



Estado de Mato Grosso  
Secretaria de Estado de Segurança Pública  
Perícia Oficial e Identificação Técnica - POLITEC

EDITAL Nº 001/2017/SEGES/SESP/POLITEC

# CONCURSO PÚBLICO

  
**POLITEC**  
PERÍCIA OFICIAL E IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

*Primeira Fase: PROVA OBJETIVA*

CARGO

*Papiloscopista*

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

ASSINATURA DO CANDIDATO



Universidade Federal de Mato Grosso  
Secretaria de Articulação de Relações Institucionais  
Gerência de Exames e Concursos

# INSTRUÇÕES

## LEIA COM ATENÇÃO

1. Este Caderno de Prova, com páginas numeradas de 1 a 23, é constituído de **70 (setenta)** questões objetivas, cada uma com **4 (quatro)** alternativas, assim distribuídas:

**01 a 10 – Língua Portuguesa**

**11 a 15 – Raciocínio Lógico**

**16 a 20 – História e Geografia de Mato Grosso e Atualidades**

**21 a 27 – Legislação, Ética e Filosofia**

**28 a 30 – Noções de Informática**

**31 a 70 – Conhecimentos Específicos**

2. Caso o Caderno de Prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito de impressão, solicite ao fiscal que o substitua.
3. **Sobre a Marcação do Cartão de Respostas**

**As respostas deverão ser transcritas com caneta esferográfica de tinta azul ou preta não porosa, fabricada em material transparente, para o Cartão de Respostas, que será o único documento válido para correção.**

- 3.1. Para cada questão existe apenas uma alternativa que a responde acertadamente. Para a marcação da alternativa escolhida no **CARTÃO DE RESPOSTAS**, pinte **completamente** o círculo correspondente.

*Exemplo: Suponha que para determinada questão a alternativa C seja a escolhida.*

N.º da Questão
<input type="radio"/> A
<input type="radio"/> B
<input checked="" type="radio"/> C
<input type="radio"/> D

- 3.2. Marque apenas uma alternativa para cada questão.
  - 3.3. Será invalidada a questão em que houver mais de uma marcação, marcação rasurada ou emendada, ou não houver marcação.
  - 3.4. Não rasure nem amasse o **CARTÃO DE RESPOSTAS**.
4. Todos os espaços em branco, neste caderno, podem ser utilizados para rascunho.
  5. A duração da prova é **4 (quatro)** horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do **CARTÃO DE RESPOSTAS**.
  6. Somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova, o candidato, depois de entregar seu Caderno de Prova e seu Cartão de Respostas, poderá retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes desse tempo deverá assinar **Termo de Ocorrência** declarando sua desistência do concurso.
  7. Será permitida a saída de candidatos levando o Caderno de Prova somente **na última meia hora** de prova.
  8. Na página **23** deste Caderno de Prova, encontra-se a **Folha de Anotação do Candidato**, a qual poderá ser utilizada para a transcrição das respostas das questões objetivas. Essa folha poderá ser levada pelo candidato para posterior conferência com o gabarito somente após decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da prova.
  9. Após o término da prova, o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar ao fiscal o **CARTÃO DE RESPOSTAS** devidamente assinado e preenchido.

# CONHECIMENTOS BÁSICOS

## LÍNGUA PORTUGUESA

### QUESTÃO 01

Fala proferida por comentarista esportivo em programa de TV: Se o jogador XXX manter seu jogo, o time vai fazer um bom campeonato. Passando essa fala para a escrita padrão, fica:

- (A) Se o jogador XXX mantiver seu jogo, o time faz um bom campeonato.
- (B) Se o jogador XXX mantiver seu jogo, o time fará um bom campeonato.
- (C) Se o jogador XXX manter seu jogo, o time fará um bom campeonato.
- (D) Se o jogador XXX manter seu jogo, o time faz um bom campeonato.

### QUESTÃO 02

Leia as frases a seguir.

- I - Os carros importados não estão baratos, ao contrário, são caros.
- II - A mãe sempre fala: Comam bastante frutas, crianças.
- III - Água é bom para matar a sede em qualquer situação.
- IV - As provas às quais me referi seguem anexas aos relatórios.

Considerando as normas de concordância nominal da escrita padrão, assinale a afirmativa correta.

- (A) As palavras *caro* e *barato* na frase I funcionam como advérbio, assim não se flexionam.
- (B) A expressão *é bom*, se acompanhada de substantivo que exprime ideia genérica, não se flexiona, como na frase III.
- (C) Na frase II, a palavra *bastante* não está pluralizada, pois funciona como advérbio.
- (D) Independente da palavra à qual se liga, *anexo* não se flexiona, deve-se usar sempre em anexo.

**INSTRUÇÃO: Leia o texto abaixo e responda às questões de 03 a 05.**

Atenas, na Grécia Antiga, abrigou a primeira sociedade a acreditar em que a liberdade de expressão era essencial ao bom governo. Mais de 2.500 anos atrás, qualquer cidadão ateniense podia falar livremente à assembleia reunida perto da Acrópole. Todos ouviam. Decisões coletivas eram tomadas por meio do debate aberto e de argumentos racionais, no regime chamado de “democracia”. Não é à toa que, em grego antigo, discurso e razão são a mesma palavra *logos*, de onde derivaram a lógica e o racionalismo. Hoje, a liberdade de expressão não é um conceito uniforme. Mesmo as sociedades ocidentais, tidas como livres, a interpretam de modos distintos. As mesmas manifestações contra etnias ou culturas podem ser proibidas na Europa, mas permitidas nos Estados Unidos. A internet encurtou as distâncias, tornou mais agudos os dilemas — e mais urgentes as escolhas relativas à liberdade de expressão. À medida que governos e corporações digitais estabelecem controles sobre a informação, esvai-se o ideal da grande praça que traria, nos moldes atenienses, liberdade, democracia e racionalidade a bilhões de conectados.

### QUESTÃO 03

No último período do texto, o conector *À medida que* estabelece qual relação de sentido com a oração seguinte?

- (A) Finalidade
- (B) Consequência
- (C) Proporção
- (D) Concessão

#### **QUESTÃO 04**

Sobre recursos linguísticos usados no texto, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) *em que* (linha 1) é um pronome relativo e pode ser substituído por *na qual*.
- (B) *Hoje* (linha 5) é um advérbio e está virgulado, pois não está em sua posição canônica.
- (C) *mas* (linha 7), conjunção adversativa, pode ser substituída por *contudo*.
- (D) *onde* (linha 5) indica lugar figurado, com função de pronome relativo.

#### **QUESTÃO 05**

Observe o emprego da palavra mais no trecho *A internet encurtou as distâncias, tornou mais agudos os dilemas — e mais urgentes as escolhas relativas à liberdade de expressão*. Assinale a alternativa que apresenta exemplo de uso diferente da palavra *mais* do uso no trecho dado.

- (A) Nesta semana, os combustíveis ficaram mais caros ainda.
- (B) O time do Corinthians trabalhou mais e conseguiu vencer a Copinha São Paulo.
- (C) Os elogios o deixavam mais vermelho do que um pimentão.
- (D) Mais pessoas pagam imposto de renda, à medida que seus rendimentos atingem a cota estipulada.

#### **QUESTÃO 06**

O jornalista decidiu que no feriado iria fazer um passeio com os filhos no zoológico da cidade. Na volta, reuniria os amigos e tomariam uma boa aguardente enquanto pensavam em um passatempo que não fosse falar de política ou esporte.

Assinale a correlação correta entre a palavra dada, extraída do texto acima, e o processo de sua formação.

- (A) *jornalista* → derivação prefixal
- (B) *aguardente* → derivação sufixal
- (C) *volta* → parassintetismo
- (D) *passatempo* → composição por justaposição

#### **QUESTÃO 07**

Nas prisões, o comércio de drogas não é coibido. Ao contrário, ele surge como atividade principal de poderosas facções criminosas que lá encontram mão de obra disponível. Apesar de o chamado “tráfico privilegiado”, em que não existem relações com organizações criminosas, não ser mais considerado crime hediondo, detidos continuam sendo colocados nas mesmas celas de autores de estupros e homicídios.

A respeito do uso da vírgula, segundo as normas da escrita padrão, analise as afirmativas a seguir.

- I - Em *Nas prisões, o comércio de drogas não é coibido.*, a vírgula separa a expressão adverbial que, se estivesse no final da frase, não haveria necessidade do uso desse sinal de pontuação.
- II - No trecho *Ao contrário, ele surge como atividade principal de poderosas facções*, a vírgula se deve à presença da locução adverbial no início da frase como modificador da direção do discurso.
- III - Em *Apesar de o chamado “tráfico privilegiado” [...] não ser mais considerado crime hediondo, detidos continuam*, a vírgula foi usada para separar a oração subordinada da principal.
- IV - No trecho *Apesar de o chamado “tráfico privilegiado”, em que não existem relações*, a vírgula deve-se à presença do pronome relativo.

Estão corretas as afirmativas

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

### **QUESTÃO 08**

Na linguagem conotativa, as palavras são tomadas em sentido incomum, figurativo, que depende sempre do contexto; na linguagem denotativa, as palavras são empregadas em seu significado usual, literal, referindo-se a uma realidade. Assinale a afirmativa que apresenta linguagem conotativa.

- (A) O assaltante foi preso na madrugada de ontem, quando se soube que seu nome era Zelão.
- (B) A menina estava com o rosto tão pintado que quase não a reconheceram.
- (C) Dizem os apaixonados que a lua nova é o sorriso do céu.
- (D) As flores dos vasos no corredor na igreja exalavam um perfume muito peculiar.

**INSTRUÇÃO: Leia o texto a seguir e responda às questões 09 e 10.**

Vítimas de estupro sentem vergonha, culpa e medo. De reconhecer seu algoz — na maioria das vezes ele é um conhecido, do tratamento que vão receber e dos constrangimentos pelos quais passarão. Especialistas acreditam que apenas 10% das vítimas vençam tudo isso e denunciem à polícia. Em 2014, foram registrados 48 mil casos de estupro no país, 6,7% menos que no ano anterior, de acordo com o Anuário do Fórum Brasileiro de Segurança Pública.

(ÉPOCA, Nº 937 - H. Corrêa, T. Lazzeri, S. Garcia)

### **QUESTÃO 09**

Quando o sujeito é formado por uma expressão que indica porcentagem, o verbo deve concordar com o número expresso na porcentagem, como no trecho *apenas 10% das vítimas vençam tudo isso*. Assinale a alternativa que apresenta regra gramatical de concordância verbal exemplificada corretamente, como no exemplo acima.

- (A) Quando apassivado pelo pronome apassivador *se*, o verbo concorda com o sujeito: De longe ouvia-se as vozes dos manifestantes contra as ações dos políticos.
- (B) Os pronomes de tratamento exigem o verbo na terceira pessoa, embora se refiram à segunda pessoa do discurso: Vossas Excelências não devem ficar surdos à voz do povo nas ruas.
- (C) Quando indica tempo e distância, o verbo *ser* concorda com o predicativo: Ela vislumbrou que, do chão ao teto, é cinco metros.
- (D) O verbo *haver* com o sentido de existir é impessoal, fica na terceira pessoa do singular: Naquele período, houveram muitas brigas e discussões tanto na Câmara quanto no Senado.

### **QUESTÃO 10**

Algoz é um substantivo sobrecomum, pois não apresenta diferenças sintáticas ou morfológicas para designar masculino ou feminino. Assinale a alternativa que apresenta unicamente substantivos sobrecomuns.

- (A) a testemunha, o monstro, a criatura
- (B) o indivíduo, a intérprete, o jurista
- (C) a doente, o artista, a vítima
- (D) o ente, a colega, o gênio

## **RACIOCÍNIO LÓGICO**

### **QUESTÃO 11**

A negação de *Não gosta de ler ou gosta de usar a internet* é:

- (A) Gosta de ler e gosta de usar a internet.
- (B) Gosta de ler ou gosta de usar a internet.
- (C) Gosta de ler ou não gosta de usar a internet.
- (D) Gosta de ler e não gosta de usar a internet.

### **QUESTÃO 12**

Uma proposição equivalente a *Se há fumaça, há fogo*, é:

- (A) Se não há fumaça, não há fogo.
- (B) Se há fumaça, não há fogo.
- (C) Se não há fogo, não há fumaça.
- (D) Se há fogo, há fumaça.

### **QUESTÃO 13**

Considere a tabela-verdade abaixo, em que nas duas primeiras colunas encontram-se os valores-verdade de duas proposições A e B. Considere que V é usado para proposição verdadeira e F para proposição falsa.

<b>A</b>	<b>B</b>	<b><math>\neg A</math> ou B</b>
V	V	x
V	F	y
F	V	z
F	F	t

Considere  $\neg A$  como a negação de A

Assinale a sequência que completa correta e respectivamente a tabela com os valores-verdade de x, y, z, t.

- (A) V, F, V, V
- (B) V, F, F, F
- (C) F, V, V, F
- (D) F, V, F, V

### **QUESTÃO 14**

Considere verdadeiras as seguintes proposições:

- I - Nenhum professor é fumante.
- II - Existem médicos fumantes.

A partir dessas proposições, é correto afirmar:

- (A) Todo médico é fumante.
- (B) Nem todo médico é professor.
- (C) Nem todo professor é médico.
- (D) Existem médicos não fumantes.

### **QUESTÃO 15**

Considere como verdadeiras as seguintes proposições:

- I - Se A, então B.
- II - Se B, então A.

Em relação às condicionais A e B, é correto afirmar:

- (A) Não são equivalentes.
- (B) B não implica A.
- (C) A não implica B.
- (D) São equivalentes.

### HISTÓRIA E GEOGRAFIA DE MATO GROSSO E ATUALIDADES

#### QUESTÃO 16

Dante Martins de Oliveira ficou nacionalmente conhecido como o autor da emenda constitucional que permitiria a realização de eleições diretas para Presidência da República nos extertores da ditadura civil-militar. Em Mato Grosso, além de ter sido eleito deputado federal, foi prefeito de Cuiabá por duas ocasiões e governador entre 1995-2002. Sobre o período em que Dante de Oliveira governou o Estado de Mato Grosso, é correto afirmar:

- (A) Combateu fortemente a implantação do agronegócio no norte do estado por meio de uma política de doação de lotes de terras para os sem-terra e de criação de reservas indígenas.
- (B) Estabeleceu uma política de incentivo à mineração como elemento central do desenvolvimento econômico do Estado com incentivos fiscais para as grandes mineradoras estrangeiras.
- (C) Implementou uma política de cunho neoliberal marcada por privatizações, como a do Banco do Estado de Mato Grosso (BEMAT) e a da Companhia de Energia do Estado de Mato Grosso (CEMAT).
- (D) Perseguiu os grupos políticos tradicionais retirando as concessões de rádio e televisão desses grupos no interior do estado.

#### QUESTÃO 17

O maior conflito militar ocorrido no século XIX em terras sul-americanas foi a denominada Guerra da Tríplice Aliança ou Guerra do Paraguai que se estendeu de 1865 até 1870. O início do conflito foi marcado pela invasão da Província de Mato Grosso pelas tropas paraguaias. Sobre os desdobramentos do conflito em termos da geopolítica regional, é correto afirmar:

- (A) Os interesses do capitalismo internacional foram neutralizados devido a políticas de proteção ao comércio e à indústria.
- (B) Argentina e Brasil emergiram como as nações dominantes na área da bacia do Prata.
- (C) Apesar da derrota, o Paraguai manteve sua importância econômica na região devido a sua indústria têxtil.
- (D) O Uruguai se tornou o principal aliado dos Estados Unidos no Prata.

#### QUESTÃO 18

Em muitas cidades mato-grossenses, observa-se a existência da segregação urbana que está relacionada também à crescente violência urbana. Sobre o assunto, marque V para as assertivas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) Um aspecto referente à segregação urbana é a existência da cidade planejada e servida de todos os serviços urbanos onde mora a população rica e a criminalidade não existe.
- ( ) A violência urbana apresenta índices de criminalidade que ocorrem somente no espaço ocupado pela cidade não planejada e periférica, onde vive a população mais pobre.
- ( ) A segregação espacial é provocada pela segregação econômica tendo em vista que as classes menos favorecidas habitam, em sua maioria, na periferia, em que a infraestrutura deixa a desejar.
- ( ) Quanto mais avança a violência urbana, mais se observam investimentos do setor imobiliário na construção de condomínios privados, pois vendem a “imagem” de tranquilidade e segurança.

Assinale a sequência correta.

- (A) F, V, F, V
- (B) V, V, F, F
- (C) F, F, V, V
- (D) V, F, F, V

### **QUESTÃO 19**

O estado de Mato Grosso, apesar de iniciar um processo de ocupação mais efetiva de seu território no século XVIII, teve um desenvolvimento econômico mais pungente somente a partir de 1970. Isso se deve especialmente:

- (A) Ao fato de a maioria da população residir em áreas rurais, local onde se encontra a maior oferta de empregos do estado.
- (B) Ao processo de industrialização que se consolidou a partir do “Plano de Metas” no governo de Juscelino Kubitschek, com a implantação do Distrito Industrial de Cuiabá.
- (C) À concentração das atividades econômicas no extrativismo mineral e vegetal e à instalação da indústria moveleira.
- (D) Ao processo de ocupação da fronteira agrícola mato-grossense cujo modelo se assenta na produção agropecuária voltada principalmente à exportação de *commodities*.

### **QUESTÃO 20**

Na natureza nada existe isoladamente. A paisagem natural é o resultado da interação de vários elementos da natureza, como estrutura geológica, relevo, clima, hidrografia, solo e vegetação. Assim, pode-se dizer que, no estado de Mato Grosso, a combinação desses elementos resultou numa paisagem natural diversificada que

- (A) tem sua maior área territorial representada por áreas planas em que predominam três tipos de vegetação: o cerrado, a floresta amazônica e o complexo do pantanal.
- (B) possui relevo muito acidentado, o que torna a limpeza do terreno para a prática agrícola muito onerosa e dificulta a prática do reflorestamento nas áreas de transição.
- (C) na maioria das áreas planas, predomina o clima equatorial e a floresta tropical latifoliada, a que sofreu maior desmatamento desde a ocupação da fronteira agrícola.
- (D) tem a região geológica mais antiga do país, o pantanal mato-grossense, local onde se encontra a maior diversidade da flora e fauna do Brasil.

## **LEGISLAÇÃO, ÉTICA E FILOSOFIA**

### **QUESTÃO 21**

De acordo com a Lei Complementar nº 04/1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado de Mato Grosso, são formas de provimento derivado de cargo público:

- I - \_\_\_\_\_ – investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica.
- II - \_\_\_\_\_ – é a investidura do servidor estável em cargo anteriormente ocupado ou no cargo resultante de sua transformação, quando invalidada a sua demissão na via administrativa ou judicial, com ressarcimento de todas as vantagens.
- III - \_\_\_\_\_ – é o retorno à atividade de servidor aposentado por invalidez, quando, por junta médica oficial, forem declarados insubsistentes os motivos determinantes da aposentadoria.
- IV - \_\_\_\_\_ – é o retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado em decorrência de inabilitação em estágio probatório relativo a outro cargo.

Assinale a sequência que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) Aproveitamento, Recondição, Readaptação, Reversão.
- (B) Readaptação, Reintegração, Reversão, Recondição.
- (C) Readaptação, Reversão, Aproveitamento, Reintegração.
- (D) Recondição, Readaptação, Reversão, Reintegração.

## **QUESTÃO 22**

Em consonância com os dispositivos da Lei Complementar nº 04/1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Estado de Mato Grosso, assinale a assertiva **INCORRETA**.

- (A) Em caso de inabilitação no estágio probatório, apurada em processo regular de avaliação, o servidor será exonerado.
- (B) O servidor que tomar posse e não entrar em exercício no prazo legal será exonerado de ofício.
- (C) A exoneração de cargo em comissão pode se dar a pedido do próprio servidor.
- (D) O servidor efetivo que estiver acumulando ilegalmente cargos ou funções públicas será exonerado de ofício de um dos cargos.

## **QUESTÃO 23**

A Lei nº 8.321/2005, que dispõe sobre a criação da Carreira dos Profissionais da Perícia Oficial e Identificação Técnica do Estado de Mato Grosso, estabelece sistema remuneratório por meio de

- (A) salário base acrescido de gratificação.
- (B) salário base acrescido de adicional.
- (C) subsídio fixado em parcela única.
- (D) remuneração tradicional.

## **QUESTÃO 24**

Conforme o artigo nº 2 da Lei Complementar nº 112/2002 (Código de Ética Funcional), a moralidade do ato administrativo não se limita à distinção entre o bem e o mal, devendo ser acrescida de uma ideia de finalidade. De acordo com a legislação citada, qual a finalidade a ser alcançada pela Administração Pública Estadual?

- (A) Realização do bem comum.
- (B) Cumprimento da legalidade.
- (C) Eficiência dos serviços públicos.
- (D) Transparência dos atos administrativos.

## **QUESTÃO 25**

Sobre os deveres fundamentais do servidor público estadual, previstos na Lei Complementar nº 112/2002 (Código de Ética Funcional), marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O servidor deve, em casos excepcionais previstos em lei, adiar prestação de contas a fim de obter maior eficiência na gestão dos bens públicos.
- ( ) O servidor deve resistir às pressões de superiores hierárquicos, de contratantes, interessados e outros que visem obter vantagens indevidas e denunciá-las.
- ( ) O servidor deve observar as formalidades legais de sua função, condição sem a qual incorrerá em finalidade estranha ao interesse público.
- ( ) O servidor deve ser probo e justo, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e mais vantajosa para o bem do Estado.

Assinale a sequência correta.

- (A) F, F, V, V
- (B) V, F, F, V
- (C) F, V, F, F
- (D) V, V, V, F

## QUESTÃO 26

“O modelo contratualista [...] é essencialmente um método para dar uma resposta racional à pergunta que num certo sentido faz unidade com o pensamento político, a saber: como deve ser organizado um estado legítimo, ao qual todos os cidadãos sejam obrigados a dar o seu assentimento”.

(Stefano Petruccini. **Modelos de Filosofia Política**. São Paulo: Paulus, 2014.)

A partir das informações do texto, analise as afirmativas.

- I - O modelo contratualista apresenta uma contraposição entre um estado de natureza (pré-político) e um estado civil (político).
- II - O estado de natureza, para Thomas Hobbes, é caracterizado como uma “guerra de todos contra todos”.
- III - Na concepção lockeana do contrato social, a propriedade privada não constitui um direito inviolável.
- IV - Para Rousseau, no pacto social, o indivíduo abdica de sua liberdade em prol da segurança de sua vida.

Está correto o que se afirma em

- (A) II e III.
- (B) I e IV.
- (C) III e IV.
- (D) I e II.

## QUESTÃO 27

De acordo com a filósofa Hannah Arendt, o totalitarismo é uma forma de governo essencialmente diferente de outras formas de opressão política conhecidas, como o despotismo, a tirania e a ditadura. Considerando as características e as expressões históricas do totalitarismo no século XX, assinale a afirmativa **INCORRETA**.

- (A) O totalitarismo procura reforçar a distinção entre esfera pública e esfera privada.
- (B) Nazismo e stalinismo são dois exemplos históricos de regimes totalitários.
- (C) A propaganda é um meio importante para a difusão da ideologia oficial nos governos totalitários.
- (D) O terror é um princípio fundamental da ação política totalitária.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

### QUESTÃO 28

A respeito de segurança e privacidade na Internet, analise as afirmativas.

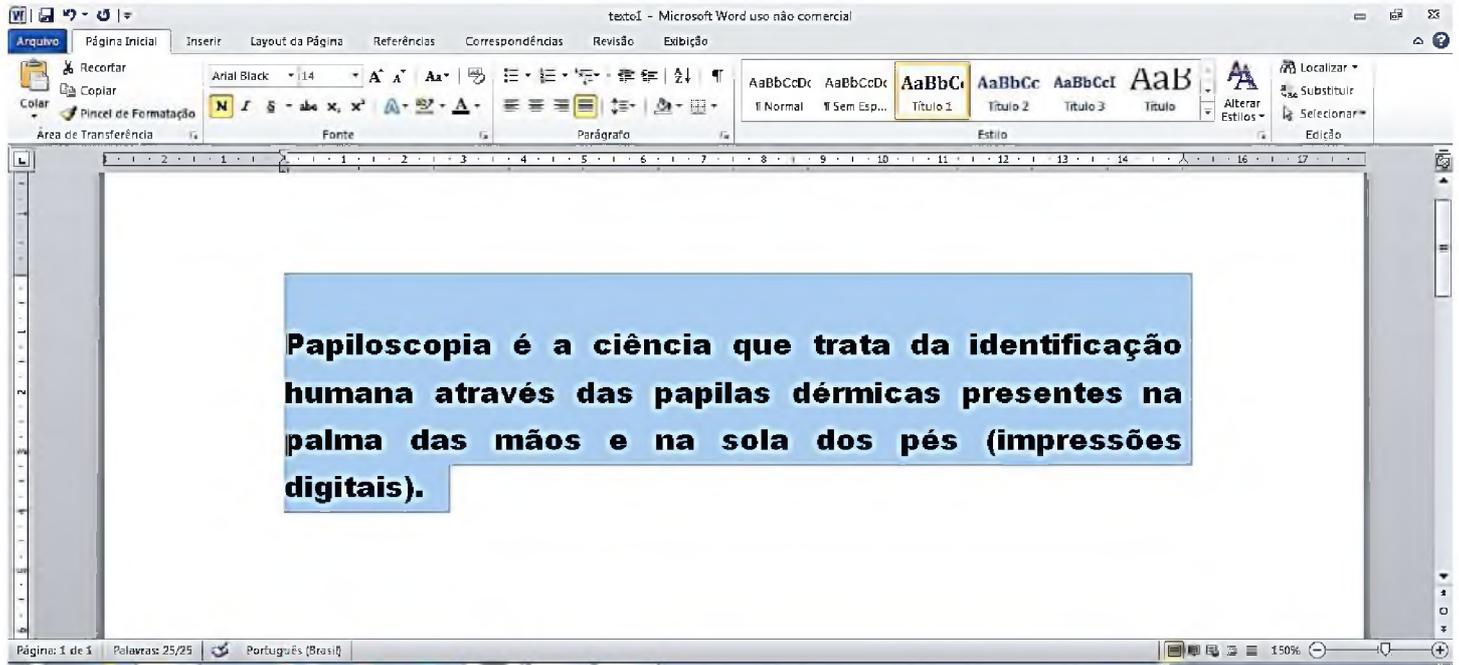
- I - Ao acessar e-mails, o usuário não precisa ter cuidados especiais ao usar computadores de terceiros ou potencialmente infectados, pois a segurança da conexão irá evitar que suas senhas sejam obtidas e seus e-mails indevidamente acessados.
- II - Ao navegar na Web, é altamente recomendado utilizar, quando disponível, a navegação anônima, por meio de *anonymizers* ou de opções disponibilizadas pelos navegadores Web (chamadas de privativa ou "InPrivate"), pois, ao fazer isto, informações, como sites acessados e dados de formulários, não são gravadas pelo navegador Web.
- III - Ao usar navegadores Web, é importante que o usuário priorize o uso de *cookies*, caso deseje ter mais privacidade, pois eles são programas que evitam que se possa rastrear as preferências de navegação do usuário.
- IV - Ao efetuar transações bancárias e acessar sites de *Internet Banking*, o usuário deve desconsiderar mensagens de instituições bancárias com as quais ele não tenha relação, principalmente aquelas que solicitem dados pessoais ou a instalação de módulos de segurança.

Está correto o que se afirma em

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

## QUESTÃO 29

A figura abaixo apresenta um texto sendo editado no Microsoft Word 2010 (idioma português), em sua instalação padrão, com um parágrafo selecionado.



Sobre a figura, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O estilo adotado no parágrafo selecionado é o **Título 1**.
- ( ) A fonte utilizada no parágrafo selecionado foi a **Arial Narrow**.
- ( ) O nível de zoom atual do texto foi ajustado para 200%.
- ( ) O número total de páginas contidas no documento é igual a 1.

Assinale a sequência correta.

- (A) F, V, V, F
- (B) F, V, F, V
- (C) V, F, V, F
- (D) V, F, F, V

## QUESTÃO 30

Considere a planilha do LibreOffice Calc, versão 5.1.4 abaixo.

	A	B	C	D
1	-1	2	7	
2	4	-3	-9	
3				

Se a célula A3 for preenchida com a fórmula  $=\text{ABS}(\text{B2}) * \text{ABS}(\text{C1}) + \text{C1} / \text{MÁXIMO}(\text{A1}; \text{C2})$ , o resultado apresentado nessa célula será:

- (A) 28
- (B) 4
- (C) -28
- (D) -3

# CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## BIOLOGIA

### QUESTÃO 31

O ácido fólico é uma vitamina do complexo B e é, também, conhecido pelos nomes folato e vitamina B9. Essa vitamina atua na transformação e síntese de proteínas. Além disso, auxilia a divisão celular e, conseqüentemente, o crescimento dos tecidos. Sobre o ácido fólico, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

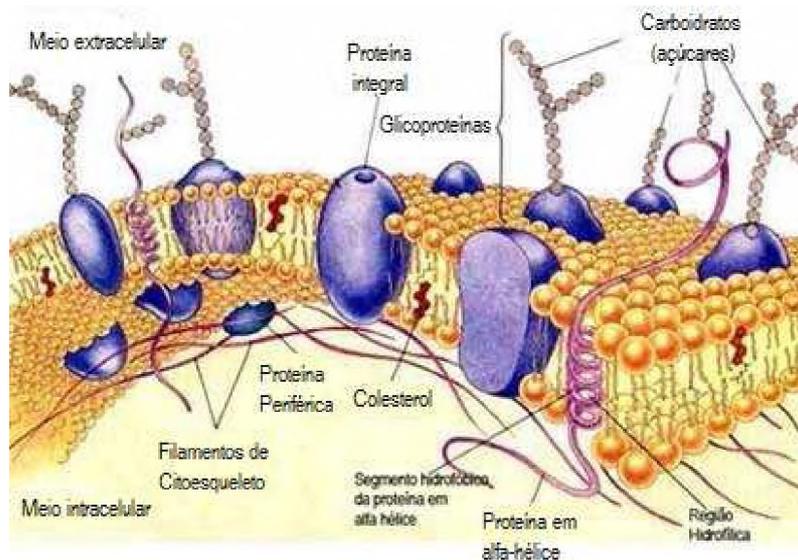
- ( ) Impede malformações do tubo neural do bebê, durante a gestação: anencefalia e espinha bífida (exposição da medula espinhal) e lábio leporino.
- ( ) O ácido fólico tem importante papel na oncologia, principalmente a partir da sua ação como cofator na metilação do DNA e na síntese de purinas e pirimidinas.
- ( ) O ácido fólico é biossintetizado pelas plantas: a porção de pteridina é produzida no citosol, a de PABA (ácido *para*-aminobenzoico) é formada em plastídios, e as duas são acopladas e glutamiladas nas mitocôndrias das células vegetais.

Assinale a seqüência correta.

- (A) V, V, V
- (B) V, F, F
- (C) F, V, F
- (D) F, F, V

### QUESTÃO 32

Analise a figura da ultraestrutura da membrana plasmática.



(Fonte: <https://educacao.uol.com.br/planos-de-aula/medio/biologia-membranas-biologicas.htm>)

Sobre o tema, assinale a assertiva **INCORRETA**.

- (A) As proteínas periféricas possuem função enzimática e podem ser encontradas tanto na parte interior como na exterior da membrana plasmática.
- (B) As cadeias de carboidratos (glicocálice) ligadas às proteínas (denominadas glicoproteínas) desempenham funções, como proteção mecânica e reconhecimento entre células.
- (C) As Proteínas Integrais de Membrana podem funcionar como um canal aberto para a passagem de água (aquaporinas) e para transportar elétrons e moléculas. Essas proteínas podem atravessar a membrana celular uma ou várias vezes, como a proteína em alfa-hélice.
- (D) Os lipídios são um dos responsáveis pela rigidez da membrana celular. Isso acontece porque as moléculas de colesterol permitem que as cadeias carbônicas interajam de forma potente.

### QUESTÃO 33

A síndrome de Down, também chamada trissomia do cromossomo 21, geralmente é causada pela presença de um cromossomo 21 a mais nas células dos afetados, isto é, em vez de dois cromossomos 21, a pessoa tem três.

Acerca dessa síndrome, analise as afirmativas.

- I - A trissomia do cromossomo 21 é originada durante as anáfases I ou II da meiose pelo processo de não disjunção meiótica.
- II - Essa síndrome pode ocorrer também devido a translocações envolvendo os cromossomos 14 e 21.
- III - O cariótipo de uma pessoa com a Síndrome de Down pode ser representado por: 47, XX ou XY, +21.

Está correto o que se afirma em

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

### QUESTÃO 34

A respiração celular é o processo em que ocorre a oxidação da \_\_\_\_\_. As fases da respiração celular são: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_. A organela citoplasmática responsável pelo mecanismo de respiração aeróbia é a \_\_\_\_\_. A Equação geral da respiração celular é \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) Glicose; respiração aeróbia; Ciclo de Krebs; fosforilação oxidativa; mitocôndria;  $C_6H_{12}O_6 + O_2 \rightarrow 6CO_2 + 6H_2O + \text{energia}$ .
- (B) Glicose; glicólise; Ciclo de Krebs; fosforilação oxidativa; mitocôndria;  $C_6H_{12}O_6 + O_2 \rightarrow 6CO_2 + 6H_2O + \text{energia}$ .
- (C) Água; glicólise; ciclo do ácido tricarboxílico; fosforilação oxidativa; mitocôndria;  $C_6H_{12}O_6 + O_2 \rightarrow 6CO_2 + 2H_2O + C_3H_4O_3 + \text{energia}$ .
- (D) Glicose; glicólise; Ciclo de Krebs; fosforilação oxidativa; cloroplasto;  $C_6H_{12}O_6 + O_2 \rightarrow 6CO_2 + 6H_2O + \text{energia}$ .

### QUESTÃO 35

A respeito do desenvolvimento embrionário, assinale a assertiva correta.

- (A) As divisões que ocorrem durante a segmentação denominam-se clivagens, e as células que se formam são chamadas pronúcleos.
- (B) Ao longo do desenvolvimento embrionário, as células passam por um processo de diferenciação celular em que alguns genes são "ativados". Surgem dessa maneira os tipos celulares, que se organizam em tecidos.
- (C) Na gastrulação, forma-se o blastóporo. Os animais em que o blastóporo dá origem ao ânus são chamados de protostômios, e os animais em que o blastóporo dá origem à boca são chamados de deuterostômios.
- (D) A placenta é considerada um anexo embrionário, por ser um órgão formado por tecidos de origem materna.

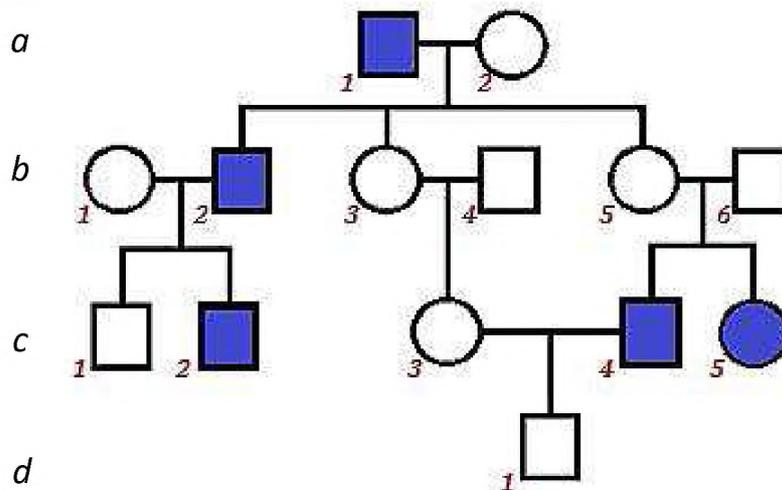
### QUESTÃO 36

De acordo com a Primeira e a Segunda Leis de Mendel:

- (A) Um indivíduo com genótipo AaBbCc produz 3 tipos de gametas diferentes.
- (B) Um indivíduo com genótipo AaBb produz os gametas a e b.
- (C) Um indivíduo com genótipo AaBbCc produz 8 tipos de gametas diferentes.
- (D) Um indivíduo com genótipo AABB produz 2 tipos de gametas diferentes.

### QUESTÃO 37

Os heredogramas são representações que permitem estabelecer os padrões de herança de determinada característica ou doença pela observação da relação de parentesco entre os indivíduos.



(Fonte: <http://brasilecola.uol.com.br/biologia/interpretacao-heredogramas.htm>)

Sobre a doença em questão, analise as afirmativas abaixo.

- I - Trata-se de uma doença ligada ao cromossomo X.
- II - Trata-se de uma doença autossômica recessiva.
- III - A mãe do indivíduo c-2 é homocigota dominante.

Está correto o que se afirma em

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

### QUESTÃO 38

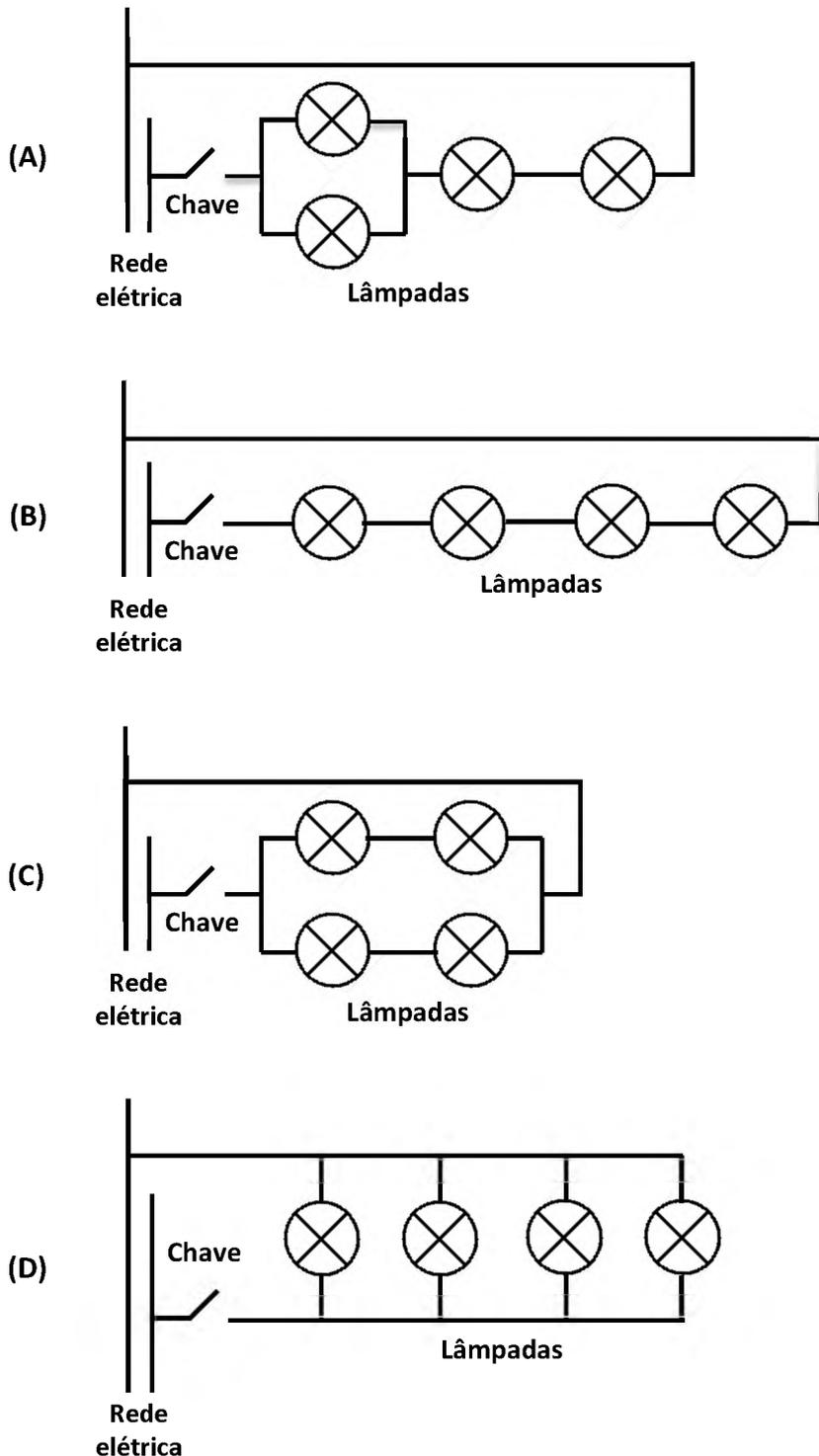
O código genético é formado por códons (conjunto de trincas de bases nitrogenadas). A sequência de códons do RNA mensageiro pode determinar a sequência de aminoácidos de uma proteína. Sobre a tabela do código genético, é correto afirmar:

- (A) Varia entre os tecidos do corpo de um indivíduo.
- (B) É a mesma em todas as células de um indivíduo, mas varia de indivíduo para indivíduo.
- (C) É variável, uma vez que aminoácidos diferentes são codificados pelo mesmo códon.
- (D) É altamente conservada do ponto de vista biológico.

# FÍSICA

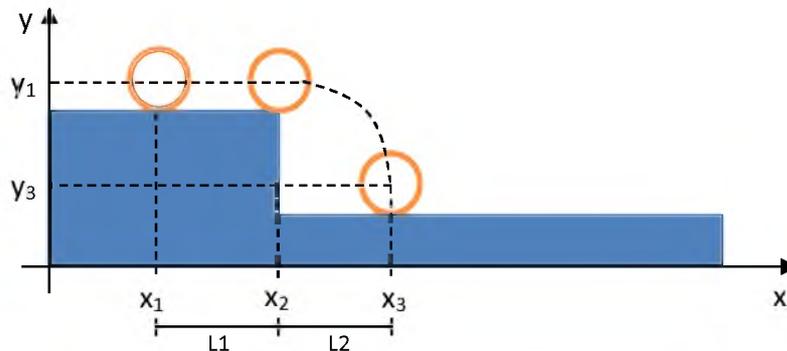
## QUESTÃO 39

Sabendo que lâmpadas de tensão nominal de 110 V queimam ao ser ligadas em redes de tensão maior que esse valor, assinale a alternativa que apresenta um circuito ligado a uma rede elétrica de 220 V, que associa 4 lâmpadas de tensão nominal de 110 V e Potência de 50 W, que produz, ao se fechar a chave, a maior potência de emissão de luz, sem que se rompa ao queimar alguma lâmpada. Considere a Potência dissipada dada pela expressão  $P = iV$ , em que  $i$  é a intensidade de corrente elétrica que atravessa a lâmpada e  $V$  é a diferença de potencial elétrico a que a lâmpada está submetida.



### QUESTÃO 40

Na figura abaixo, a linha tracejada representa aproximadamente o movimento do centro de massa de um corpo ao descer um degrau de escada (por exemplo, uma bola de futebol). O corpo está representado nas posições inicial  $(x_1, y_1)$  e final  $(x_3, y_3)$  do movimento. Considere nulas as forças de atrito e a resistência do ar e que as distâncias  $L_1 = x_2 - x_1$  e  $L_2 = x_3 - x_2$  sejam iguais.



Em relação à dinâmica do corpo, é correto afirmar:

- (A) O intervalo de tempo para o corpo percorrer o plano horizontal, de  $(x_1, y_1)$  a  $(x_2, y_1)$ , é o mesmo para a queda de  $(x_2, y_1)$  a  $(x_3, y_3)$ .
- (B) A linha tracejada representa o deslocamento do corpo e vale  $(y_3 - y_1) + (x_3 - x_1)$ .
- (C) No percurso em que não há aceleração,  $(x_1, y_1)$  a  $(x_2, y_1)$ , a força gravitacional é nula.
- (D) O vetor aceleração do corpo, no percurso de  $(x_2, y_1)$  a  $(x_3, y_3)$  é tangente a sua trajetória.

### QUESTÃO 41

Um sistema massa-mola foi posto a oscilar em um plano horizontal sem atrito (Figura A). O mesmo sistema massa-mola foi posto a oscilar verticalmente (Figura B). A amplitude do arranjo experimental vertical é maior que a amplitude do horizontal.

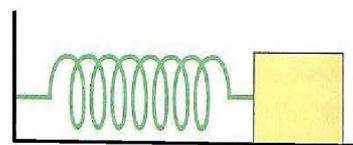


Figura A

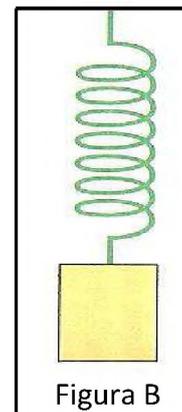


Figura B

Os períodos de oscilação serão \_\_\_\_\_ para os dois arranjos. A energia mecânica total será \_\_\_\_\_ para o arranjo horizontal. A distância entre o ponto em que a mola é presa e o ponto de equilíbrio do sistema é \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) iguais, maior, igual para os dois arranjos.
- (B) iguais, menor, diferente para cada arranjo.
- (C) diferentes, menor, diferente para cada arranjo.
- (D) diferentes, maior, igual para os dois arranjos.

### QUESTÃO 42

Dois automóveis de mesma massa deslocavam-se na mesma direção e no mesmo sentido em uma autoestrada, quando colidem. Considere desprezíveis as forças externas no instante da colisão. Se, após a colisão, a velocidade dos dois é a mesma, é correto afirmar que a colisão é:

- (A) Inelástica, pois não conserva momento linear.
- (B) Elástica, pois conserva momento linear.
- (C) Elástica, pois conserva energia mecânica total.
- (D) Inelástica, pois não conserva energia mecânica total.

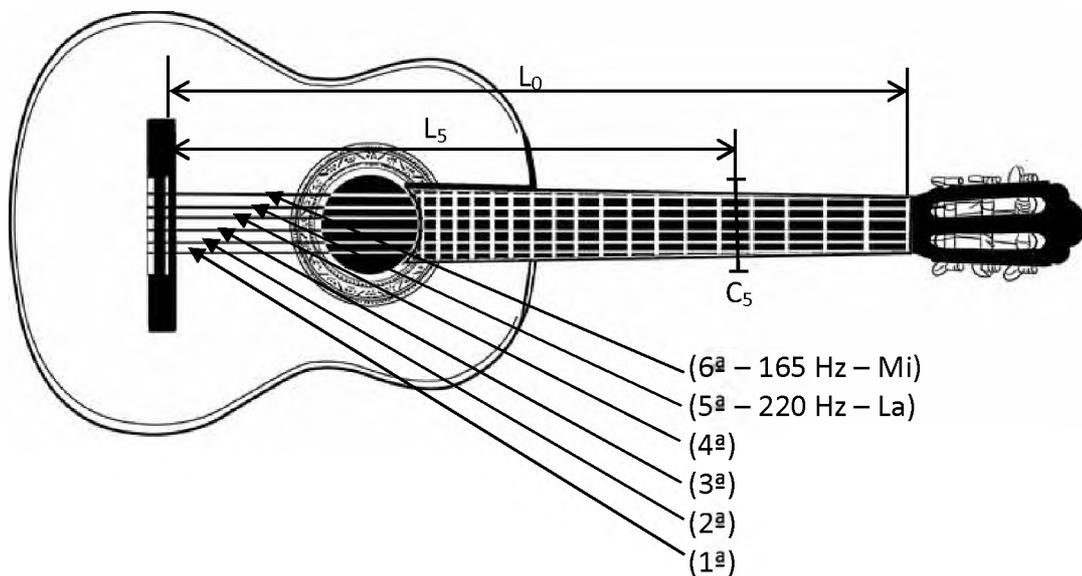
### QUESTÃO 43

Lupas são lentes simples de uso comum na identificação de impressões digitais. Considere que sejam lentes esféricas de bordas delgadas. Ao se colocar um objeto à meia distância entre o foco principal objeto e o centro óptico de uma lupa, a imagem será:

- (A) Real e metade do tamanho do objeto.
- (B) Virtual e metade do tamanho do objeto.
- (C) Virtual e o dobro do tamanho do objeto.
- (D) Real e o dobro do tamanho do objeto.

### QUESTÃO 44

Uma técnica de afinação de violão é, tendo-se afinada uma corda solta, prende-se essa corda em um determinado ponto do braço do violão, quinta casa, marcada com o segmento de reta  $C_5$  na figura, produzindo-se som com frequência próxima àquela da corda abaixo (tão próxima quanto seu ouvido é capaz de identificar).



Considere que a corda solta ou presa na quinta casa produz ondas estacionárias de mesma velocidade. Considere também a relação entre velocidade ( $v$ ), comprimento de onda ( $\lambda$ ) e frequência de oscilação ( $f$ ):  
 $v = \lambda \cdot f$

Os comprimentos  $L_5$ , para a corda presa na quinta casa, valem para a afinação da quarta corda a partir da quinta e da terceira corda a partir da quarta, que terão frequências naturais próximas respectivamente a:

- (A) 294 Hz e 392 Hz.
- (B) 494 Hz e 278 Hz.
- (C) 312 Hz e 659 Hz.
- (D) 392 Hz e 565 Hz.

### **QUESTÃO 45**

A técnica de revelação de uma impressão digital por fluorescência é atualmente bastante utilizada. Sobre o comportamento do material que apresenta fluorescência, analise as afirmativas.

- I - Emite ondas eletromagnéticas, alguns segundos após cessada a fonte de luz incidente sobre o material.
- II - Emite luz na faixa do ultravioleta, a qual pode ser vista como uma luz brilhante.
- III - Emite luz sem necessidade de elevação de temperatura do material.

Está correto o que se afirma em

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

### **QUESTÃO 46**

Após uma mudança de endereço, um proprietário de um relógio de pêndulo observou que o seu relógio estava adiantando. Analisando o problema, o proprietário do relógio concluiu que a causa foi a mudança de altitude ocorrida. Marque a alternativa que apresenta corretamente a causa do problema e a sua solução.

- (A) Menor altitude; reduzir o braço.
- (B) Maior altitude; reduzir o braço.
- (C) Maior altitude; aumentar o braço.
- (D) Menor altitude; aumentar o braço.

## **QUÍMICA**

### **QUESTÃO 47**

A respeito da classificação da matéria, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) O ar atmosférico (não poluído em um dia ensolarado e sem nuvens) é uma mistura heterogênea de gases atmosféricos, tais como  $O_2$ ,  $N_2$ ,  $CO_2$ , alguns gases nobres,  $O_3$ , entre outros.
- ( ) A água do mar (sem areia) é uma mistura homogênea de água e sais, como  $NaCl$ ,  $MgCl_2$ , entre outros sais.
- ( ) O açúcar de mesa é formado pela substância pura sacarose obtida da cana-de-açúcar.
- ( ) A pólvora, uma mistura homogênea, pode ser obtida a partir de  $KNO_3$ , enxofre (S) e carvão (C).

Assinale a sequência correta.

- (A) F, V, V, F
- (B) V, F, F, V
- (C) V, F, V, F
- (D) F, V, F, V

### **QUESTÃO 48**

O principal mineral nos ossos e nos dentes é a hidroxiapatita,  $Ca_5(PO_4)_3OH$ , que contém o íon  $Ca^{2+}$ . No estado fundamental, o elemento cálcio, de símbolo Ca, tem número atômico 20. Dessa forma, considerando a posição na tabela periódica dos elementos, o cálcio encontra-se no

- (A) Terceiro período.
- (B) Segundo período.
- (C) Quarto período.
- (D) Quinto período.

### QUESTÃO 49

A química nuclear é o estudo das reações nucleares e respectivas utilizações na química. Os decaimentos radiativos conhecidos são, na sua maioria, emissões de partículas alfa ( $\alpha$ ), beta ( $\beta$ ) e/ou gama ( $\gamma$ ). A radioatividade pode ser detectada por um instrumento denominado Contador Geiger. O princípio de funcionamento desse instrumento é baseado na

- (A) ionização da matéria.
- (B) condensação da matéria.
- (C) neutralização da matéria.
- (D) cintilação da matéria.

### QUESTÃO 50

O etanol pode ser obtido pela fermentação do caldo da cana-de-açúcar e possui fórmula  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OH}$ . Uma amostra de etanol puro, sem água e outros contaminantes, ao ser aquecida, entrará em ebulição a aproximadamente  $78^\circ\text{C}$ . As forças intermoleculares que estão atuando, unindo as moléculas de etanol umas às outras, sendo vencidas durante a mudança de fase líquido para vapor, são:

- (A) Interações dipolo-dipolo e forças de dispersão de London.
- (B) Forças de dispersão de London e ligações de hidrogênio.
- (C) Ligações de hidrogênio e interações dipolo-dipolo.
- (D) Forças de dispersão de London, ligações de hidrogênio e interações dipolo-dipolo.

### QUESTÃO 51

Uma amostra contendo uma mistura de areia, NaCl, óleo de soja e água foi fornecida a um analista de laboratório para separação de seus componentes. As operações de separação de misturas que devem ser executadas, na ordem correta, para êxito, são:

- (A) Funil de decantação, filtração simples, evaporação.
- (B) Destilação simples, flotação, filtração.
- (C) Evaporação, extração, filtração.
- (D) Filtração a vácuo, funil de decantação, destilação simples.

### QUESTÃO 52

O carbonato de cálcio,  $\text{CaCO}_3(\text{s})$ , decompõe-se com aquecimento para produzir  $\text{CaO}(\text{s})$  e  $\text{CO}_2(\text{g})$ . Uma amostra de  $\text{CaCO}_3$  é decomposta e o dióxido de carbono é coletado num frasco de 300 mL. Depois de completada a decomposição, o gás tem pressão de 1,5 atm à temperatura de  $27^\circ\text{C}$ . Qual é a quantidade aproximada de matéria, em mol de  $\text{CO}_2$ , produzida na decomposição?

- (A) 4,57
- (B) 0,018
- (C) 0,0012
- (D) 0,062

Dados: $R = 0,0821 \text{ L atm/K.mol}$ Massas molares (g/mol): C = 12; Ca = 40 e O = 16.
---

### QUESTÃO 53

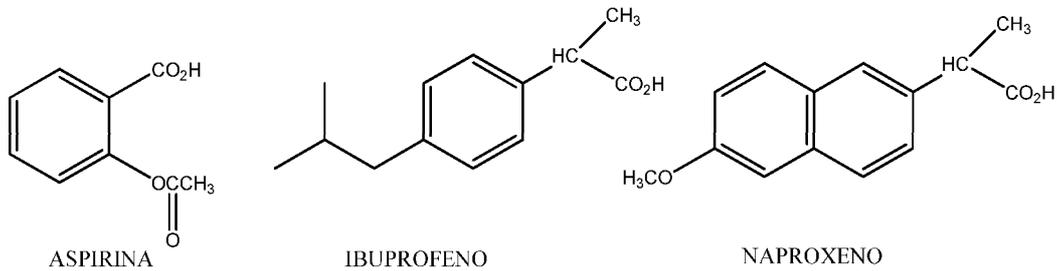
A decomposição do  $\text{KClO}_3$  geralmente é usada para produzir pequenas quantidades de  $\text{O}_2$  no laboratório a partir da seguinte reação balanceada:  $2\text{KClO}_3(\text{s}) \rightarrow 2\text{KCl}(\text{s}) + 3\text{O}_2(\text{g})$ . Quantos gramas de  $\text{O}_2$ , aproximadamente, podem ser preparados a partir de 9,0 g de  $\text{KClO}_3$ ?

- (A) 1,77
- (B) 7,05
- (C) 2,35
- (D) 3,53

Dados: Massas molares (g/mol): K = 39,1; Cl = 35,5 e O = 16.
---

### QUESTÃO 54

As dores e as inflamações pequenas podem ser tratadas ao mesmo tempo empregando-se um medicamento denominado anti-inflamatório não esteroidal. Um medicamento deste tipo bastante conhecido é a aspirina. Em alguns pacientes, a aspirina pode causar sangramento no estômago e reações alérgicas. Outras alternativas então são o ibuprofeno e o naproxeno que são menos propensos a distúrbios estomacais.



Observando a fórmula estrutural plana dos três medicamentos, há em comum o grupo

- (A) Éter.
- (B) Éster.
- (C) Ácido carboxílico.
- (D) Cetona.

## ARQUIVOLOGIA

### QUESTÃO 55

Conjunto estruturado de representações mentais codificadas (símbolos, significantes) socialmente contextualizadas e passíveis de serem registradas num qualquer suporte material (papel, filme, banda magnética, discos compactos etc.) e, portanto, comunicadas de forma assíncrona e multidireccionada (Silva e Ribeiro, 2002). O texto acima define:

- (A) Informação.
- (B) Documento arquivístico.
- (C) Dados.
- (D) Mensagem cifrada.

### QUESTÃO 56

Os princípios arquivísticos norteiam as atividades desenvolvidas nos arquivos com o objetivo de buscar a integridade, a preservação documental e fornecer acesso à informação pela sociedade. Sobre princípios arquivísticos, analise as assertivas.

- I - Proveniência (Respeito aos fundos): documentos recebidos ou produzidos pertencentes a uma área territorial devem permanecer na mesma região de origem, sendo vedada a sua dispersão.
- II - Ordem Original: documentos recebidos ou produzidos devem ser mantidos e respeitados com sua ordem original.
- III - Teoria das Três Idades: os documentos passam por fases estabelecidas de acordo com sua vigência administrativa e frequência de consulta: idade corrente, intermediária e permanente ou histórica.
- IV - Territorialidade: documentos recebidos ou produzidos por pessoa física ou jurídica, pública ou privada, devem ser conservados juntos, segundo sua origem.
- V - Unicidade: os documentos arquivísticos possuem caráter único segundo a forma, espécie ou tipo, de acordo com a função do contexto original.

Estão corretas as assertivas

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

### **QUESTÃO 57**

A Secretaria de Estado de Segurança Pública do Mato Grosso (SESP) iniciou a implementação de um suporte tecnológico que possibilita o monitoramento e o combate ao crime no estado, por meio de um banco de dados com 10.000 (dez mil) fotografias de criminosos. Em investigação, a Perícia Oficial e Investigação Técnica (POLITEC) identificou três impressões digitais de prováveis suspeitos na cena do crime. O Papiloscopista, ao verificar o sistema de banco de dados, notou que esse sistema utiliza o método alfabético para armazenamento de dados. A respeito do arquivamento nesse método dos nomes desses prováveis suspeitos, assinale a alternativa correta.

- (A) Maçaneta, Robson Luiz Marceneiro / Porta, Daniel da Silva / Roça, Antônio Rosário da.
- (B) Santos, Pedro Flores dos / da Silva, José Arbusto / Silva Arvoredado, Felipe Babosa da.
- (C) Alexandre, Barbosa de Disquete / Pendrive, Luís Arroba Teixeira / da Rosa, Washington Teclado.
- (D) Caldeira, Anderson Panela de / Frigideira, Luís Concha de Almeida / Marcus Cozinha, dos Santos e Foz.

### **QUESTÃO 58**

O Protocolo do Sistema de Arquivo da Secretaria de Segurança Pública do Mato Grosso é responsável pelo recebimento, registro, controle da tramitação e expedição de documentos dentro da instituição. A coluna da esquerda apresenta rotinas desenvolvidas nos Arquivos Correntes e a da direita, setores de atividades onde essas rotinas são desenvolvidas. Numere a coluna da direita de acordo com a da esquerda.

- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| 1 - Fazer a leitura da correspondência e verificar a existência de antecedentes.   | ( ) Registro e distribuição |
| 2 - Preparar e utilizar o sistema de protocolo ou fichas, em duas vias, anotando o número do protocolo, data da entrada, procedência, espécie, número e data do documento, código e resumo do assunto. | ( ) Expedição               |
| 3 - Receber a correspondência para envio (original e 3 cópias).  | ( ) Arquivamento            |
| 4 - Verificar a classificação atribuída no ato do recebimento, ratificando-a quando necessário.  | ( ) Recebimento             |

Assinale a sequência correta.

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

### **QUESTÃO 59**

Segundo Jardim (1987), a gestão documental perpassa por três etapas distintas: primeiramente pela \_\_\_\_\_, que envolve o desenvolvimento e/ou padronização dos documentos da instituição. Posteriormente, pela \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_, caracterizadas pelo controle do fluxo documental e sua preservação. Por fim a \_\_\_\_\_, responsável pelo desenvolvimento do “sistema” de avaliação documental, o qual determina quais documentos possuem valores permanentes.

Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas.

- (A) Avaliação, classificação, conservação, preservação.
- (B) Produção, classificação, avaliação, preservação.
- (C) Avaliação, utilização, recolhimento, destinação.
- (D) Produção, utilização, conservação, destinação.

### **QUESTÃO 60**

No Plano de Classificação e Tabela de Temporalidade de Documentos Área-Meio e Área-Fim de Documentos, desenvolvido pelo Arquivo Público do Estado do Mato Grosso, a classe 800 é destinada à área de Segurança Pública, Justiça e Direitos Humanos. Sobre o Plano de Classificação de Documentos e Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

- ( ) A Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo, por meio de códigos pré-definidos, viabiliza a recuperação dos documentos.
- ( ) O Código de Classificação de Documentos facilita as atividades como avaliação, seleção, eliminação, transferência, recolhimento e acesso.
- ( ) A Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo auxilia na definição da organização física dos documentos arquivados.
- ( ) A Tabela de Temporalidade e Destinação de Documentos de Arquivo determina a validade dos documentos durante o seu ciclo de vida.
- ( ) O Código de Classificação de Documentos estabelece os critérios para eliminação dos documentos.

Assinale a sequência correta.

- (A) V, V, F, F, F
- (B) F, V, F, V, F
- (C) F, F, V, F, V
- (D) V, F, F, V, V

### **QUESTÃO 61**

Segundo Bellotto (2006), o documento arquivístico de valor permanente é um bem cultural móvel e componente de patrimônio documental nacional. Esses documentos possuem direitos devidamente assegurados à sua integridade física. Os documentos, quando localizados em ambientes com oscilação de níveis de temperatura e umidade relativa, desenvolvem consequências de deterioração caracterizados por

- (A) desaparecimento da tinta, alisamento, ressecamento.
- (B) envelhecimento dos papéis, perfuração, corrosão.
- (C) alterações dimensionais, ressecamento, corrosão.
- (D) desaparecimento da tinta, alterações dimensionais, perfuração.

### **QUESTÃO 62**

Responsável pelo controle do ciclo de vida dos documentos, cujo foco é o domínio das versões destes, abrange todos os estágios de evolução dos documentos. Esse conceito refere-se a:

- (A) Gerenciamento Eletrônico de Documentos (GED).
- (B) *Digital Imaging* (Digitalização).
- (C) *Workflow* (Fluxo de trabalho).
- (D) *Document Management* (Gerenciamento de Documentos).

## **NOÇÕES DE IDENTIFICAÇÃO**

### **QUESTÃO 63**

O texto legal do artigo 3º da Lei nº 7.116/1983 informa os elementos necessários para expedição da Carteira de Identidade, com validade em todo o território nacional. Assinale a alternativa que apresenta elemento em **DESACORDO** com a lei citada.

- (A) Fotografia, no formato 5 × 7 cm, assinatura e impressão digital do polegar esquerdo do identificado.
- (B) Armas da República e inscrição "República Federativa do Brasil".
- (C) Nome da Unidade da Federação.
- (D) Identificação do órgão expedidor.

### **QUESTÃO 64**

Sobre Registro de Identidade Civil, Lei nº 9.454, de 7 de abril de 1997 e alterações, assinale o órgão responsável pela sua implementação e execução.

- (A) O Poder Legislativo, por meio de posterior regulamentação.
- (B) Os Estados e o Distrito Federal por meio da remessa do cadastro biométrico/fotográfico dos cidadãos já registrados para o Instituto Nacional de Identificação (INI), órgão da Polícia Federal com sede em Brasília-DF.
- (C) O Poder Executivo Federal regulamentaria a lei e providenciaria ainda, no prazo de trezentos e sessenta dias, as condições necessárias para o início de sua implementação (estudos técnicos, previsão orçamentária etc.).
- (D) A prefeitura juntamente com o Ministério da Integração Social para que este remeta as informações do Cadastro NIS e também do PIS/PASEP para que esse número seja usado como número único de Registro de Identidade Civil, com a finalidade de evitar duplicidade.

### **QUESTÃO 65**

Em relação aos processos historicamente usados para estabelecer a identidade do cidadão, assinale a assertiva correta.

- (A) O uso da tatuagem para fins identificativos, tanto civil como criminal, obteve ampla aprovação social pela facilidade da sua aplicação, além de estar imune a infecções cutâneas e ser de difícil adulteração.
- (B) A podocopia consiste em verificar algumas medidas antropométricas do indivíduo, tais como: comprimento do dedo médio esquerdo, do dedo mínimo esquerdo do antebraço, da estatura, da envergadura (comprimento dos braços abertos) e medida do busto.
- (C) A propriedade das impressões digitais de variarem de pessoa para pessoa, não se repetindo, é conhecida como princípio da “variabilidade” ou “unicidade”. Vários são os cálculos que existem para provar que as impressões digitais não se repetem, mesmo em gêmeos idênticos.
- (D) O processo quiroscópico de identificação criminal consiste na descrição das marcas particulares dos criminosos como cicatrizes, manchas da pele, tatuagens, anquiloses e amputações.

### **QUESTÃO 66**

Alphonse Bertillon reuniu vários dos processos de identificação visando eliminar as probabilidades de erros judiciários que no século XIX eram muito comuns. Como fruto dos seus estudos, há a Antropometria, técnica que possibilita mensurar o corpo humano e suas partes. Assinale a alternativa que apresenta conceitos dessa ciência.

- (A) A bertilonagem, método de identificação anterior às digitais e que se valia de dezenas de medidas do corpo — comprimento dos dedos, distância do cotovelo à ponta do dedo médio, largura da cabeça, etc., não encontra dificuldades no que tange à coleta de dados estatísticos e à variação do corpo humano tanto em decorrência da idade como do metabolismo.
- (B) O “retrato falado” ou “representação facial humana” produzido pela memória da vítima que descreve um criminoso a um desenhista ou papiloscopista habilitado é considerado um meio confiável e seguro de se identificar cabalmente um suspeito.
- (C) O registro fotográfico do rosto do indivíduo, de frente e de perfil, assim como de suas cicatrizes, marcas de nascenças eram considerados suficientes para estabelecimento da identidade criminal, por isso não eram anotadas medidas antropométricas do indivíduo fotografado para posterior estudo estatístico.
- (D) O arquivo das fichas antropométricas segue alguns filtros para sua organização/classificação, tais como: Sexo, Idade e Medida do diâmetro anteroposterior da cabeça com as seguintes subclassificações: Pequena: menos de 185 mm; Média: entre 186 mm e 190 mm; Grande: acima de 190 mm, Estatura, Comprimento do dedo mínimo esquerdo e cor dos olhos.

### **QUESTÃO 67**

Quanto à possibilidade de identificação criminal, regulamentada pela Lei nº 12.037/2009, assinale a afirmativa correta.

- (A) O indiciado será identificado criminalmente se, no momento do flagrante, portar passaporte emitido pela Polícia Federal e não portar a carteira de identidade emitida por órgão estadual de Segurança Pública.
- (B) A identificação criminal incluirá o processo datiloscópico e o fotográfico.
- (C) O indiciado deverá ser identificado criminalmente se constar registro criminal anteriormente com o mesmo nome registrado no documento civil apresentado.
- (D) A identificação criminal em nenhuma hipótese incluirá a coleta de material biológico para a obtenção do perfil genético e inclusão no Banco de dados de DNA.

### **QUESTÃO 68**

Considerando que há no arquivo a seguinte fórmula dactiloscópica: A2131 / E1423, assinale em qual dedo estará presente o tipo fundamental identificado como verticilo, de acordo com a classificação de Vucetich.

- (A) Dedo mínimo esquerdo
- (B) Polegar esquerdo
- (C) Dedo mínimo direito
- (D) Dedo médio esquerdo

### **QUESTÃO 69**

As impressões digitais foram descritas pela primeira vez em 1684, por um cientista europeu chamado Nehemiah Grew, tendo seus estudos seguidos pelo anatomista alemão Govard Bidloo e, em 1687, pelo fisiologista italiano Marcello Malpighi, um dos pioneiros na utilização do microscópio. Para identificação de uma impressão digital, o papiloscopista forma suas conclusões com base em uma série de minúcias e características. Com base nesse contexto científico, assinale a assertiva correta.

- (A) As impressões datiloscópicas são pouco sensíveis à temperatura ou umidade, motivo pelo qual persistem por longos períodos na cena de um crime, sem perda significativa de qualidade.
- (B) A etapa de comparação inicia quando se estabelecem as características do fragmento de impressão digital a ser comparado ou pesquisado. Analisando a qualidade da impressão que se pretende investigar, o perito papiloscópico confronta a impressão desconhecida, por um lado, e a impressão conhecida, presente nos arquivos automatizados ou remetida como suspeito pela Autoridade Policial.
- (C) Os datiloscogramas são marcas constituídas de papilas hipodérmicas, cujas linhas negras são formadas pelas cristas papilares e os espaços em branco são formados pelos sulcos interpapilares, presentes também nos órgãos auriculares.
- (D) A escolha do reagente químico adequado para a revelação das impressões é irrelevante para que a prova técnica, resultado da perícia, com a finalidade de identificação criminal chegue a um resultado satisfatório.

### **QUESTÃO 70**

O sistema de classificação idealizado por Juan Vucetich consiste em quatro tipos fundamentais, a saber: arco; presilha interna; presilha externa; verticilo. Quanto à classificação, considere a definição a seguir: “é o datilograma, geralmente adéltico, formado por linhas que atravessam o campo digital, apresentando em sua trajetória formas mais ou menos paralelas e abauladas ou alterações características.” O tipo de datilograma descrito na definição acima é:

- (A) arco.
- (B) presilha externa.
- (C) presilha Interna.
- (D) verticilo.

# Concurso Público

Edital nº 001/2017/SEGES/SESP/POLITEC

*Cargo: Papiloscopista*

## **FOLHA DE ANOTAÇÃO DO CANDIDATO**

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	41	42	43	44	45

46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70

**Esta folha é destinada para uso EXCLUSIVO do candidato.**