



CÓD: OP-046FV-23  
7908403533350

# **SPTC-GO**

**SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA CIENTÍFICA  
DO ESTADO DO GOIÁS**

450 questões gabaritadas- GABARITANDO  
Auxiliar de Autópsia de 3ª Classe

**CADERNO DE QUESTÕES**

## ***Caderno de Questões***

1. Língua Portuguesa .....	5
2. Matemática .....	95
3. Informática Básica .....	119
4. Noções de Biossegurança .....	145
5. Ciências .....	151
6. Noções de Medicina Legal e Criminalística .....	157
7. Noções da Legislação Aplicada .....	159

---

# LÍNGUA PORTUGUESA

## LÍNGUA PORTUGUESA

1. IADES - Adv (CRN 3)/CRN 3/2019

Assunto: Ortografia - Casos Gerais e Emprego das Letras

Texto 2 para responder à questão.



Disponível em: <<https://www.facebook.com/CRN3re-giao>>. Acesso em: 6 abr. 2019.

Acerca das regras de ortografia vigentes, assinale a alternativa correta.

(A) Assim como a forma verbal “Chegou”, também está corretamente grafado o vocábulo sublinhado na redação **Alguém tachou o nutricionista de estressado?**

(B) Caso o autor resolvesse acrescentar o prefixo re à forma verbal sublinhada na construção “**Hidrate-se**”, a grafia correta seria **Re-hidrate-se**.

(C) No lugar do trecho “Abuse do consumo”, seria correto empregar a construção Faça uso excessivo.

(D) A redação **Afim de se hidratar, abuse do consumo de água e das frutas da estação.** poderia substituir o texto original, pois o vocábulo sublinhado está grafado corretamente.

(E) Diferentemente dos nomes que designam as estações do ano, como “verão”, os nomes dos meses devem ser sempre grafados com inicial maiúscula.

2. IADES - Ass Adm (CRF TO)/CRF TO/2019

Assunto: Ortografia - Casos Gerais e Emprego das Letras

### No tempo das boticas

No começo, a botica era uma caixa de madeira onde se levavam os primeiros remédios. Foi com este nome que a farmácia se tornou **conhecida**<sup>a</sup> em Portugal.

No Brasil colonial, **a caixa era transportada pelos mascates**<sup>b</sup>, que **percorriam as povoações e as fazendas**<sup>c</sup>, levando medicamentos capazes de curar as mazelas mais comuns.

Conhecidos como boticários, os donos das boticas eram profissionais **de alto gabarito**<sup>d</sup>, conhecedores da arte do fabrico de remédios, **prestigiados**<sup>e</sup> portuguesa e nas armadas e fortalezas. na corte portuguesa e nas armadas e fortalezas.

Disponível em: . Acesso em: 19 dez. 2018.

Conforme a ortografia vigente e as questões gramaticais do texto, assinale a alternativa correta.

(A) Caso o autor desejasse acrescentar o prefixo re ao vocábulo “conhecida”, a nova construção deveria ser **re-conhecida**.

(B) O trecho “a caixa era transportada pelos mascates” deixaria de ficar totalmente correto caso fosse substituído pela redação **a caixa era transportada através dos mascates**.

(C) A redação **percorriam des de as povoações até as fazendas** poderia ser empregada no lugar do trecho “percorriam as povoações e as fazendas”, pois a construção **de sde** está grafada corretamente.

(D) Se o vocábulo sublinhado na construção “de alto **gabarito**” fosse substituído por **estima**, a nova construção deveria ser **altoestima**.

(E) A construção **enaltescidos**, por estar grafada corretamente, poderia substituir o vocábulo “prestigiados”.

3. IADES - Sold (PM DF)/PM DF/Corneteiro/2018  
Assunto: Ortografia - Casos Gerais e Emprego das Letras

**Texto para responder a questão.**

Antes de colocar o pé na estrada, você precisa ver essas dicas da PMDF



Disponível em: <<http://guardiandf.com.br/2016/11/26/antes-de-colocar-o-pe-na-estrada-voce-precisa-ver-essas-dicas-da-pmdf/>>. Acesso em: 1o maio 2018.

Assinale a alternativa que, em conformidade com a ortografia oficial e as regras de pontuação vigentes, apresenta uma redação compatível com as informações do texto.

- (A) Alguns cuidados, quando você for viajar nas férias, ajudam a evitar que haja furtos residenciais.
- (B) Luz acesa direto é um mal sinal, porque sugere que a casa está vazia.
- (C) O motivo porque se recomenda deixar a campainha desligada é que, tal procedimento, ajuda a causar dúvida se há alguém em casa.
- (D) O acúmulo de jornais e revistas indica que os moradores estão ausentes a algum tempo.
- (E) A fim de evitar furtos residenciais, familiares ou pessoas que tem ligação com a família devem frequentar a casa constantemente.

4. IADES - SG (CREFONO 7)/CREFONO 7/2014  
Assunto: Ortografia - Casos Gerais e Emprego das Letras

No que se refere às regras de ortografia, assinale a alternativa em que todos os verbos estão corretamente grafados com z.

- (A) Humanizar, canalizar, amenizar.
- (B) Fertilizar, utilizar, analisar.
- (C) Paralizar, hospitalizar, cicatrizar.
- (D) Pesquisizar, alizar, finalizar.
- (E) Catalizar, frizar, industrializar.

# MATEMÁTICA

## MATEMÁTICA

### 1. IADES - Tec RSP (ADASA)/ADASA/2022

Assunto: Número de elementos da união, da intersecção, do complemento e da diferença

Considere hipoteticamente que a Adasa resolveu fazer uma pesquisa em 25 chácaras de uma comunidade rural de Brasília, para verificar se as residências possuíam água tratada, poços artesianos ou rede de esgoto. Verificou-se que:

- 15 possuíam água tratada;
- 2 tinham água tratada e poços artesianos, mas não possuíam rede de esgoto;
- 12 tinham rede de esgoto;
- 6 tinham água tratada e rede de esgoto, mas não poços artesianos;
- 11 tinham poços artesianos;
- 4 tinham poços artesianos e rede de esgoto; e
- 3 tinham todas as três opções.

Qual é o número de chácaras que não possuía nenhuma das três opções?

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

### 2. IADES - AFisc (CAU SE)/CAU SE/2022

Assunto: Número de elementos da união, da intersecção, do complemento e da diferença

Em determinado dia, o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) recebeu 40 solicitações de emissão da Certidão de Acervo Técnico (CAT) ou da Certidão Negativa de Débito (CND). Sabe-se que 34 empresas solicitaram a CAT e 16 empresas solicitaram a CND. Quantas empresas solicitaram simultaneamente os dois tipos de certidões?

- (A) 10
- (B) 11
- (C) 14
- (D) 15
- (E) 16

### 3. IADES - Ana TI (BRB)/BRB/2021

Assunto: Número de elementos da união, da intersecção, do complemento e da diferença

O setor de tecnologia da informação (TI) de um banco de investimentos possui 35 analistas de TI divididos em três áreas: desenvolvimento de sistemas, implantação de sistemas e suporte ao usuário. Há analistas que trabalham em uma única área, mas há outros que trabalham em mais de uma dessas áreas e somente os líderes de equipe trabalham simultaneamente nas três áreas. Sabe-se que 18 analistas trabalham no desenvolvimento de sistemas, 19 analistas trabalham na implantação de sistemas, 18 trabalham no suporte ao usuário, 8 trabalham no desenvolvimento e implantação de sistemas, 7 trabalham no desenvolvimento e suporte ao usuário e 10 trabalham na implantação de sistemas e suporte ao usuário.

Qual é o número de líderes de equipes?

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 5
- (D) 6
- (E) 7

### 4. IADES - Nutr Ass (CRN1 DF)/CRN 1 DF/2021

Assunto: Número de elementos da união, da intersecção, do complemento e da diferença

Em uma reunião do Conselho Regional de Nutricionistas, compareceram 30 nutricionistas especialistas em três áreas. Sabe-se que 15 eram especialistas em nutrição esportiva, 10 eram especialistas em nutrição clínica e 5 eram especialistas nessas duas áreas. Os demais nutricionistas eram especialistas somente em alimentação coletiva. Quantos nutricionistas especialistas em alimentação coletiva compareceram à reunião?

- (A) 5
- (B) 8
- (C) 10
- (D) 12
- (E) 15

## 5. IADES - Aux Adm (CAU AC)/CAU AC/2019

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Em determinada empresa na qual trabalham 50 pessoas com nível superior de escolaridade, 23 delas são formadas em administração, 17 são formadas em economia e 8 têm formação nessas duas áreas. Quantos são os colaboradores dessa empresa formados em outras áreas diferentes dessas duas?

- (A) 10
- (B) 18
- (C) 2
- (D) 13
- (E) 8

## 6. IADES - Ag Fisc (CAU MT)/CAU MT/2019

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Um laboratório de sangue recebeu 72 doadores em determinado dia. Todos os doadores tinham tipo sanguíneo "O" ou fator Rh positivo (Rh+). Verificou-se que, no mínimo, 43 doadores tinham fator Rh+ e, no máximo, 21 tinham tipo sanguíneo "O" com fator Rh+. Desse modo, o número de doadores com tipo sanguíneo "O" que compareceu no laboratório nesse dia foi equivalente a

- (A) mais de 21 doadores.
- (B) 29 doadores.
- (C) o máximo de 50 doadores.
- (D) exatamente 21 doadores.
- (E) menos de 22 doadores.

## 7. IADES - Ass Adm (CAU MT)/CAU MT/2019

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Sejam os seguintes conjuntos:

$$A = \{x \in \mathbb{Z}; |x| \leq 100 \text{ e } x \text{ é par}\}$$

$$B = \{x \in \mathbb{Z}; -93 < x < 102 \text{ e } x \text{ é múltiplo } 3\}$$

O número de elementos de  $A \cup B$  é igual a

- (A) 201.
- (B) 164.
- (C) 133.
- (D) 101.
- (E) 64.

## 8. IADES - PAS (CFM)/CFM/Advogado/2018

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Em uma pesquisa com candidatos de um concurso no Distrito Federal, foram feitas as seguintes perguntas para que eles respondessem "sim" ou "não": Gosta de estudar matemática? Gosta de estudar português? Entre os candidatos entrevistados, 220 candidatos responderam "sim" à primeira pergunta; 200 responderam "sim" à segunda; 75 responderam "sim" a ambas; e 90 responderam que não gostam de estudar nenhuma das duas matérias. Quantos candidatos foram entrevistados?

- (A) 435
- (B) 510
- (C) 420
- (D) 345
- (E) 585

## 9. IADES - Esp Sau (SES DF)/SES DF/Administrador/2018

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Em uma triagem, passaram 65 pacientes: 40 deles estavam com dores; 50, com febre; e 50, com pressão alta. Se cada paciente apresentou pelo menos dois desses sintomas, quantos apresentaram os três sintomas?

- (A) 25
- (B) 15
- (C) 10
- (D) 5
- (E) 20

## 10. IADES - Farm (CRF DF)/CRF DF/Fiscal/2017

Assunto: Número de elementos da união, da interseção, do complemento e da diferença

Ao conferir os dados de impedimento de doação de sangue do último mês de fevereiro, o funcionário do banco de sangue percebeu que, dos 48 impedimentos, 18 foram de doadores portadores do vírus HIV, 28 foram de doadores que já tiveram hepatite B e 6 foram de doadores que se enquadraram nos dois casos.

Com base nos dados dessa situação hipotética, quantos dos doadores analisados não se enquadraram nos dois casos citados?

- (A) 2.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 10.
- (E) 14.

# INFORMÁTICA BÁSICA

## INFORMÁTICA BÁSICA

1. IADES - Esc (BRB)/BRB/2022

Assunto: Memórias (RAM, ROM, CACHE, HD etc.)

A tecnologia de armazenamento de dados, que agrega várias unidades físicas de armazenamento distintas em uma única unidade lógica de armazenamento é conhecida como

- (A) Big data.
- (B) Data Warehouse.
- (C) computação em nuvem.
- (D) RAID.
- (E) SSD.

2. IADES - PST (CAU MS)/CAU MS/2021

Assunto: Periféricos (Dispositivos de Entrada e Saída)

Os componentes de um computador podem ser tanto virtuais quanto físicos. No que se refere à classificação deles, assinale a alternativa correta.

- (A) Monitor é um hardware de saída.
- (B) Touchpad é um hardware apenas de saída.
- (C) O sistema operacional Windows pode ser classificado em hardware, software e sistema operacional.
- (D) Teclado é um software periférico de entrada de dados.
- (E) Mouse é um software central de entrada de dados.

3. IADES - Op CC (CRN 3)/CRN 3/I/2019

Assunto: Periféricos (Dispositivos de Entrada e Saída)

A denominação dada ao tipo de impressora que possui as funções de uso fax/telefone, scanner, impressora e copiadora é

- (A) multifuncional.
- (B) copiadora.
- (C) matricial.
- (D) laserjet.
- (E) desktop.

4. IADES - Esc (BRB)/BRB/2019

Assunto: Nobreak e Estabilizadores

Uma das causas mais comuns da perda de dados é a ocorrência de picos e falta de energia elétrica, que podem simplesmente desligar os computadores ou até mesmo causar danos físicos aos equipamentos. A esse respeito, assinale a alternativa correspondente a uma ação que previne a perda de dados para essa situação.

- (A) Realização de back-ups dentro de uma mesma máquina.
- (B) Ativação da função de salvamento automático dos arquivos em edição na máquina em que estão sendo editados.
- (C) Uso de no-breaks com filtros de linha.
- (D) Instalação de antivírus.
- (E) Adoção de senhas de acesso fortes.

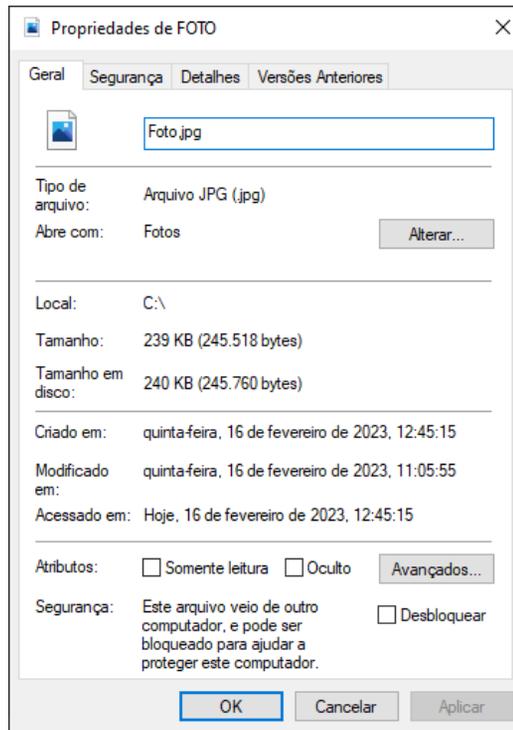
5. IADES - Per Med (SEAD PA)/SEAD PA/2019

Assunto: Conceitos Gerais de Sistemas Operacionais e Sistemas de Arquivos

Considere hipoteticamente que um usuário acessou o Disco C:\, selecionou um arquivo, arrastou-o e soltou-o no Disco D:\ com o movimento do mouse. Com base nessas informações, assinale a alternativa correta.

- (A) O arquivo original será apagado de C:\ e transferido para D:\.
- (B) Se, em D:\, já houver um arquivo com o mesmo nome do selecionado em C:\, o Windows criará uma cópia do arquivo que existia em D:\.
- (C) O arquivo original continuará em C:\, enquanto D:\ terá uma cópia independente.
- (D) O arquivo original continuará em C:\, enquanto, em D:\, será gerado um atalho para ele.
- (E) Se, em D:\, já houver um arquivo com o mesmo nome do selecionado em C:\, o Windows não realizará qualquer ação.

6. IADES - Per Med (SEAD PA)/SEAD PA/2019  
Assunto: Windows 7



Acerca de pastas, de arquivos e das propriedades de ambos, e conforme a figura, assinale a alternativa correta.

- (A) Arquivos com o atributo Oculto marcado serão sempre invisíveis ao usuário.
- (B) O botão Alterar... permite selecionar um programa ou aplicativo para abrir o arquivo.
- (C) A figura representa as propriedades de uma pasta chamada Fotos.
- (D) Se a pasta Pasta de Fotos for renomeada para Fotos.jpg, o Windows não a reconheceria.
- (E) O tamanho do arquivo excede a capacidade de armazenamento de um pen drive de 64 GB.

7. IADES - PST (CFM)/CFM/Assistente Administrativo/2018

Assunto: Windows 7

Atualmente, é forte o apelo no sentido de evitar o desperdício de energia e realizar a correta utilização dos equipamentos de informática, principalmente os computadores, o que pode contribuir com a economia, especialmente nos ambientes corporativos. Nesse sentido, os computadores que utilizam o sistema operacional Windows têm, pelo menos, duas formas de economizar energia, quando estiverem em inatividade: suspender e desligar.

Em relação a essas duas funcionalidades, assinale a alternativa correta.

- (A) No modo suspenso, não há consumo de energia.
- (B) Quanto ao encerramento dos softwares e aplicativos, as duas formas são iguais.
- (C) No Windows 7, é possível programar o horário da suspensão, no intervalo de até 5 horas.
- (D) Ao se religar o computador que está suspenso, não é necessário inserir as credenciais de usuário, tal como a senha.
- (E) Entre uma jornada e outra, das 18 horas de um dia até as 8 horas do dia seguinte, é mais prático e econômico suspender o computador, em vez de desligar.

8. IADES - Med Trab Jr (EBCT)/EBCT/2017  
Assunto: Windows 7



# NOÇÕES DE BIOSSEGURANÇA

## NOÇÕES DE BIOSSEGURANÇA

1. IADES - Tec (HEMOCENTRO DF)/HEMOCENTRO DF/Hemoterapia e Hematologia/2017

Assunto: Biossegurança e risco biológico

Agentes biológicos que oferecem potencial de risco individual elevado para o trabalhador e com probabilidade de disseminação para a coletividade, causando doenças e infecções graves ao ser humano, para as quais nem sempre existem meios eficazes de profilaxia ou tratamento.

A descrição apresentada refere-se a agentes biológicos pertencentes à classe de risco

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.
- (E) 5.

2. IADES - Per Cri (PC DF)/PC DF/Ciências Biológicas/2016

Assunto: Biossegurança e risco biológico

Os laboratórios de biologia molecular, em seu caráter intrínseco, dedicam-se ao estudo do DNA, do RNA e das proteínas. Em relação à biossegurança e às boas práticas aplicadas a esse ambiente, assinale a alternativa que apresenta os principais riscos à biossegurança.

- (A) Agentes biológicos.
- (B) Formação de aerossóis.
- (C) Explosões e (ou) implosões.
- (D) Organismos geneticamente modificados.
- (E) Vazamento, derramamento e respingamento.

3. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Anatomia Patológica/2014

Assunto: Biossegurança e risco biológico



Esse recipiente é adequado para descarte de

- (A) fluidos orgânicos.
- (B) sobras de alimentos hospitalares.
- (C) resíduos radioativos.
- (D) materiais perfurocortantes.
- (E) peças anatômicas e vísceras provenientes de cirurgias.

4. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Anatomia Patológica/2014

Assunto: Biossegurança e risco biológico



O símbolo apresentado significa que o produto é

- (A) benéfico à saúde.
- (B) causador de infarto do miocárdio.
- (C) explosivo.
- (D) impróprio para beber.
- (E) carcinogênico

5. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Patologia Clínica/2014

Assunto: Biossegurança e risco biológico



Quanto ao equipamento apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de um equipamento de proteção coletiva.
- (B) É denominado chuveiro contra incêndio.
- (C) É utilizado para a desinfecção de grandes equipamentos.
- (D) Deve estar localizado próximo a áreas onde haja armazenagem e (ou) manipulação de produtos químicos considerados de risco para a saúde humana.
- (E) É contraindicado em casos de queimaduras com ácidos

6. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Patologia Clínica/2014  
Assunto: Biossegurança e risco biológico

Nos laboratórios clínicos, o setor de coleta de material é o mais crítico, pois é o local onde é registrado o maior número de acidentes, devido ao uso de agulhas e de outros materiais perfurocortantes. Considerando essa informação, assinale a alternativa que apresenta o símbolo com o qual devem ser sinalizados os recipientes apropriados para o descarte desse material.

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

7. IADES - Tec Sau (SES DF)/SES DF/Técnico de Laboratório/Anatomia Patológica/2014  
Assunto: Biossegurança e risco biológico

Um recipiente para descarte de lâminas de bisturi utilizadas e outros materiais perfurocortantes deve conter obrigatoriamente o seguinte símbolo:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)



(E)

8. IADES - Tec Sau (SES DF)/SES DF/Técnico de Laboratório/Histocompatibilidade/2014  
Assunto: Biossegurança e risco biológico

Considerando que o sangue é um material com alto risco infectante, assinale a alternativa correta quanto a procedimentos de biossegurança necessários ao manusear amostras desse fluido.

- (A) Amostras de soro devem ser pipetadas com a boca para se obter maior precisão volumétrica.
- (B) A inativação do soro em banho-maria a 25 °C, por 10 minutos, elimina o potencial infectante da amostra.
- (C) Devido aos novos processos de automação, é desnecessária a utilização de equipamentos de proteção individual durante o processamento do material biológico.
- (D) Após a coleta do sangue, a agulha deve ser reencaçada e descartada em recipiente apropriado.
- (E) Após o uso, os materiais perfurocortantes devem ser imersos em solução de hipoclorito de sódio a 2% por 24 horas, depois autoclavados e, por fim, encaminhados ao lixo hospitalar.

9. IADES - Tec Sau (SES DF)/SES DF/Técnico de Laboratório/Histocompatibilidade/2014  
Assunto: Biossegurança e risco biológico

Normas de biossegurança rígidas devem ser adotadas para o bom funcionamento de um laboratório de histocompatibilidade.

Considerando essa informação, assinale a alternativa correta quanto a um procedimento que atende aos princípios da biossegurança.

- (A) Os procedimentos de pré-PCR (ausência de material amplificado) e de pós-PCR (presença de material amplificado) devem ser realizados em uma mesma sala.
- (B) Todos os equipamentos, materiais e reagentes utilizados na sala de pós-PCR devem ser de uso coletivo e compartilhados com outros ambientes do laboratório.
- (C) O laboratório deve possuir controle de temperatura ambiente que assegure níveis de conforto humano e adequados aos equipamentos e aos tipos de exames realizados.

# CIÊNCIAS

## CIÊNCIAS

1. IADES - Tec Sau (SES DF)/SES DF/Técnico de Laboratório/Patologia Clínica/2014

Assunto: Sistema cardiovascular

Em relação ao sangue venoso, assinale a alternativa correta.

- (A) Circula apenas nas veias.
- (B) Irriga todos os tecidos do corpo humano.
- (C) Informa respeito da hematose e permite o cálculo do conteúdo de oxigênio que está sendo oferecido aos tecidos,
- (D) Nas veias pulmonares, é rico em oxigênio.
- (E) Tem pH maior que o pH do sangue arterial.

2. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Ortopedia e Gesso/2014

Assunto: Sistema esquelético (anatomia e fisiologia humanas)

Os ossos longos do corpo humano têm o respectivo crescimento com base no modelo de ossificação

- (A) intramembranosa.
- (B) endocondral.
- (C) endosteal.
- (D) periosteal.
- (E) intramedular

3. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Patologia Clínica/2014

Assunto: Sistema linfático (anatomia e fisiologia humanas)

Os órgãos linfoides são formados por tecidos que possuem grandes quantidades de linfócitos entre células não linfoides. A esse respeito, é correto afirmar que os órgãos linfoides do corpo humano são o (a)

- (A) sangue, o cérebro e o fígado.
- (B) medula óssea amarela, o timo e o rim.
- (C) medula espinhal, o sangue e o baço.
- (D) sangue, as gônadas e os pulmões.
- (E) medula óssea vermelha, o timo e o baço.

4. IADES - AOSD (SES DF)/SES DF/Ortopedia e Gesso/2014

Assunto: Sistema muscular (anatomia e fisiologia humanas)

No que se refere aos músculos esqueléticos que apresentam o fenômeno da contratilidade, proporcionando o encurtamento de suas fibras e o conseqüente movimento, é correto afirmar que eles realizam contração

- (A) isométrica.
- (B) concêntrica.
- (C) excêntrica.
- (D) isotônica.
- (E) mista.

5. IADES - Tec Sau (SES DF)/SES DF/Técnico de Laboratório/Patologia Clínica/2014

Assunto: Sistema respiratório (anatomia e fisiologia humanas)

A hematose consiste na troca de gases entre os capilares sanguíneos e microestruturas pulmonares denominadas

- (A) glomérulos.
- (B) sinusoides.
- (C) sistema de Havers.
- (D) bronquíolos.
- (E) alvéolos.

6. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Dermatologia/2014

Assunto: Anatomia e Fisiologia da Pele

O forte odor axilar decorrente da presença abundante de bastonetes corineformes é denominado

- (A) cromidrose.
- (B) bromidrose.
- (C) nevo écrino.
- (D) síndrome de Ross.
- (E) miliária.

7. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Dermatologia/2014  
Assunto: Anatomia e Fisiologia da Pele

A camada de células que ancora a epiderme à membrana basal e contém células-tronco cuboides, que por divisão promovem a renovação da epiderme, é denominada estrato

- (A) basal.
- (B) espinhoso.
- (C) granuloso.
- (D) lúcido.
- (E) córneo.

8. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Dermatologia/2014  
Assunto: Anatomia e Fisiologia da Pele

No que se refere às células de Merkel, assinale a alternativa correta.

- (A) São abundantes na hipoderme.
- (B) Protegem o corpo humano das radiações UV.
- (C) Produzem antígenos.
- (D) Apresentam função sensorial (mecanorreceptora).
- (E) Unem os queratinócitos entre si.

9. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Dermatologia/2014  
Assunto: Anatomia e Fisiologia da Pele

Assinale a alternativa que apresenta a estrutura localizada na derme, com função sensorial tátil.

- (A) Células de Langerhans.
- (B) Células de Merkel.
- (C) Corpúsculos de Meissner.
- (D) Grânulo de Wegener.
- (E) Queratinócito.

10. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Ginecologia e Obstetrícia/2014

Assunto: Anatomia dos órgãos genitais femininos

As artérias ovarianas são o principal suprimento vascular para os ovários. Em geral, tanto a artéria direita quanto a esquerda têm origem na aorta abdominal. Acerca desse assunto, assinale a alternativa que indica a artéria ovariana que mais comumente emerge da artéria renal.

- (A) Ambas se originam na aorta e outras possibilidades são casos raros.
- (B) Quando uma delas tem origem na artéria renal ipsilateral, a outra também terá origem similar.
- (C) Em alguns casos, é comum que a artéria ovariana direita tenha origem na artéria renal.

(D) É mais frequente que a artéria ovariana esquerda tenha origem na artéria renal do mesmo lado.

(E) A artéria ovariana direita tem origem na artéria renal do lado oposto superior.

11. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Mastologia/2014  
Assunto: Anatomia e fisiologia da mama

Em relação à anatomia da mama, assinale a alternativa incorreta.

- (A) A artéria mamária interna, que é ramo da subclávia, emite ramos para irrigar a região medial da mama.
- (B) A veia axilar drena diretamente na veia cava superior.
- (C) A lesão do nervo torácico longo causa a escápula alada.
- (D) Do segundo espaço intercostal, emerge constantemente um nervo grosso, o intercostobraquial, que atravessa a axila e atinge a pele da face medial do braço.
- (E) O ligamento de Cooper é o principal ligamento de suspensão da mama.

12. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Mastologia/2014  
Assunto: Anatomia e fisiologia da mama

Quanto à anatomia da mama, é correto afirmar que a

- (A) principal irrigação da mama é dada pela artéria mamária externa,
- (B) drenagem venosa profunda drena para a veia mamária interna e jugular superficial.
- (C) ligação das veias intercostais posteriores ao plexo venoso vertebral de Batson pode explicar a rota de metástases para vértebras, costelas e sistema nervoso central.
- (D) aréola contém fibras musculares estriadas que, sob determinados estímulos, permitem a sua contração.
- (E) mama é constituída por 15 a 20 lóbulos independentes que se ramificam em lobos e alvéolos.

13. IADES - Med (SES DF)/SES DF/Mastologia/2014  
Assunto: Anatomia e fisiologia da mama

Qual hormônio está diretamente relacionado com a ejeção láctea?

- (A) Prolactina.
- (B) Oxitocina.
- (C) Lactógeno placentário.
- (D) Progesterona.
- (E) Estrogênio.

# NOÇÕES DE MEDICINA LEGAL E CRIMINALÍSTICA

## NOÇÕES DE MEDICINA LEGAL E CRIMINALÍSTICA

1. IADES - Tec Med (MPE GO)/MPE GO/"Sem Área"/2013

Assunto: Traumatologia: energia de ordem mecânica e Balística Forense de efeitos (lesões)

Considere-se que, em um exame de Medicina Legal, durante a avaliação de uma lesão tenham sido observados arrancamento da epiderme e desnudamento da derme, de onde fluem serosidade e sangue. Considere-se, também, que se tenha percebido que essa lesão resulta de ação tangencial por meio contundente e parece estar associada a outras modalidades de lesões contusas mais graves. Nesse caso, essa lesão é chamada de

- (A) rubefação.
- (B) escoriação.
- (C) equimose.
- (D) ferida contusa.
- (E) bossa sanguínea.

2. IADES - Per Cri (PC DF)/PC DF/Odontologia/2016  
Assunto: Tanatologia Médico-Legal

Um cadáver em bom estado de conservação é encontrado abandonado em região bastante seca e quente. No local, os peritos realizam isolamento da área e buscam vestígios para elucidação das condições e da data provável da ocorrência, bem como se houve ou não violência empregada. A tanatologia torna-se, nessa situação, ferramenta de excelência para aqueles que se dedicam às ciências forenses.

Com base, no caso hipotético apresentado, acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Os livores hipostáticos são máculas arroxeadas, que se iniciam como sugilação, evoluindo com coalescência e formando grandes manchas conforme a ação da gravidade, tratando-se de fenômeno exclusivo da pele. Igualmente, são móveis durante as primeiras horas e fixam-se definitivamente depois de 12 horas após a morte.

(B) O sinal de Sommer e Larcher, ou livor sclerotinae nigrescens, corresponde à dessecação da esclerótica, mostrando, no quadrante interno ou externo do olho, uma mancha enegrecida. Esse sinal trata-se de fenômeno abiótico consecutivo.

(C) A maceração corresponde a um processo de transformação do cadáver imerso em meio líquido, como um córrego. Esse caso de fenômeno de conservação permite ao perito destacar a pele das mãos do cadáver e colher as impressões digitais com relativa precisão (técnica da luva cadavérica).

(D) O cadáver que foi encontrado abandonado em região bastante seca e quente apresentava-se bem conservado por ter sofrido fenômeno de conservação tipo coreificação, caracterizado por pele de cor e consistência uniforme de couro recém-curtido.

(E) Tanto a esqueletização quanto a saponificação são classificadas como fenômenos conservativos, sendo que a primeira ocorre em condições de clima seco e quente, enquanto a segunda ocorre em ambientes muito úmidos e na ausência de ar.

3. IADES - Per Cri (PC DF)/PC DF/Odontologia/2016  
Assunto: Antropologia Médico-Legal (identificação)

O método de Oscar Amoedo foi, sem dúvida, uma das maiores contribuições ao campo das ciências forenses. Trata-se da elaboração de um sistema que utiliza os dentes como elementos sinaléticos na identificação humana.

Assinale a alternativa que aponta os fundamentos biológicos ou técnicos de um método de identificação ideal.

- (A) Processabilidade, complexidade, unicidade, mutabilidade e alternabilidade.
- (B) Praticabilidade, unicidade, suscetibilidade, classificabilidade e imutabilidade.
- (C) Classificabilidade, praticabilidade, perenidade, imutabilidade e individualidade.
- (D) Imutabilidade, individualidade, unicidade, praticabilidade e confiabilidade.
- (E) Unicidade, complexidade, processabilidade, perenidade e individualidade.



# NOÇÕES DA LEGISLAÇÃO APLICADA

## NOÇÕES DA LEGISLAÇÃO APLICADA

### 1. IADES - Proc (ALEGO)/ALEGO/2019

Assunto: Constituição do Estado de Goiás

Segundo estabelece a Constituição do Estado de Goiás, compete exclusivamente à Assembleia Legislativa

(A) escolher quatro membros do Tribunal de Contas do Estado e do Tribunal de Contas dos Municípios e aprovar, previamente, por voto aberto, após arguição pública, os indicados pelo governador do Estado.

(B) autorizar o governador e o vice-governador a se ausentarem do Estado ou do País por qualquer prazo.

(C) aprovar convênios ou acordos firmados pelo Estado.

(D) apreciar e julgar as contas anuais do Tribunal de Contas do Estado.

(E) autorizar, por maioria absoluta, a instauração de processo contra o governador e o vice-governador do Estado e secretários de Estado.

### 2. IADES - Proc (ALEGO)/ALEGO/2019

Assunto: Constituição do Estado de Goiás

Quanto às garantias e às incompatibilidades dos deputados estaduais previstas na Constituição do Estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

(A) As imunidades dos deputados subsistirão durante o estado de sítio, só podendo ser suspensas mediante o voto de dois terços dos membros da Assembleia Legislativa, nos casos de atos praticados fora do seu recinto, que sejam incompatíveis com a execução da medida.

(B) A incorporação de deputados às Forças Armadas não depende de prévia licença da Assembleia Legislativa.

(C) Os deputados, a partir da posse, serão submetidos a julgamento perante o Tribunal de Justiça por crime comum, ressalvadas as competências das Justiças Eleitoral e Federal.

(D) O deputado estadual não poderá, a partir da posse, firmar ou manter contrato com pessoa jurídica de direito público, autarquia, empresa pública, sociedade de economia mista ou concessionário de serviço público, salvo quando o contrato obedecer a cláusulas uniformes.

(E) O deputado estadual não poderá, a partir da expedição do diploma, ser proprietário, controlador ou diretor de empresa que goze de favor decorrente de contrato com pessoa jurídica de direito público, ou nela exercer função remunerada.

### 3. IADES - Ag SgPe (DGAP GO)/DGAP GO/2019

Assunto: Constituição do Estado de Goiás

No que concerne às disposições relativas à segurança pública, dispostas na Constituição do Estado de Goiás, assinale a alternativa correta.

(A) Considerando a natureza da função, em relação à periculosidade ou à insalubridade, a função policial é considerada perigosa e a do bombeiro militar, insalubre.

(B) A segurança pública, dever do Estado, direito e responsabilidade de todos, é exercida para assegurar a preservação da ordem pública, a incolumidade das pessoas, do patrimônio e do meio ambiente e o pleno e livre exercício dos direitos e das garantias fundamentais, individuais, coletivos, sociais e políticos, estabelecidos na Constituição da República e na Constituição do Estado de Goiás, composta pelas Polícias Civil e Militar, pelo Corpo de Bombeiros Militar e pelo sistema da Polícia Penitenciária.

(C) Além de lactários e de berçários, também de creches devem ser equipados os presídios femininos.

(D) Aos sentenciados são garantidas, como etapa inicial ao processo de reintegração social, oportunidades de trabalho produtivo, que, ainda que não remunerado, visa a reparar civilmente os danos causados por ocasião da prática do ilícito penal e, também, à geração de bens de significativo valor social para as comunidades de onde provenham.

(E) A humanização do sentenciado é elencada como um dos princípios da política penitenciária.

