- A) Venceu de ponta à ponta.
- B) Caminhava a passo lento.
- C) Às duas horas chegamos.
- D) Eu me referi a esta menina.

**QUESTÃO 15**

A respeito das funções da linguagem, assinale a opção **CORRETA**.

- A) A função metalingüística refere-se à metalinguagem, que ocorre quando o emissor explica um código usando o próprio código. É a poesia que fala da poesia, da sua função e do poeta, um texto que comenta outro texto. As gramáticas e os dicionários são exemplos de metalinguagem.
- B) A função fática tem por finalidade estabelecer, prolongar ou interromper a comunicação. É aplicada em situações em que o mais importante não é *o que se fala*, nem *como se fala*, mas sim o contato entre o emissor e o receptor. Fática quer dizer "relativa ao fato", ao que está ocorrendo.
- C) A função poética é aquela que põe em evidência a forma da mensagem, ou seja, que se preocupa mais em *como dizer* do que com *o que dizer*. O escritor, por exemplo, procura fugir das formas habituais e expressão, buscando deixar mais bonito o seu texto, surpreender, fugir da lógica ou provocar um efeito humorístico. Embora seja própria da obra literária, a função poética não é exclusiva da poesia nem da literatura em geral, pois se encontra com frequência nas expressões cotidianas de valor metafórico e na publicidade.
- D) As alternativas "A", "B" e "C" estão corretas.



# INFORMÁTICA

# QUESTÕES DE 16 A 20

## QUESTÃO 16

No Microsoft Office Excel 2007, quando o usuário precisa executar a correção ortográfica dos textos contidos numa planilha, é necessário pressionar a tecla de função:

- A) F7.
- B) F3.
- C) F12.
- D) F8.

## QUESTÃO 17

Dentre as opções abaixo, assinale a alternativa que **NÃO** representa um Serviço de Internet.

- A) E-mail.
- B) Grupo de notícias.
- C) Compiladores.
- D) Nenhuma das alternativas anteriores é correta.

## QUESTÃO 18

Os sistemas operacionais são compostos de vários dispositivos (entrada, saída e entrada-saída). Assinale a alternativa que contenha **APENAS** dispositivo de entrada-saída.

- A) CD/DVD.
- B) Teclado.
- C) Mouse.
- D) Impressora.

## QUESTÃO 19

Para configurar o endereço (URL) do site inicial do navegador Web Internet Explorer versão 8, seleciona-se a opção Ferramentas, Opções da Internet e depois em:

- A) Conexões.
- B) Geral.
- C) Conteúdo.
- D) Privacidade.

## QUESTÃO 20

O Windows 7 possui um recurso muito importante que se chama Restauração do Sistema. É uma forma de corrigir problemas que possam fazer com que o computador fique lento ou para de responder. Sobre isso, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A restauração do sistema repara documentos pessoais corrompidos.
- B) Não é possível desfazer as alterações que a Restauração do Sistema faz.
- C) A Restauração do Sistema usa pontos de restauração para retornar os arquivos do sistema e as configurações para um ponto anterior no tempo, além de afetar arquivos pessoais. Os pontos de restauração são criados automaticamente a cada semana e um pouco antes de eventos de sistema significativos, como a instalação de um programa ou driver de dispositivo. Também é possível criar um ponto de restauração manualmente.
- D) A Restauração do Sistema usa pontos de restauração para retornar os arquivos do sistema e as configurações para um ponto anterior no tempo, sem afetar arquivos pessoais. Os pontos de restauração são criados automaticamente a cada semana e um pouco antes de eventos de sistema significativos, como a instalação de um programa ou driver de dispositivo. Também é possível criar um ponto de restauração manualmente.





# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

# QUESTÕES DE 21 A 40

## QUESTÃO 21

A respeito de alguns pontos antropométricos do crânio, assinale a alternativa **ERRADA**.

- A) Ptério - ângulo da mandíbula.
- B) Bregma - ponto de união das suturas sagital e coronal.
- C) Lâmbda - ponto de união das suturas sagital e lambdóide.
- D) Vértex - parte mais alta do crânio.

## QUESTÃO 22

Quais são os exames de rotina para abdome agudo?

- A) PA de tórax em ortostático, AP de abdome em ortostático e AP de abdome em decúbito dorsal.
- B) AP de abdome em decúbito dorsal, AP de abdome em ortostático e perfil de tórax.
- C) AP de abdome em ortostático e AP de abdome sentado.
- D) AP de abdome simples em ortostático.

## QUESTÃO 23

Qual é a distância foco filme que deve ser usada para a realização de um Raio-X de tórax?

- A) 1,80m.
- B) 1,90m.
- C) 3m.
- D) 1,50m.

## QUESTÃO 24

Quais incidências são usadas para verificar se um paciente tem fratura de punho?

- A) AP e axial com angulação de 20 graus.
- B) PA e oblíqua.
- C) Perfil e axial com angulação de 20 graus.
- D) PA e perfil.

## QUESTÃO 25

São considerados técnicos em radiologia todos os Operadores de Raios X que, profissionalmente, executam as técnicas:

- I. Radiológica, no setor de diagnóstico.
- II. Radioterápica, no setor de terapia.
- III. Radioisotópica, no setor de radioisótopos.
- IV. Industrial, no setor industrial.
- V. De medicina nuclear.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

- A) II, III e V
- B) II, IV e V
- C) I, II, III, IV e V
- D) I, II e III

## QUESTÃO 26

São condições para o exercício da profissão de Técnico em Radiologia:

- A) Possuir diploma de habilitação profissional, expedido por Escola Técnica de Radiologia, registrado no órgão federal.
- B) Ser portador de certificado de conclusão do ensino médio e possuir formação profissional mínima de nível técnico em Radiologia.
- C) Possuir mais de 25 anos.
- D) As alternativas "A" e "B" estão corretas.

## QUESTÃO 27

As Escolas Técnicas de Radiologia só poderão ser reconhecidas se apresentarem condições de instalação satisfatórias e corpo docente de reconhecida idoneidade profissional, sob a orientação de Físico Tecnólogo, Médico Especialista e Técnico em Radiologia. A respeito disso, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O ensino das disciplinas será ministrado em aulas teóricas, práticas e estágios a serem cumpridos, no último ano do currículo escolar, de acordo com a especialidade escolhida pelo aluno.
- B) Poderá ser matriculado candidato que não comprovar a conclusão de curso em nível de 2º Grau ou equivalente.
- C) Os programas serão elaborados pela autoridade federal competente e válidos para todo o Território Nacional, sendo sua adoção indispensável ao reconhecimento de tais cursos.
- D) Os centros de estágio serão constituídos pelos serviços de saúde e de pesquisa físicas, que ofereçam condições essenciais à prática da profissão na especialidade requerida.

## QUESTÃO 28

A jornada de trabalho dos profissionais abrangidos pela lei 7.394/1985 será de \_\_\_\_\_ horas semanais.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- A) 40 (Quarenta).
- B) 36 (trinta e seis).
- C) 24 (vinte e quatro).
- D) 30 (Trinta).

**QUESTÃO 29**

Qual artefato é utilizado pelo Técnico em Radiologia para medir mensalmente a dose de radiação que pode ter sido absorvida pelo corpo?

- A) Dosímetro.
- B) Barrita de chumbo.
- C) Radiometria
- D) Escalfímetro.

**QUESTÃO 30**

Qual a técnica radiográfica intrabucal mais indicada para diagnóstico de cárie dentária?

- A) Telerradiografia Lateral.
- B) Oclusal total.
- C) Interproximal ou Bite-Wing.
- D) Panorâmica.

**QUESTÃO 31**

Qual o nome do artefato plástico, utilizado pelos Técnicos em radiologia, para facilitar o posicionamento do paciente nas técnicas radiográficas intrabucais?

- A) Argola.
- B) Filme radiográfico.
- C) Localizador.
- D) Posicionador.

**QUESTÃO 32**

Dos raios-x abaixo, quais os dois principais que fazem parte da Documentação Ortodôntica odontológica?

- A) Panorâmica e Telerradiografia Lateral.
- B) Interproximal e Pósterio-Anterior (PA).
- C) ATM 4 tomadas e Panorâmica.
- D) Periapical e Interproximal.

**QUESTÃO 33**

São atribuições do tecnólogo em radiologia, no âmbito dos serviços de diagnóstico por imagem, radioterapia e medicina nuclear, dentre outras existentes:

- I. Elaboração, implementação e execução do Plano de gerenciamento de tecnologias em saúde em estabelecimentos de radiologia.
- II. Supervisão de estágio de estudantes das áreas de técnicas e tecnologia em radiologia.
- III. Gestão, implementação e execução do Programa de Garantia e certificação de qualidade dos serviços de radiologia.
- IV. Gestão, implementação e execução do Serviço de Proteção Radiológica.

A quantidade de itens corretos é:

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 4

**QUESTÃO 34**

Constitui atribuição do Tecnólogo em Raio X, dentre outras:

- I. Participar de programas de higiene e segurança do trabalho e de prevenção de acidentes e de doenças profissionais e do trabalho.
- II. Participar de programas de treinamento e aprimoramento de pessoal de saúde, particularmente nos programas de educação continuada.
- III. Participar de programas e atividades de educação sanitária, visando à melhoria da saúde do indivíduo, da família e da população em geral.

Está correto o que se afirma em:

- A) I e III
- B) I, II e III
- C) III
- D) I e II

**QUESTÃO 35**

A respeito da Anatomia, assinale a opção **CORRETA**.

- A) A anatomia humana constitui um conhecimento fundamental para o profissional de saúde, pois o corpo humano é o seu objeto de trabalho.
- B) A anatomia humana pode ser dividida em duas principais subdisciplinas: anatomia humana regional e anatomia humana sistemática normal (descritiva).
- C) O corpo humano, como no corpo de todos os animais, consiste de sistemas, que são formados de órgãos que são constituídos de tecidos, que por sua vez são formados de células.
- D) Todas as alternativas anteriores estão corretas.

**QUESTÃO 36**

A respeito da tomografia computadorizada, assinale a opção **INCORRETA**.

- A) Seu método principal é estudar a atenuação de um feixe de raios X durante seu trajeto através de um segmento do corpo; no entanto, ela se distingue da radiologia convencional por diversos elementos.
- B) É obtida através do processamento por computador de informação recolhida após expor o corpo a uma sucessão de raios X.
- C) É um exame complementar de diagnóstico por imagem, que consiste numa imagem que representa uma secção ou "fatia" do corpo.
- D) Uma Tomografia Computadorizada não indica a quantidade de radiação absorvida por cada parte do corpo analisada (radiodensidade), e traduz essas variações numa escala de cinzentos, produzindo uma imagem. Cada pixel da imagem corresponde à média da absorção dos tecidos nessa zona, expresso em unidades de Hounsfield (em homenagem ao criador da primeira máquina de Tomografia Computadorizada).

**QUESTÃO 37**

Observe as assertivas a seguir.

- I. Desenvolver e aplicar o POP - Procedimento Operacional Padrão, nos serviços de Radiologia.
- II. Participar no desenvolvimento de tecnologias apropriadas à assistência de saúde.
- III. Participar de bancas examinadoras, em matérias específicas da radiologia, nos concursos para provimento de cargo ou contratação de Técnico ou pessoal Técnico e Auxiliar de Radiologia.

São funções dos Técnicos em Raio X o disposto em:

- A) III
- B) II e III
- C) I, II e III
- D) I e II

**QUESTÃO 38**

Qual é o nome dos três líquidos utilizados para revelação manual e/ou processadora automática de um filme radiográfico?

- A) Revelador, água e soda clorada.
- B) Hipoclorito de sódio, revelador e água.
- C) Soda clorada, água e fixador.
- D) Revelador, água e fixador.

**QUESTÃO 39**

Qual a radiografia mais utilizada na área odontológica que mostra todos os dentes côneilos, maxila, mandíbula, seios maxilares e região nasal, tudo em uma única tomada?

- A) Periapical.
- B) Telerradiografia Lateral.
- C) Panorâmica.
- D) Nenhuma das alternativas anteriores é correta.

**QUESTÃO 40**

Para fazer uma radiografia de fêmur em AP, qual a posição correta que o paciente deve ficar?

- A) Em ortostático.
- B) Em ortostático com apoio.
- C) Em decúbito lateral.
- D) Em decúbito dorsal.