

SPTC-GO

SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA
CIENTÍFICA DO ESTADO DO GOIÁS

Praticando 700 questões
gabaritadas



CÓD: SL-047FV-23
7908433232636

Questões Gabaritadas:

| | |
|---|-----|
| 1. Língua Portuguesa..... | 5 |
| 2. Noções de Informática..... | 41 |
| 3. Noções de Direito Administrativo..... | 61 |
| 4. Noções de Direito Processual Penal..... | 75 |
| 5. Noções de Direito Penal..... | 79 |
| 6. Legislação Especial..... | 85 |
| 7. Noções Básicas de Medicina Legal e Criminalística..... | 93 |
| 8. Biologia..... | 95 |
| 9. Física..... | 115 |
| 10. Química..... | 125 |
| 11. Matemática, Estatística e Raciocínio Lógico..... | 141 |
| 12. Noções de Contabilidade..... | 171 |

- (A) colar itens em uma pasta.
- (B) recortar arquivos.
- (C) colar apenas arquivos.
- (D) copiar os itens selecionados para a área de transferência.
- (E) transferir itens para uma pasta diferente.

10. IADES - TEC ENF (SEASTER PA)/SEASTER PA/2019
Assunto: Windows 10



A figura mostra um arquivo selecionado por um usuário do Windows 10, versão em português. Por engano, o usuário apertou o comando Shift + Delete, no teclado. O que aconteceu com o arquivo?

- (A) Foi excluído e pode ser recuperado da lixeira.
- (B) Foi excluído temporariamente da pasta, não podendo ser recuperado da lixeira.
- (C) Foi excluído do computador, não podendo ser recuperado da lixeira.
- (D) Foi excluído permanentemente da pasta, mas pode ser recuperado da lixeira.
- (E) Nada ocorreu.

11. IADES - TEC ENF (SEASTER PA)/SEASTER PA/2019
Assunto: Windows 10



Se o usuário copiar o arquivo apresentado na imagem e colá-lo várias vezes na mesma pasta, qual será o nome dado pelo Windows 10, versão em português, à primeira cópia?

- (A) Minhas senhas – Cópia (1).txt
- (B) Cópia - Minhas senhas.txt
- (C) Cópia (1) - Minhas senhas.txt
- (D) Minhas senhas – Cópia.txt

- (E) Cópia - Minhas senhas (1).txt

12. IADES - AUX ADM (CAU AC)/CAU AC/2019
Assunto: Word 2010

Responsável por guiar todo o tráfego externo em direção ao centro da capital, a ~~moderna rodovia do Eixo Norte-Sul~~ foi desenvolvida pensando em dispor áreas residenciais e comerciais em toda a sua extensão.

Ao criar o projeto, Lúcio Costa teve a intenção de proporcionar um ambiente agradável a cada um de seus moradores.

Já o Eixo Leste-Oeste foi concebido para abrigar importantes áreas da política, como o **Supremo Tribunal** e o **Congresso Nacional**, torneando a **Praça dos Três Poderes** em uma espécie de área triangular.

Disponível em: <<https://www.vivadecora.com.br/pro/arquitetura/arquiteturaem-brasil>>. Acesso em: 7 dez. 2018, com adaptações.

De acordo com a formatação do texto, assinale a alternativa **correta**.

- (A) Após limpar toda a formatação do segundo parágrafo, o alinhamento justificado será mantido.
- (B) O primeiro parágrafo não será alterado se lhe for aplicada a formatação do terceiro parágrafo.
- (C) O Pincel de Formatação pode ser utilizado para replicar a formatação do trecho taxado em todo o primeiro parágrafo.
- (D) Aplicar a cor branca de realce do texto ao segundo parágrafo torna-lo-á branco, exceto a linha do sublinhado.
- (E) As palavras em negrito perdem essa formatação se lhes forem aplicadas as formatações subscrito e cor de fonte cinza claro.

13. IADES - AUX ADM (CAU AC)/CAU AC/2019
Assunto: Word 2010

Responsável por guiar todo o tráfego externo em direção ao centro da capital, a ~~moderna rodovia do Eixo Norte-Sul~~ foi desenvolvida pensando em dispor áreas residenciais e comerciais em toda a sua extensão.

Ao criar o projeto, Lúcio Costa teve a intenção de proporcionar um ambiente agradável a cada um de seus moradores.

Já o Eixo Leste-Oeste foi concebido para abrigar importantes áreas da política, como o Supremo Tribunal e o Congresso Nacional, torneando a Praça dos Três Poderes em uma espécie de área triangular.

Disponível em: <<https://www.vivadecora.com.br/pro/arquitetura/arquiteturaem-brasil>>. Acesso em: 7 dez. 2018, com adaptações.

- (D) forjado, sendo legal a prisão.
- (E) preparado, sendo legal a prisão.

8. IADES - SOLD (PM DF)/PM DF/CORNETEIRO/2018
Assunto: Da Prisão em Flagrante (arts. 301 a 310 do CPP)

Considere que um traficante tem 300 kg de cocaína armazenados e acondicionados em um armazém de determinado porto. A polícia decide ingressar no local e efetuar a prisão em flagrante do traficante. Nessa hipótese, o flagrante é

- (A) forjado, pois a polícia plantou o objeto do crime no local para configurar a materialidade do delito.
- (B) preparado ou provocado, pois um agente policial atuou de maneira a ensejar que o traficante praticasse o delito para poder efetuar a prisão.
- (C) legal, pois se trata de um crime instantâneo, portanto, como a consumação não se prolonga no tempo, não é possível o flagrante delito a qualquer momento.
- (D) legal, pois se trata de um crime permanente, portanto, como a consumação se prolonga no tempo, é possível o flagrante delito a qualquer momento.
- (E) ilegal, pois se trata de um crime instantâneo, portanto, como a consumação não se prolonga no tempo, não é possível o flagrante delito a qualquer momento.

9. IADES - ALUN OF (PM PA)/PM PA/2021
Assunto: Questões Mescladas sobre Prisão, Medidas Cautelares e Liberdade Provisória (arts. 282 a 350 do CPP)

Acerca das prisões, das medidas cautelares e da liberdade provisória, assinale a alternativa correta.

- (A) Qualquer agente policial poderá efetuar a prisão determinada no mandado de prisão registrado no Conselho Nacional de Justiça, ainda que fora da competência territorial do juiz que o expediu.
- (B) As medidas cautelares serão decretadas pelo juiz a requerimento das partes, ou, ainda, quando no curso da investigação criminal, por representação da autoridade policial ou mediante requerimento do Ministério Público, independentemente de qualquer juízo de adequação da medida à gravidade do crime, às circunstâncias do fato ou mesmo às condições pessoais do indiciado ou acusado.
- (C) É permitido, de acordo com a discricionariedade da autoridade policial, o uso de algemas em mulheres grávidas durante os atos médico-hospitalares preparatórios para a realização do parto e no decorrer do trabalho de parto, assim como em mulheres durante o

período de puerpério imediato.

(D) As autoridades policiais e seus agentes, bem como qualquer um do povo, deverão obrigatoriamente prender quem quer que seja encontrado em flagrante delito.

(E) A autoridade policial somente poderá conceder fiança nos casos de infração penal de menor potencial ofensivo.

10. IADES - SOLD (PM PA)/PM PA/FEMININO/2021
Assunto: Questões Mescladas sobre Prisão, Medidas Cautelares e Liberdade Provisória (arts. 282 a 350 do CPP)

A respeito das prisões e do habeas corpus, assinale a alternativa correta.

(A) A Constituição Federal garante que ninguém será preso senão em flagrante delito ou por ordem escrita e fundamentada de autoridade judiciária competente, inclusive nos casos de transgressão militar ou crime propriamente militar, definidos em lei.

(B) Conceder-se-á habeas corpus sempre que alguém sofrer ou se achar ameaçado de sofrer violência ou coação em sua liberdade de locomoção, por ilegalidade ou abuso de poder.

(C) A decisão que decretar a prisão preventiva prescinde de motivação e de fundamentação, bem como de referência à existência concreta de fatos novos ou contemporâneos que justifiquem a aplicação da medida adotada.

(D) Não será admitida a decretação da prisão preventiva se o crime envolver violência doméstica e familiar contra mulher, criança, adolescente, idoso, enfermo ou pessoa com deficiência, para garantir a execução das medidas protetivas de urgência.

(E) A decretação da prisão preventiva é admitida pela legislação processual penal com a finalidade de antecipação de cumprimento de pena ou como decorrência imediata de investigação criminal ou de apresentação ou recebimento de denúncia.

11. IADES - SOLD (PM PA)/PM PA/MASCULINO/2021
Assunto: Questões Mescladas sobre Prisão, Medidas Cautelares e Liberdade Provisória (arts. 282 a 350 do CPP)

A respeito das prisões e do habeas corpus, assinale a alternativa correta.

(A) A falta de testemunhas da infração impedirá o auto de prisão em flagrante.

(B) Se o réu, sendo perseguido, passar ao território de outro município ou comarca, o executor poderá efetuar

hipótese, ocasionar a perda dos respectivos cargos.

(E) O policial F. S. pode ser condenado criminalmente por ter se omitido em face das condutas do seu colega de farda.

9. IADES - AG SGPE (DGAP GO)/DGAP GO/2019

Assunto: Lei nº 9.455/1997 - Crimes de Tortura

A respeito da Lei nº 9.455/1997 (Lei da Tortura), assinale a alternativa correta.

(A) A consumação se dá com o emprego de meios violentos, ocasionando sofrimento físico ou mental, englobando, inclusive, o mero aborrecimento, o qual é apto a configurar o crime de tortura.

(B) A tortura-castigo exige uma relação de guarda, poder ou autoridade entre o sujeito ativo e o passivo.

(C) A diferenciação entre a tortura e os maus-tratos é o elemento subjetivo. No crime de maus-tratos, não há o animus corrigendi, disciplinandi, já no crime de tortura, o agente tem esse ânimo, além de agir com ódio, com vontade de ver um sofrimento desnecessário, com sadismo.

(D) O objeto jurídico tutelado pela norma penal no crime de tortura é apenas a integridade corporal e a saúde física.

(E) O dolo específico não constitui elemento fundamental para a configuração das modalidades do crime de tortura previstas no art. 1º da Lei nº 9.455/1997.

10. IADES - ALUN OF (PM PA)/PM PA/2021

Assunto: Lei nº 9.613/1998 - Lavagem de Dinheiro

Quando um indivíduo dissimula a origem de valores provenientes direta ou indiretamente de infração penal, ele comete o crime de lavagem de dinheiro previsto na Lei nº 9.613/1998. A respeito das regras relacionadas ao processo penal e aos crimes de lavagem de dinheiro, conforme as disposições da referida lei, assinale a alternativa correta.

(A) O acusado do crime de lavagem de dinheiro não poderá ser condenado pelo delito, caso desconhecido ou isento de pena o autor, ou se extinta a punibilidade da infração penal antecedente.

(B) A tentativa do crime de lavagem de dinheiro não é punível.

(C) Durante o procedimento, o juiz poderá, de ofício, decretar medidas assecuratórias de bens, direitos ou valores do investigado ou acusado, que sejam produto do crime, observando a vedação de decretar essas

medidas em face de bens que estejam em nome de terceiros.

(D) A competência para processar e julgar os crimes de lavagem de dinheiro é, exclusivamente, da justiça federal.

(E) No processo por crime previsto na lei, caso haja citação por edital e o acusado não comparecer e nem constituir advogado, não haverá a suspensão do processo, prosseguindo o feito com a nomeação de defensor dativo

11. IADES - ADV (BRB)/BRB/2019

Assunto: Lei nº 9.613/1998 - Lavagem de Dinheiro

No que concerne ao crime de lavagem de dinheiro, assinale a alternativa correta.

(A) O Brasil admite apenas a “autolavagem”, ou seja, somente pode praticar o crime de lavagem de dinheiro quem também é autor da infração penal antecedente.

(B) O crime de lavagem de dinheiro não admite tentativa.

(C) O delito de lavagem de dinheiro admite qualquer infração penal como seu antecedente, inclusive as contravenções penais.

(D) O processo e o julgamento do delito de lavagem ficam suspensos até que a infração antecedente seja julgada definitivamente.

(E) O crime de lavagem de dinheiro será sempre processado perante a Justiça Federal.

12. IADES - ADV (BRB)/BRB/2019

Assunto: Lei nº 9.613/1998 - Lavagem de Dinheiro

A Lei nº 9.613/1998 estabeleceu uma série de obrigações de controle a pessoas físicas e jurídicas para prevenir o crime de lavagem de dinheiro (pessoas obrigadas), as quais dizem respeito, em linhas gerais, aos deveres de identificação de clientes, à manutenção de registros e à comunicação de atividades suspeitas. Acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

(A) As “pessoas obrigadas” deverão comunicar ao COAF, abstendo-se de dar ciência de tal ato a qualquer pessoa, inclusive àquela à qual se refira a informação, no prazo de 24 horas, das operações que possam constituir-se em sérios indícios dos crimes de lavagem de dinheiro.

(B) A omissão no cumprimento dos deveres de identificação de clientes, manutenção de registros e comunicação de atividades suspeitas gerará efeitos exclusivamente na esfera criminal por se tratar de um crime

5. IADES - PER CRI (PC DF)/PC DF/FÍSICA/2016

Assunto: Refração da luz

O fenômeno da reflexão da luz ocorre sempre que uma onda eletromagnética com frequência na faixa do visível incide sobre um corpo opaco, e ele devolve a onda incidente para o meio de onde ela partiu.

Em relação à teoria física da reflexão da luz, assinale a alternativa correta.

- (A) Uma sala com paredes completamente espelhadas seria muito melhor iluminada por uma lâmpada halógena que uma sala com paredes pintadas de branco, fenômeno justificado pela reflexão especular.
- (B) Um espelho plano tem como principal característica a capacidade de refletir a luz, formando imagens reais dos objetos e corpos refletidos.
- (C) Um espelho plano consiste em uma superfície refratora em que a luz retorna ao meio de onde partiu, fazendo um ângulo de reflexão idêntico ao de incidência.
- (D) Uma sala com paredes pintadas de branco seria muito melhor iluminada por uma lâmpada halógena que uma sala com paredes espelhadas, fenômeno justificado pela reflexão difusa.
- (E) Um espelho plano sempre refletirá a luz de forma que a luz refletida tenha uma velocidade de propagação menor que a luz incidente.

6. IADES - PER CRI (PC DF)/PC DF/FÍSICA/2016

Assunto: Refração da luz

Quanto ao fenômeno da refração da luz, assinale a alternativa correta.

- (A) Ao passar de maneira oblíqua de um meio menos refringente para um meio mais refringente, a luz sofre, ao mesmo tempo, uma diminuição e uma deflexão na respectiva velocidade, aproximando-se da reta normal à superfície que separa os dois meios.
- (B) O fenômeno da refração é sempre acompanhado pelo fenômeno da reflexão, não importando o ângulo de incidência do raio de luz.
- (C) O ângulo limite para que ocorra a reflexão total, sem a possibilidade de refração de qualquer parte da luz, independe da diferença de índices de refração dos meios.
- (D) A Lei de Snell determina que, se o ângulo de incidência de um feixe de luz sobre a superfície que separa dois meios com índices de refração diferentes estiver entre 0° e 90° , toda a luz será refratada.
- (E) A refração da luz difere da refração das demais on-

das eletromagnéticas porque ondas com comprimentos de onda diferentes viajam a velocidades diferentes.

7. IADES - PER CRI (PC DF)/PC DF/FÍSICA/2016

Assunto: Espelhos esféricos

Espelhos esféricos têm aplicações das mais diversas, desde a colimação da luz celeste nos telescópios refletorres até a formação de imagens de objetos posicionados no chamado ponto cego do espelho retrovisor externo de alguns veículos. A nitidez das imagens, entretanto, depende de duas restrições geométricas observadas pelo cientista Johann Gauss.

Com relação à reflexão da luz em espelhos esféricos, Gauss observou que a imagem

- (A) de objetos próximos aos espelhos esféricos é muito mais nítida, o que o levou a postular que a nitidez depende da relação entre o tamanho do espelho esférico e o tamanho do objeto.
- (B) em espelhos esféricos é sempre real, desde que o objeto seja colocado no eixo principal do espelho, o que o levou a postular que a nitidez depende da posição vertical do espelho em relação ao objeto.
- (C) em espelhos esféricos é sempre virtual, desde que o objeto seja menor que a distância focal do espelho, o que o levou a postular que a nitidez depende do tamanho relativo entre objeto e espelho.
- (D) em espelhos esféricos é sempre maior que o objeto, desde que o índice de refração do espelho seja maior que o do meio onde a luz se propaga, o que o levou a postular que a reflexão em um espelho esférico depende da diferença entre os índices de refração do meio incidente e do espelho.
- (E) de objetos distantes dos espelhos esféricos é muito mais nítida, o que o levou a postular que a nitidez depende da inclinação dos raios de luz em relação ao eixo principal do espelho.

8. IADES - PER CRI (PC DF)/PC DF/FÍSICA/2016

Assunto: Espelhos esféricos

A respeito da teoria física da reflexão da luz, é correto afirmar que a reflexão que ocorre em espelhos côncavos sempre gerará imagens de natureza

- (A) virtual, com orientação invertida em relação ao objeto e de tamanho menor que o do objeto, desde que este esteja exatamente sobre o foco.
- (B) virtual, com orientação direita em relação ao objeto e de tamanho maior que o do objeto, desde que o objeto esteja exatamente sobre o centro de curvatura.

- (A) $\frac{1}{120}$
 (B) $\frac{1}{240}$
 (C) $\frac{1}{60}$
 (D) $\frac{1}{30}$
 (E) $\frac{1}{20}$

5. IADES - ANA TI (BRB)/BRB/2021
 Assunto: Probabilidade da intersecção

O aplicativo móvel de uma instituição financeira pode ser acessado no smartphone utilizando-se o leitor de impressão digital ou o reconhecimento facial, o que aumenta a chance de o usuário esquecer a senha cadastrada. Verificou-se que a probabilidade de um usuário esquecer a senha de acesso ao app do banco é de 12,5%. Após três tentativas incorretas, o aplicativo fica bloqueado. Qual é a probabilidade de um cliente que utiliza a senha de acesso ter o próprio aplicativo bloqueado?

- (A) $\frac{1}{512}$
 (B) $\frac{1}{256}$
 (C) $\frac{1}{128}$
 (D) $\frac{1}{64}$
 (E) $\frac{1}{32}$

6. IADES - AUX ADM (CRN1 DF)/CRN 1 DF/2021
 Assunto: Probabilidade da intersecção

Para a eleição da diretoria do Conselho Federal de Nutrição, serão escolhidos, por meio de dois sorteios consecutivos, um presidente e um vice-presidente. Ao cargo de presidente concorrem um homem e uma mulher, e ao cargo de vice-presidente concorrem um homem e duas mulheres. Se todos têm a mesma chance de serem sorteados, qual é a probabilidade de o presidente e de o vice-presidente serem ambos mulheres?

- (A) $\frac{1}{2}$
 (B) $\frac{1}{3}$
 (C) $\frac{2}{3}$
 (D) $\frac{1}{6}$
 (E) $\frac{1}{5}$

7. IADES - ARQ URB (CAU MS)/CAU MS/2021
 Assunto: Probabilidade da intersecção

A Comissão de Ensino e Formação Profissional do Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CEF-CAU) é composta por cinco arquitetos, sendo três homens e duas mulheres. Um processo deve ser analisado por dois arquitetos escolhidos aleatoriamente mediante sorteio. Qual é a probabilidade de serem sorteadas as duas mulheres?

- (A) $\frac{1}{10}$
 (B) $\frac{2}{5}$
 (C) $\frac{2}{3}$
 (D) $\frac{3}{10}$
 (E) $\frac{1}{2}$

8. IADES - ANA FISC (CAU AC)/CAU AC/ARQUITETO E URBANISTA/2019

Assunto: Probabilidade da intersecção

Considere hipoteticamente que o CAU/AC designou determinada equipe para realizar a fiscalização em uma obra de grande porte na capital do estado. Sabendo que, para esse tipo de obra, a probabilidade de encontrar irregularidades referentes ao Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) é de 30% e de encontrar irregularidades referentes à placa de identificação da obra e responsáveis técnicos é de 40%, assinale a alternativa que indica a probabilidade de se encontrar as duas situações na obra a ser visitada.

- (A) 70%
 (B) 1,2%
 (C) 0,07
 (D) 10%
 (E) 0,12