

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Prova de Conhecimentos Gerais - Básicos para todos os Cargos

DATA: 11/03/2012 - EDITAL 001/2011

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- 1. Você deve receber do fiscal o material abaixo:
 - a) Este caderno com 50 questões objetivas sem repetição ou falha.
 - b) Um CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas da prova.
 - c) Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
- **2.** Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no CARTÃO-RESPOSTA, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
- **3.** Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA utilizando caneta esferográfica ponta grossa de tinta de cor azul ou preta.
- **4.** Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste CADERNO DE QUESTÕES, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição e cargo.
- **5.** No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- **6.** Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- 7. Para cada uma das questões são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c) e (d); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar apenas uma alternativa para cada questão; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta; também serão nulas as marcações rasuradas.
- **8.** As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- **9.** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- **10.** Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão levados em conta.
- 11. Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, que deverão conter sua assinatura.
- 12. O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE 3h00min.
- 13. Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida 1 (uma) hora do seu início.

N.º DE INSCRIÇÃO					1	
		_				ASSINATURA
						ASSINATURA
		_				NOME NO CANADA TO THE ACTOR OF
						NOME DO CANDIDATO (Letra de Forma)

- 1º Ela era gorda, baixa, sardenta e de cabelos excessivamente crespos, meio arruivados. Tinha um busto enorme; enquanto nós todas ainda éramos achatadas. Como se são bastasse, enchia os dois bolsos da blusa, por cima do busto, com balas. Mas possuía o que qualquer criança devoradora de histórias gostaria de ter: um pai dono de livraria.
- 2º Mas que talento tinha para a crueldade. Ela toda era pura vingança, chupando balas com barulho. Como essa menina devia nos odiar, nós que éramos imperdoavelmente bonitinhas, esguias, altinhas, de cabelos livres. Comigo exerceu com calma ferocidade o seu sadismo. Na minha ânsia de ler, eu nem notava as humilhações ______ ela me submetia: continuava a ______ emprestados os livros que ela não lia.
- 3º Até que veio para ela o magno dia de começar a exercer _____ uma tortura chinesa. Como casualmente, informou-me que possuía as Reinações de Narizinho, de Monteiro Lobato.
- 4º Era um livro grosso, meu Deus, era um livro para se ficar vivendo com ele, comendo-o, dormindo-o. E completamente acima de minhas posses. Disse-me que eu passasse pela sua casa no dia seguinte e que ela o emprestaria.
- 5º Mas o plano secreto da filha do dono de livraria era tranquilo e diabólico. No dia seguinte lá estava eu à porta de sua casa, com um sorriso e o coração batendo. Para ouvir a resposta calma: o livro ainda não estava em seu poder, que eu voltasse no dia seguinte. Mal sabia eu como mais tarde, no decorrer da vida, o drama do "dia seguinte" como ela ia se repetir com meu coração batendo.
- 6º Quanto tempo? Não sei. Eu ia diariamente à sua casa, sem faltar um dia sequer. Às vezes ela dizia: **pois** o livro esteve comigo ontem de tarde, **mas** você só veio de manhã, **de modo que** o emprestei a outra menina. E eu, que não era dada a olheiras, sentia as olheiras se cavando sob os meus olhos espantados.
- 7º Até que um dia, quando eu estava à porta de sua casa, ouvindo humilde e silenciosa a sua recusa, **apareceu** sua mãe. Ela devia estar estranhando a aparição muda e diária daquela menina à porta de sua casa. Pediu explicações a nós duas. Houve uma confusão silenciosa, entrecortada de palavras pouco **elucidativas**. A senhora achava cada vez mais estranho o fato de não **estar entendendo**. Até que essa mãe boa entendeu. Voltou-se **para** a filha e com enorme surpresa exclamou: mas este livro nunca saiu daqui de casa e você nem quis ler!
- 8º E o pior para essa mulher não era a descoberta do que acontecia. Devia ser a descoberta horrorizada da filha que tinha. Ela nos espiava em silêncio: a potência de perversidade de sua filha desconhecida e a menina loura em pé à porta, exausta, ao vento das ruas de Recife. Foi então que, finalmente se refazendo, disse firme e calma para a filha: você vai emprestar o livro agora mesmo. E para mim: "E você fica com o livro por quanto tempo quiser." Entendem? Valia mais do que me dar o livro: "pelo tempo que eu quisesse" é tudo o que uma pessoa, grande ou pequena, pode ter a ousadia de querer.
- 9° Chegando em casa, não comecei a ler. Fingia que não o tinha, só para depois ter o susto de o ter. Horas depois abri-o, li algumas linhas maravilhosas, fechei-o de novo, fui passear pela casa, adiei ainda mais indo comer pão com manteiga, fingi que não sabia onde guardara o livro, achava-o, abria-o por alguns instantes. Criava as mais falsas dificuldades para aquela coisa clandestina que era a felicidade.

Clarice Lispector. *O primeiro Beijo*. São Paulo, Ed. Ática, 1996. (adaptado)

01 - Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto:

- a) a que implorar-lhe sobre mim.
- b) de que implorá-la em mim.
- c) à que lhe implorar para mim.
- d) em que te implorar em mim.

02 - Analise as afirmativas relacionadas ao texto e em seguida assinale a incorreta:

- a) O período que inicia o texto é uma descrição de traços físicos e psicológicos.
- b) O ponto de vista da narradora é parcial, porque ela mostra só um lado, só o seu ponto de vista.
- c) A narradora descreve a menina ruiva com discriminação e preconceito, porque ela é baixa, gorda, tem busto grande etc
- d) A fala da mãe no 8º parágrafo está expressa em discurso direto indicado pelo uso das aspas.

03 - Atente para as afirmativas relacionadas ao texto:

- I O texto apresenta um conflito que é marcado pelos diferentes valores que a narradora-personagem e a menina ruiva atribuíam aos livros e à leitura.
- II O movimento da narradora-personagem no espaço, nos lugares é marcado pelas idas e vindas de sua casa para a casa da outra menina.
- III Com o desfecho da narração ocorre a transformação do estado da narradora-personagem que passa de um estado de ansiedade para um de felicidade.

Quais afirmativas estão corretas?

- a) Somente I e II.
- b) Somente I e III.
- c) Somente II e III.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

04 - Transpondo-se para a voz passiva a frase "Comigo exerceu com calma ferocidade o seu sadismo." (2º parágrafo) a forma verba resultante será:

- a) é exercido.
- b) está sendo exercido.
- c) foi exercido.
- d) será exercido.

05 - Assinale a alternativa em que haja linguagem figurada:

- a) criança devoradora de história.
- b) o livro esteve comigo ontem de tarde.
- c) ela toda era pura vingança, chupando balas com barulho.
- d) sentia as olheiras se cavando sob os meus olhos espantados.

06 - Em "Fingia que não \underline{o} tinha". (9° parágrafo) assinale a alternativa que classifica corretamente o vocábulo sublinhado:

- a) artigo definido com função de adjunto adnominal.
- b) pronome demonstrativo com função de sujeito.
- c) pronome substantivo com função de objeto indireto.
- d) pronome obliquo átono com função de objeto direto.

07 - Assinale a alternativa em que estão corretamente identificadas as relações de sentido estabelecidas no 6º parágrafo pelos elementos coesivos em destaque. (pois, mas, de modo que):

- a) conclusão oposição causa.
- b) adversidade consecutiva finalidade.
- c) causa oposição consequência.
- d) concessão conclusão tempo.

08 - Todas as expressões preposicionadas a seguir, são regidas por um nome, exceto:

- a) com barulho (2º parágrafo).
- b) de livraria (5º parágrafo).
- c) de perversidade (8º parágrafo).
- d) com o livro (8º parágrafo).

09 - Considerando as palavras destacadas no 7° parágrafo, em seu contexto, analise as afirmativas e em seguida assinale a incorreta:

- a) A forma verbal "apareceu" foi empregada para exprimir uma ação futura imediata.
- b) A preposição "para" está indicando direção.
- c) A palavra "elucidativas" estabelece a ideia de que as palavras são pouco esclarecedoras.
- d) A locução verbal "estar entendendo" indica que a ação está em curso.

10 - Quanto aos verbos retirados do 4º parágrafo, assinale a alternativa incorreta:

- a) Os verbos "vivendo, comendo e dormindo" encontram-se na forma nominal do gerúndio.
- b) Os verbos "disse e passasse" estão conjugados no Pretérito imperfeito do subjuntivo, terceira pessoa do singular.
- c) A forma verbal "emprestaria" é um verbo regular e está conjugado no futuro do pretérito do indicativo.
- d) A forma verbal "era" está no Pretérito imperfeito do indicativo e pertence à segunda conjugação.

11 - De um grupo de 6 estudantes, sendo 4 rapazes e 2 moças, serão sorteadas aleatoriamente 3 pessoas que deverão integrar uma comissão para representar a escola em um seminário sobre educação. A probabilidade de haver nessa comissão, pelo menos uma moça desse grupo é de:

- a) 20%.
- b) 25%.
- c) 30%.
- d) 35%.

12 - Num grupo de amigos, o número de pessoas que possuem bicicleta é igual ao dobro do número de pessoas que possuem skate. Sabe-se que o número de pessoas que possuem bicicleta e skate é igual a 2. Esse grupo é formado por:

- a) 14 pessoas.
- b) 15 pessoas.
- c) 16 pessoas.
- d) 17 pessoas.

13 - Numa lanchonete, compra-se 2 sucos e 3 lanches por R\$ 21,10. Se o cliente preferir 3 sucos e 2 lanches, pagará R\$ 18,40. O valor cobrado pelo suco nessa lanchonete é:

a) R\$ 2,50.

c) R\$ 2,70.

b) R\$ 2,60.

d) R\$ 2,75.

14 - Miagui observa dois reservatórios. O reservatório A contém, inicialmente, 10 mil litros de água e, a cada dia, o volume em seu interior, aumenta 0,3 m³, enquanto que no reservatório B, o volume inicial é de 1536 m³ de água, e a cada dia, seu volume passa a ser equivalente à metade do volume existente no dia anterior. Sabe-se que Miagui iniciou sua observação no dia 10 de março. O volume do reservatório B será menor que o volume do reservatório A no dia: a) 15 de março. b) 16 de março. c) 17 de março. d) 18 de março.
15 - Dana possui um prisma quadrangular regular, cuja diagonal da base mede 4√2 cm e altura equivalente ao triplo da medida da aresta da base. O volume desse prisma é de: a) 48 cm³. b) 72 cm³. c) 96 cm³. d) 192 cm³.
 16 - Sobre preferência de passagem em cruzamentos, identifique a alternativa incorreta: a) Em cruzamentos sinalizados, é a sinalização que determina de quem é a preferência de passagem. b) Em cruzamentos entre vias de tipos diferentes, sem sinalização, terá a preferência o usuário que estiver trafegando pela via de menor porte. c) Em rotatórias, a preferência é dos veículos que já estiverem por ela trafegando. d) Em cruzamentos de vias de mesmo porte e sem sinalização, tem preferência de passagem o veículo que se aproximar pela direita do condutor.
 17 - Em qual situação o veículo é retido como medida administrativa da autoridade de trânsito? a) Quando a irregularidade pode ser sanada no local da infração. b) Quando estacionado de forma irregular, sem a presença do condutor. c) Quando houver suspeita de adulteração ou inautenticidade do documento do mesmo, ou se a transferência de propriedade do veículo não for feita no prazo de trinta dias. d) Todas estão incorretas, pois retenção do veículo não é considerada uma medida administrativa coerente.
18 - Quantos pontos negativos recebe em seu prontuário o condutor que dirigir com a CNH — Carteira Nacional de Habilitação vencida há vinte dias? a) Nenhum. b) 4. c) 5. d) 7.
 19 - Em desacordo com o CONTRAN, qual das seguintes situações constituí uma infração de natureza grave? a) Buzina. b) Alarme. c) Aparelho de som. d) Equipamento anti-radar.
20 - Suspensão do direito de dirigir é aplicada em certos crimes e infrações de trânsito, ou quando for excedido o número máximo admissível de pontos negativos. Pode variar de mês a ano, ou de meses a anos se houver reincidência. Escolha a alternativa que preenche corretamente (em ordem) a lacuna: a) 1, 1, 6, 2. b) 2, 2, 3, 4. c) 3, 1, 6, 2. d) 6, 2, 8, 3.
21 - Em uma via rural pavimentada sem sinalização. Qual o limite máximo de velocidade que uma motocicleta pode desenvolver? a) 60 km/h. b) 80 km/h. c) 90 km/h. d) 110 km/h.
 22 - Qual infração prevê a suspensão do direito de dirigir do condutor ou do proprietário do veículo? a) Promover ou participar de competição não autorizada, racha, exibição ou demonstração de perícia. b) Ameaçar a segurança de pedestres ou outros veículos. c) Dirigir em velocidade superior a máxima permitida em mais de 50% em qualquer via. d) Todas estão corretas.

23 -	A	ilustração	abaixo	representa	uma n	laca d	le sinaliza	cão do	e rodovia:
	7 B	musti açav	avaiau	i CDi Cociita	uma p	maca t	at sinanza	vav u	. I UUU 1 1 A

RJ -	Fundo branco
BR 101-	Letras e orla interna preta

- a) Federal.
- b) Pan-Americana.
- c) Estadual.
- d) Municipal.

24 - A gravação do número de identificação veicular é feita no chassi ou monobloco. (combinação de 17 caracteres, estruturada em 3 seções), a segunda seção:

- a) Consta o identificador internacional do fabricante/montadora do veículo.
- b) Fornece informações descritivas das características gerais do veículo.
- c) É a combinação de caracteres para distinção dos veículos em produção.
- d) Revela o método de fabricação do veículo (temperatura, pintura e mecatrônica).

25 - O SNT é o conjunto de entidades da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios. O Sistema Nacional de Trânsito é subordinado ao:

- a) Ministério do Meio Ambiente.
- b) Ministério da Saúde.

c) would be, talk.d) were, would talk.

c) Ministério da Educação

d) Ministério das Cidades.
LÍNGUA ESTANGEIRA (INGLÊS)
26 - Escolha a alternativa que completa corretamente a sentença: The Smiths have hadtwice last year. a) break their bedroom's window. b) their bedroom's window broken. c) broken their bedroom's window. d) breaking their bedroom's window.
 27 - Choose the alternative that shows the correct form to use the Conditional: Andrew is able to understand his France teacher, therefore he answer his questions. a) cannot. b) could never. c) should. d) must to.
28 - Indique a melhor alternativa para completar a sentença: The Eiffel Tower in France that one of building in Dubai. a) higher. b) as high as. c) higher as. d) more high than.
 29 - Escolha a alternativa onde o Falso Cognato em negrito, representa a melhor tradução para a sentença: There is a very exquisite house in the middle of the park, next the lake. a) extremely dangerous. b) extremely old. c) extremely strange. d) extremely beautiful.
30 - Choose the best alternative to complete the sentence: If I



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CARGO: ANALISTA DE IDENTIFICAÇÃO CIVIL DATA: 11/03/2012 - EDITAL 001/2011

LEIA AS INSTRUÇÕES:

- 1. Você deve receber do fiscal o material abaixo:
 - a) Este caderno com 50 questões objetivas sem repetição ou falha.
 - b) Um CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas da prova.
 - c) Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
- **2.** Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no CARTÃO-RESPOSTA, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
- **3.** Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA utilizando caneta esferográfica ponta grossa de tinta de cor azul ou preta.
- **4.** Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste CADERNO DE QUESTÕES, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição e cargo.
- **5.** No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- **6.** Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- 7. Para cada uma das questões são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c) e (d); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar apenas uma alternativa para cada questão; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta; também serão nulas as marcações rasuradas.
- **8.** As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- **9.** Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- **10.** Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão levados em conta.
- **11.** Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, que deverão conter sua assinatura.
- 12. O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE 3h00min.
- 13. Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida 1 (uma) hora do seu início.

N.º	DE II	NSCI	RIÇÃ	0	
					ASSINATURA
					NOME DO CANDIDATO (Letra de Forma)

31 - Juan Vucetich, (1858-1925) Criminalista argentino nascido em Lessina, Dalmacia às margens do Adriático, território da atual Croácia, criador do sistema datiloscópico, conforme o sistema desenvolvido marque a resposta correta:

- a) O desenho digital é o conjunto de cristas papilares e sulcos interpapilares da falangeta.
- b) Desenho digital que é sinônimo de impressão digital corresponde ao desenho das cristas papilares.
- c) Todo tipo de impressão digital apresenta 3 (três) sistemas de linhas, sendo: sistema basilar, sistema nuclear ou núcleo e sistema marginal.
- d) Delta pode ser definido como o ponto de encontro dos três sistemas de linhas, é encontrado em todas as impressões digitais.

32- Marque a resposta correta:

Os Postulados da Datiloscopia são certos princípios científicos em que se baseia esta ciência. Universalmente são admitidos três postulados: perenidade, imutabilidade e variabilidade, sendo que:

- a) Diz-se do princípio Variabilidade que os desenhos digitais variam de pessoa para pessoa, podendo ser idênticas de um dedo para outro, desde que, resultante da mesma pessoa.
- b) Diz-se do princípio Perenidade que o desenho digital surge a partir do 3º mês fetal, se apresentado completo ao 6ª mês intra-uterino, perdurando até a putrefação cadavérica.
- c) Diz-se do princípio da Imutabilidade que o desenho digital se modifica conforme o crescimento.
- d) O princípio da Perenidade afirma que o desenho digital de um dedo poderá ser idêntica a outra impressão desse mesmo dedo.
- 33 Juan Vucetich, Chefe de estatística da polícia de La Plata, Argentina em 1891, Estudando a "Revue Scientifique" que continha o artigo de Henry de Varigny "Les empreintes digitales daprés Galton" acerca das experiências de Galton sobre impressões papilares o qual sugeria que fossem adotados dez dedos. Entusiasmado pelo assunto Vucetich montou um sistema que denominou "icnofalangometria". Em 1894 Dr. Francisco Latzina publicou em seu jornal "La Nacion" de Buenos Aires/Argentina, sugerindo que fosse substituído o nome para Dactiloscopia, sendo este novo nome composto por dois elementos gregos: DAKTYLOS = dedos e SKOPÊIN = examinar. Deste podemos afirmar que:
- a) É o Arco constituído de linha mais ou menos paralelas abauladas que vão de um lado ao outro lado do campo digital e formando dois deltas de cada lado.
- b) Verticilo é o desenho digital composto pela presença de três deltas à direita do observador.
- c) São chamada de presilhas o resultado da combinação de um arco com um verticilo.
- d) Juan Vucetich adotou quatro tipos fundamentais, Arco, Presilha Interna, Presilha Externa e Verticilo.

34 - Marque a afirmativa correta:

- a) A presilha interna como a Presilha externa possuem 4 (quatro) subtipos.
- b) O verticilo possui 7 (sete) subtipos.
- c) Politactilia é a ausência de impressão digital.
- d) Espiral é um subtipo das presilhas.

35 - No ano de 1882, Alphonse Bertillon lança em Paris/França, o Sistema Antropométrico, que seria o primeiro sistema científico de identificação, baseando-se em elementos antropométricos do homem. Este sistema consistia, marque a opção correta:

- a) No assinalamento feito em milímetros das ramificações venosas do dorso das mãos.
- b) No registro das ampliações das ondas mentais.
- c) No assinalamento feito em milímetros de várias partes do corpo humano.
- d) Na radiografia das falanges do metacárpio e matatarso.

36 - O sistema Antropométrico de Bertillon apoiava-se em três requisitos, que são:

- a) Variabilidade, Imutabilidade e Classificabilidade.
- b) Individualidade, Imutabilidade e Classificabilidade.
- c) Individualidade, Imutabilidade e Perenidade.
- d) Perenidade, Imutabilidade e Classificabilidade.

37 - Conforme determina a Lei nº. 7.116 de 29 de Agosto de 1983, que assegura validade nacional às Carteiras de Identidade e regula sua expedição, pode-se afirmar que:

- a) O brasileiro naturalizado deverá apresentar o Passaporte para requerer sua primeira via da Carteira de Identidade.
- b) A Carteira de Identidade fará prova de todos os dados nela incluídos, dispensando a apresentação dos documentos que lhe deram origem ou que nela tenham sido mencionados.
- c) O tipo sanguíneo poderá ser incluído na Carteira de Identidade, bastando que o requerente apresente documentação médica
- d) Fica a critério dos Órgãos responsáveis pela emissão da Carteira de Identidade, incluir outros dados que julgar importante e de utilidade pública nas carteiras requeridas em seu Estado.

38 - Documentos necessários para o requerimento da Carteira de Identidade:

a) CPF.

c) Certidão de Nascimento ou Casamento.

b) Carteira de Trabalho.

d) Certidão de óbito se o viúvo(a).

39 - A Carteira de Identidade será expedida como base no processo:

a) Processo Antropológico.

c) Processo individualizador.

b) Processo Digital.

d) Identificação datiloscópica.

40 - Conforme prevê o Decreto nº 89.250 de 27 de dezembro de 1983, que regulamenta a Lei nº. 7.116/83 e redação dada pelo Decreto 2.170/97, podemos afirmar que:

- a) A carteira de Identidade do português beneficiado pelo Estatuto da Igualdade será expedida consoante o disposto neste decreto, mediante a apresentação do certificado de igualdade de direitos e deveres.
- b) A carteira de Identidade conterá campo destinado ao registro: da expressão "idoso ou maior de sessenta anos".
- c) A requerente de sexo feminino, casada, viúva, separada ou divorciada, apresentará obrigatoriamente a certidão de casamento e certidão de óbito.
- d) Para a expedição da Carteira de Identidade será exigido do interessado a apresentação da Certidão de Nascimento e/ou Casamento e comprovante de endereço.

41 - Conforme a Resolução nº 249 de 27 de Agosto de 2007, marque a alternativa correta:

- a) Das imagens coletadas, a do polegar direito e esquerdo deverão ser incorporadas ao Banco de Imagens.
- b) O armazenamento das imagens das impressões digitais coletadas deverá ser feito em mídia digital com resolução mínima de 500 dpi.
- c) As imagens coletadas deverão ser arquivadas no RENACH.
- d) As imagens coletadas deverão ser inseridas na CNH.

42 - A nossa pele é o maior órgão de nosso corpo. Sua espessura varia de 0,5 a 6 mm e funciona como uma capa que protege os órgãos internos. Sendo composta pela Epiderme, Derme e Hipoderme. Assim pode-se afirmar que:

- a) A Derme fica logo abaixo da epiderme e contém a raiz dos pêlos, terminações nervosas e vasos sangüíneos, além do colágeno, que dá elasticidade à pele.
- b) Na Epiderme ficam as gorduras, as veias e os músculos.
- c) A Hipoderme fica logo abaixo da epiderme e contém a raiz dos pêlos.
- d) As papilas dérmicas contêm terminações nervosas e vasos sanguíneos.
- 43 No começo do século XX, Alphonse Bertillon (pai da ciência forense) afirmou e demonstrou que não só as impressões digitais, mas também as impressões palmares (palma da mão) e plantares (sola do pé), são elementos de identificação incontestáveis e que mesmo uma pequena parte destas impressões é suficiente para determinar a identidade do indivíduo, basta que ela apresente certo número de particularidades coincidentes. Referindo-se as impressões plantares, podemos afirmar que:
- a) As impressões plantares encontradas em locais de crime não são utilizadas pela perícia visto que, este tipo de impressão não possuem os requisitos de perenidade, imutabilidade.
- b) A podoscopia é utilizada somente pelas maternidades, na identificação dos recém-nascidos.
- c) O desenho podoscópico, diferentemente da impressão digital, não apresentam cristas e sulcos interpapilares.
- d) Podoscopia e a ciência que trata da identificação humana através das papilas dérmicas plantares (impressões plantares).
- 44 A ciência botânica prova que as folhas de uma mesma árvore nunca são idênticas. Duas zebras também nunca terão um padrão de listras iguais. Da mesma forma, é princípio firmado na Datiloscopia, que não existem duas impressões papilares idênticas. Esta afirmação baseia-se em qual dos princípios:
- a) Universabilidade.
- b) Variabilidade.
- c) Perenidade.
- d) Imutabilidade.
- 45 Uma impressão digital nada mais é do que um depósito de materiais orgânicos deixado em uma superfície no instante em que houve o contato dos dedos com a superfície de um objeto. Quanto maior a oleosidade da pele ou o suor das mãos, mais facilmente a impressão digital poderá ser revelada. Nos locais de crimes, as impressões papilares podem ser encontradas sob três aspectos distintos: latentes, visíveis e modeladas:
- a) Nas impressões modeladas os pós reveladores irão interagir com a oleosidade deixada pela pele, realizando assim a revelação da impressão digital.
- b) Utiliza-se pós reveladores nas impressões papilares visíveis, para serem transportadas para suporte definitivo.
- c) O objetivo de revelar uma impressão latente é visualizar o desenho das cristas papilares, que são as linhas do desenho das impressões digitais.
- d) O tratamento para tornar visível uma impressão latente é dado o nome de Sistema de Identificação de impressões latentes.

46 - São pós reveladores:

- a) Pó de nitrato de prata.
- b) Pó de ninidrina.
- c) Pó Óxido de Ferro.
- d) Pó Iodo.
- 47 A antropologia Física surge vinculada aos estudos fisio-biológicos do século XVIII e XIX, visando compreender o processo de evolução pelo qual se originaram os humanos modernos, com ênfase nos aspectos biológicos e físicos referentes a este processo. Sua metodologia se centraliza na comparação fóssil-residual além do estudo comparativo de diferentes "tipos humanos". Podemos dizer da antropologia:
- a) Antropologia forense é ramo da medicina legal que tem como principal objeto a identificação do ser humano.
- b) O uso da antropologia geral, não é aceita como prova na esfera penal.
- c) A antropologia identifica restos humanos, desde que não estejam esqueletizados.
- d) A antropologia e sua grande relação com a biologia e a osteologia, possibilita somente a identificação de animais esqueletizados.
- 48 A biometria é o ramo da ciência que estuda as medidas físicas dos seres vivos. A tecnologia biométrica é usada para a identificação de pessoas através das características únicas de cada indivíduo, como a face, a íris, e a impressão digital. Analise as afirmativas abaixo:
- I A tecnologia AFIS (Sistema Automatizado de Identificação de Impressão Digital) identifica todos os fragmentos de impressões digitais encontradas em locais de crime.
- II Os objetivos da tecnologia AFIS (Sistema Automatizado de Identificação de Impressão Digital) e garantir a segurança dos arquivos de impressão digital.
- III Hoje a tecnologia digital é uma realidade, assim basta uma pequena quantidade de sangue para que o sistema AFIS possa realizar o levantamento do DNA do indivíduo.
- IV A tecnologia AFIS (Sistema Automatizado de Identificação de Impressão Digital) é o método mais preciso e rápido para a identificação de impressão digital.

Assinale a alternativa correta:

- a) Somente a afirmativa IV está correta.
- b) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.
- c) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Somente a afirmativa II está correta.
- 49 AFIS (Sistema Automatizado de Identificação de Impressão Digital) é um software que usa o padrão de imagens WSQ (Wavelet Scalar Quantization) que foi desenvolvido pelo FBI:
- a) O sistema AFIS compara imagem com imagem.
- b) O sistema AFIS compara o desenho digital.
- c) O Sistema AFIS não compara imagem com imagem.
- d) O Sistema AFIS compara impressão digital com impressão digital.
- 50 Segundo o Dicionário Aurélio, identificar é reconhecer a natureza de algo. Desta forma podemos dizer que identificar e individualizar. Sobre o Sistema AFIS, podemos afirmar:
- a) Quando uma impressão digitalizada, o sistema identifica as bifurcações, tanto das cristas como dos sulcos papilares e armazena os pontos característicos.
- b) Quando uma impressão é digitalizada, o sistema compara imagem com imagem e armazena ambas.
- c) Quando uma impressão é digitalizada o sistema compara o tipo fundamental da impressão digital.
- d) Quando uma impressão é digitalizada o sistema identifica os deltas classificando-os para posteriormente realizar o confronto no sistema.