

# SIMULADO

# PRF



**Estratégia**  
CONCURSOS



# Simulado Nacional Concurso PRF 2018/2019

Nome: \_\_\_\_\_

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO DO SIMULADO

- 1 – Esta prova simulada é focada no Concurso da PRF para o cargo de **Policial Rodoviário Federal**;
- 2 – A prova contém 120 questões cobrando assuntos de Conhecimentos Gerais e Específicos;
- 3 – As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora do certame, o Cespe/Cebraspe;
- 4 – Você receberá por e-mail o PDF ou poderá baixar o arquivo que vai ficar disponível em um artigo na página principal do site do Estratégia Concursos;
- 5 – Você terá das 8h30 às 13h00 para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 6 – Depois que você finalizar as questões, acesse a página principal do site do Estratégia Concursos e lá terá um artigo contendo um link para você preencher o seu gabarito no formulário;
- 7 – O formulário para preenchimento do Gabarito ficará disponível às 10h30 após passadas duas horas de prova;
- 8 – Preencha com cuidado as respostas e aguarde o sistema processar a sua Nota Final no simulado.
- 9 – O Ranking Classificatório com os resultados será divulgado durante a Correção da Prova Simulado.
- 10 – Nosso sistema tem um prazo e o fechamento do Gabarito Eletrônico. Por isso, você só tem até às 13h00 para preencher o formulário e participar do Ranking;
- 11 – A partir das 14h, os nossos professores iniciarão a Correção da Prova AO VIVO, comentando e resolvendo todos os itens das questões. Aproveite para assistir AO VIVO e corrigir os erros.

- |              |              |              |              |               |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 01 – (C) (E) | 25 – (C) (E) | 49 – (C) (E) | 73 – (C) (E) | 97 – (C) (E)  |
| 02 – (C) (E) | 26 – (C) (E) | 50 – (C) (E) | 74 – (C) (E) | 98 – (C) (E)  |
| 03 – (C) (E) | 27 – (C) (E) | 51 – (C) (E) | 75 – (C) (E) | 99 – (C) (E)  |
| 04 – (C) (E) | 28 – (C) (E) | 52 – (C) (E) | 76 – (C) (E) | 100 – (C) (E) |
| 05 – (C) (E) | 29 – (C) (E) | 53 – (C) (E) | 77 – (C) (E) | 101 – (C) (E) |
| 06 – (C) (E) | 30 – (C) (E) | 54 – (C) (E) | 78 – (C) (E) | 102 – (C) (E) |
| 07 – (C) (E) | 31 – (C) (E) | 55 – (C) (E) | 79 – (C) (E) | 103 – (C) (E) |
| 08 – (C) (E) | 32 – (C) (E) | 56 – (C) (E) | 80 – (C) (E) | 104 – (C) (E) |
| 09 – (C) (E) | 33 – (C) (E) | 57 – (C) (E) | 81 – (C) (E) | 105 – (C) (E) |
| 10 – (C) (E) | 34 – (C) (E) | 58 – (C) (E) | 82 – (C) (E) | 106 – (C) (E) |
| 11 – (C) (E) | 35 – (C) (E) | 59 – (C) (E) | 83 – (C) (E) | 107 – (C) (E) |
| 12 – (C) (E) | 36 – (C) (E) | 60 – (C) (E) | 84 – (C) (E) | 108 – (C) (E) |
| 13 – (C) (E) | 37 – (C) (E) | 61 – (C) (E) | 85 – (C) (E) | 109 – (C) (E) |
| 14 – (C) (E) | 38 – (C) (E) | 62 – (C) (E) | 86 – (C) (E) | 110 – (C) (E) |
| 15 – (C) (E) | 39 – (C) (E) | 63 – (C) (E) | 87 – (C) (E) | 111 – (C) (E) |
| 16 – (C) (E) | 40 – (C) (E) | 64 – (C) (E) | 88 – (C) (E) | 112 – (C) (E) |
| 17 – (C) (E) | 41 – (C) (E) | 65 – (C) (E) | 89 – (C) (E) | 113 – (C) (E) |
| 18 – (C) (E) | 42 – (C) (E) | 66 – (C) (E) | 90 – (C) (E) | 114 – (C) (E) |
| 19 – (C) (E) | 43 – (C) (E) | 67 – (C) (E) | 91 – (C) (E) | 115 – (C) (E) |
| 20 – (C) (E) | 44 – (C) (E) | 68 – (C) (E) | 92 – (C) (E) | 116 – (C) (E) |
| 21 – (C) (E) | 45 – (C) (E) | 69 – (C) (E) | 93 – (C) (E) | 117 – (C) (E) |
| 22 – (C) (E) | 46 – (C) (E) | 70 – (C) (E) | 94 – (C) (E) | 118 – (C) (E) |
| 23 – (C) (E) | 47 – (C) (E) | 71 – (C) (E) | 95 – (C) (E) | 119 – (C) (E) |
| 24 – (C) (E) | 48 – (C) (E) | 72 – (C) (E) | 96 – (C) (E) | 120 – (C) (E) |

**CONHECIMENTOS GERAIS****LÍNGUA PORTUGUESA****TEXTO I****O menino que vendia**

Chegavam provocando:

— Vê lá se o seu pai sabe essa! Sabe nada!

— Qual?

— Incompatível.

5 Eu corria para casa:

— Pai, o que é incompatível?

Ele, na hora:

— É uma coisa que não combina com a outra.

10 orgulhoso, eu levava de volta. Os meninos não acreditavam.

— Ele foi olhar no livro. Assim até o meu pai sabe!

— Não olhou em livro nenhum.

— Então, leva a gente lá, a gente quer tirar a prova.

15 Depois de tantos meses, tive de combinar com meu pai, marquei o encontro com a turma. Meu pai ria-se da desconfiança dos meus amigos. Era um homem bem-humorado, sempre alegre, sabia todas as palavras. No dia marcado, foram cinco, cada um com uma listinha. Acho que falaram com os pais, pediram à professora Lourdes para ajudar.

20 — O que é lunático?

— Um sujeito meio louco ou alguém que vive no mundo da lua, desligado, pode ser distraído também.

— E degringolada?

— É quando as coisas vão água abaixo.

25 — Matula. Essa o senhor sabe?

— É um embornal, um alforje.

— Alforje? O que é isso?

— O mesmo que matula.

30 Era difícil pegar meu pai, ele saía de fino. A turma perguntou mais de vinte palavras, ele matou todas de primeira. Soube até o que era procrastinar, que o Vilmo levou e nem sabia pronunciar, precisou ler três vezes. Todo mundo gozava o Vilmo, ele tinha nome de mulher com uma letra trocada.

35 Dizem que a mãe dele queria uma menina, ia se chamar Vilma, mas nasceu menino, e ela usou o nome assim mesmo.

Os meninos foram embora, e perguntei:

— Como o senhor conhece tantas palavras?

— Você não me vê sempre lendo? Assim vou aprendendo palavras.

40

— É bom isso?

— Quanto mais palavras você conhece e usa, mais fácil fica a vida.

— Por quê?

45 — Vai saber conversar, explicar as coisas, orientar os outros, conquistar as pessoas, fazer melhor o trabalho, arranjar um aumento com o chefe, progredir na vida, entender todas as histórias que lê, convencer uma menina a te namorar.

50 Podia conversar com ele durante horas, menos quando estava lendo. Chegava do trabalho às cinco e meia da tarde, tomava banho e sentava-se para ler. Era corajoso, lia livros grossos e me trazia sempre um livro novo, me deu todos do Monteiro Lobato e a coleção inteira de “Os mais belos contos de fadas do mundo”. Cada história!

(Ignácio de Loyola Brandão)

A respeito de aspectos linguísticos e semânticos do texto I, julgue os itens a seguir.

**01.** De acordo com o texto, o pai do menino que narra a história era um homem mais culto e inteligente do que o pai dos demais meninos que figuram na narrativa, razão pela qual o narrador se sentia “orgulhoso”.

**02.** Infere-se do texto que o menino enxergava o ato de ler livros grossos como um indicativo de coragem, de modo que não prejudicaria a coerência do texto a inserção da locução “uma vez que” antes do vocábulo “lia” (l.51).

**03.** A partícula “se” em **ria-se** (l.15) poderia ser suprimida sem qualquer prejuízo sintático ou semântico, pois seu valor é meramente enfático.

**04.** Depreende-se do texto que a expressão **saía de fino** (l.29) foi utilizada no sentido de “safava-se, escapava”.

**05.** Sem prejuízo à correção gramatical e aos sentidos originais, o trecho “Quanto mais palavras você conhece e usa, mais fácil fica a vida” (l.42) poderia ser assim reescrito: **à medida em que você conhece e usa, a vida vai ficando mais fácil.**

**06.** A inserção de uma vírgula após **assim** (l.11) alteraria as relações originais de sentido do texto.

**07.** A supressão da vírgula após “embora” (l.37) causaria prejuízo à correção gramatical do texto.

**08.** O sujeito das formas verbais em “Chegavam” (l.1) e “acreditavam” (l.10) recebem a mesma classificação.

**09.** No trecho “e sentava-se” (l.51), a forma pronominal poderia estar em posição proclítica, sem prejuízo à correção gramatical.

**10.** No último parágrafo, as formas verbais “Chegava”, “tomava”, “sentava-se”, “era”, “lia” e “trazia” foram utilizadas para descrever ações e estados vistos como duradouros, habituais, repetitivos no passado. Tais formas acabam por caracterizar o personagem.



**Texto II**

**O que é legítima defesa para o Direito brasileiro?**

A Legítima Defesa é considerada, pelo Código Penal, como Excludente de Ilicitude. Isso implica dizer que quem age em legítima defesa não comete crime. Não confunda: não é a mesma coisa que dizer que o crime existe, mas não existe pena.

5. Simplesmente não houve crime e, portanto, não há que se falar em pena.

Segundo a literalidade do art. 23 do Código Penal, “Não há crime quando o agente pratica o fato: I – em estado de necessidade; II – em legítima defesa; III – em estrito cumprimento de dever legal ou no exercício regular de direito.”

10

Não obstante, o próprio Código deixa claro que os excessos serão puníveis, conforme segue: “O agente, em qualquer das hipóteses deste artigo, responderá pelo excesso doloso ou culposo.”

15 Em seu art. 25, define legítima defesa: “Entende-se em legítima defesa quem, usando moderadamente dos meios necessários, repele injusta agressão, atual ou iminente, a direito seu ou de outrem.”

Dessa forma, o legislador permite que se pratiquem condutas que, em outras hipóteses, seriam crimes, como “Matar Alguém” (Homicídio) ou “Ofender a integridade corporal ou a saúde de outrem” (Lesão corporal), por exemplo. Todavia, esse dispositivo não é um salvo-conduto para que homicídios e lesões corporais sejam indefinidamente praticados, nem tampouco concede ao cidadão o direito de “fazer justiça com as próprias mãos”.

20

25

(Adaptado de

<https://qualconcurso.jusbrasil.com.br/artigos/148937508/o-que-e-legitima-defesa-para-o-direito-brasileiro>)

A respeito dos aspectos linguísticos do texto II, julgue os próximos itens.

**11.** Infere-se das informações apresentadas no texto que é possível matar e causar lesão corporal sem cometer crime.

**12.** De acordo com o texto, por força das Excludentes de Ilicitude expressamente previstas no Código Penal, ainda que juridicamente configurado o crime, o agente que pratica o fato em estado de necessidade; em legítima defesa; em estrito cumprimento de dever legal ou no exercício regular de direito terá sua punibilidade afastada.

**13.** Sem prejuízo gramatical ou semântico, o primeiro período do último parágrafo poderia ser assim reescrito: *Dessa forma, o legislador permite que sejam praticadas condutas que, em outras hipóteses, seriam crimes, como por exemplo, "Matar Alguém" (Homicídio) ou "Ofender a integridade corporal ou a saúde de outrem" (Lesão corporal).*

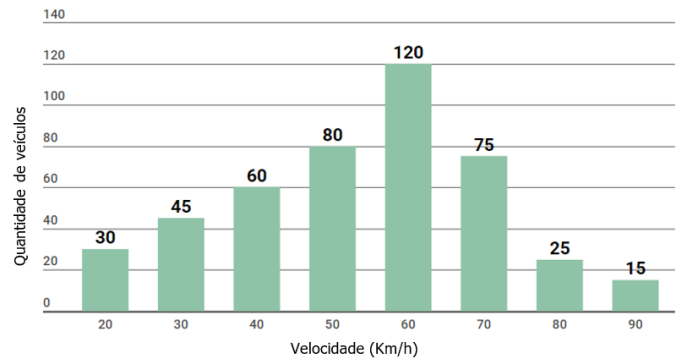
**14.** A correção e a coerência do texto seriam mantidas caso o conectivo “Não obstante” (l.11) fosse substituído por outro equivalente como **Mas, Porém, Entretanto, Todavia** ou **Contudo**.

**15.** Em “que se pratiquem condutas” (l.19-20) e “que, em outras hipóteses, seriam crimes” (l.20), a palavra “que” possui classificações distintas.

**MATEMÁTICA**

Um radar foi instalado em uma rodovia para que fosse elaborado um estudo sobre o fluxo naquele trecho. O gráfico a seguir mostra as quantidades de veículos de acordo com as suas velocidades aproximadas medidas por esse radar.

**QUANTIDADE DE VEÍCULOS X VELOCIDADE**



Com os dados do gráfico acima, julgue os itens a seguir.

**16.** A média aproximada das velocidades dos carros registrados pelo radar é inferior a 55 km/h.

**17.** As quantidades de veículos que dirigiram a 30 km/h, 40 km/h e 50 km/h formam, nesta ordem, uma progressão geométrica.

**ESPAÇO PARA CÁLCULOS**

Suponha que se pretende formar uma equipe com três Policiais Rodoviários Federais. Um dos policiais da equipe será responsável pelo patrulhamento, o outro por atendimento e socorro às vítimas e o último será o coordenador da equipe. Há 6 possíveis policiais para a função de patrulhamento, 4 policiais para a função de atendimento e socorro às vítimas e 3 para a coordenação da equipe. Todos os policiais cotados para as posições são muito bem treinados. Assim, a PRF decidiu que a escolha da equipe será feita mediante um sorteio.

Considerando que todos os policiais têm probabilidades iguais de serem sorteados, julgue os itens a seguir.

**18.** Há mais de 280 maneiras de escolher a equipe.

**19.** Considerando que Guilherme seja um policial treinado para a função de atendimento e socorro às vítimas, a probabilidade de que Guilherme esteja na equipe sorteada será maior que 25%.

O consumo em litros de gasolina de uma viatura da PRF para percorrer 100 km com uma velocidade constante de  $x$  km/h é dado por  $C(x) = 0,005x^2 - 0,5x + 26$ . Julgue os itens a seguir, sabendo que a viatura consegue atingir uma velocidade máxima de 140 km/h.

**20.** O consumo de gasolina desta viatura será mínimo se a velocidade da viatura for de 55 km/h.

**21.** O consumo de gasolina da viatura será o mesmo se a velocidade for de 40 km/h ou de 60 km/h.

Julgue os itens a seguir, sabendo que em uma Unidade Operacional da Polícia Rodoviária Federal, há cinco funcionários de produtividade idêntica que conseguiram concluir a tarefa de digitar 2.000 páginas em 8 dias.

**22.** Para concluir a digitação de 3.000 páginas em 6 dias, será necessária a contratação de mais 10 digitadores de produtividade idêntica a dos cinco funcionários antigos.

**23.** Suponha que um trabalho para digitar 520 páginas será dividido entre 3 funcionários desta Unidade Operacional. A divisão será feita em partes inversamente proporcionais aos tempos de serviço em anos de cada um desses funcionários. O funcionário mais antigo trabalha há 8 anos, o outro há 6 anos e o mais novo trabalha há 4 anos. É possível concluir que o funcionário que trabalha há menos tempo terá que digitar menos de 250 páginas.

## ESPAÇO PARA CÁLCULOS

## ESPAÇO PARA CÁLCULOS

## DIREITO CONSTITUCIONAL

24. Partido político com representação no Congresso Nacional tem legitimidade para impetrar mandado de segurança coletivo e mandado de injunção coletivo.
25. É ilícita a prova consistente em gravação ambiental realizada por um dos interlocutores sem o conhecimento do outro.
26. Portaria do Ministro da Justiça poderá determinar o cancelamento de naturalização, em virtude de atividade nociva ao interesse nacional.
27. É indelegável a competência do Presidente da República para permitir, nos casos previstos em lei complementar, que forças estrangeiras transitem pelo território nacional ou nele permaneçam temporariamente.
28. Segundo o STF, o exercício do direito de greve, sob qualquer forma ou modalidade, é vedado aos policiais civis e a todos os servidores públicos que atuem diretamente na área de segurança pública.
29. O Conselho Nacional de Justiça é responsável pelo controle da atuação administrativa, financeira e jurisdicional no âmbito de todo o Poder Judiciário.
30. Aos portugueses com residência permanente no País, se houver reciprocidade em favor de brasileiros, serão atribuídos os direitos inerentes ao brasileiro, salvo os casos previstos nesta Constituição.

## DIREITO ADMINISTRATIVO

Uma autoridade da Polícia Rodoviária Federal determinou a instauração de processo administrativo para elaborar uma proposta sobre o controle do tráfego em determinada rodovia federal. Por se tratar de material de interesse geral, a autoridade determinou a instauração de consulta pública para manifestação da população. Além disso, constatou-se a necessidade de obter um parecer, obrigatório, porém não vinculante. Os autos do processo foram encaminhados ao setor correspondente, porém o parecer não foi emitido no prazo previsto na legislação.

Sobre essa situação hipotética, julgue os itens a seguir com base na Lei Federal nº 9.784/1999:

31. Em virtude da falta do parecer, o processo administrativo não poderá tramitar até a sua apresentação, responsabilizando-se o agente público que deu causa ao atraso.
32. Aqueles que comparecerem à consulta pública não serão considerados, só por isso, como interessados do processo, mas terão direito de obter da administração resposta fundamentada.

Sobre o regime jurídico administrativo e a responsabilidade civil do Estado, julgue os itens abaixo.

33. O regime jurídico administrativo é formado por um conjunto de normas que expressam, de um lado, as prerrogativas decorrentes do princípio da supremacia do interesse público e, de outro, as sujeições decorrentes do princípio da indisponibilidade do interesse público.
34. O princípio da autotutela permite que a administração controle a legalidade, mas não o mérito dos atos administrativos.
35. **Situação hipotética:** um Policial Rodoviário Federal, durante uma ronda periódica, perdeu o controle do carro ao responder uma mensagem de aplicativo do celular. A viatura deslizou e atingiu o veículo de um terceiro, ocasionando danos materiais ao veículo do particular. Após as investigações cabíveis, constatou-se que o particular trafegava acima do limite de velocidade da via. **Assertiva:** a responsabilidade civil do Estado será atenuada, em virtude da culpa concorrente da vítima.

A respeito dos serviços públicos e da improbidade administrativa, julgue as assertivas seguintes.

36. A extinção de um contrato de concessão pode ocorrer mediante caducidade, que dependerá de autorização legal, interesse público justificado e prévia indenização.
37. **Situação hipotética:** João, por negligência, permitiu que a administração adquirisse material por preço superior ao praticado no mercado. No entanto, não pode ser condenado em virtude da prescrição da ação de improbidade. **Assertiva:** a prescrição alcançará somente as punições em sentido estrito da Lei de Improbidade, não alcançando o dano, já que este é imprescritível.

## ÉTICA

38. A pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética é a de censura e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, sem necessidade da ciência do faltoso.
39. Nos termos do Decreto 1171, toda ausência injustificada do servidor de seu local de trabalho é fator de desmoralização do serviço público, o que quase sempre conduz à desordem nas relações humanas.
40. Para Kant, ética e moral são os mais importantes valores do homem livre.

## INFORMÁTICA

41. A sede da Polícia Rodoviária Federal (PRF) possui uma rede local composta de diversos equipamentos, tais como Bridges, Switches, Roteadores e Access Point. Dentre esses equipamentos, os switches são responsáveis por interligar uma rede local à Internet enquanto os roteadores são responsáveis por encaminhar pacotes de dados entre redes de computadores.
42. A Navegação Privativa – também chamada de Navegação Anônima ou Navegação *inPrivate* – não o torna anônimo na Internet. Seu provedor de acesso ainda pode rastrear as páginas visitadas.
43. O Mozilla Thunderbird é um webmail produzido pela Mozilla Foundation, também criadora do Mozilla Firefox, que funciona como uma ferramenta para compor, enviar e receber e-mails.
44. Os princípios fundamentais da segurança da informação são a confidencialidade, integridade e disponibilidade. No entanto, existem princípios adicionais como autenticidade e irretratabilidade, também chamada de não-repúdio.
45. Após uma investigação, Renato - policial rodoviário federal - precisa enviar uma mensagem para seu colega Diego - também policial rodoviário federal. Para manter a confidencialidade da mensagem, ele decide enviar a mensagem criptografada, utilizando criptografia assimétrica. Para codificar o texto da mensagem, Renato poderia utilizar a chave pública de Diego. Para Diego decodificar a mensagem que recebeu de Renato, ele teria que utilizar sua chave privada relacionada à chave pública usada no processo por Renato.
46. O Hijacker é um software malicioso que torna inacessíveis os dados armazenados em um equipamento, geralmente utilizando criptografia, e que exige pagamento de um resgate para restabelecer o acesso ao usuário.
47. No Windows, ao copiar uma determinada pasta para a biblioteca Documentos, o conteúdo dessa pasta será automaticamente indexado. Isso ocorre porque - para fazer pesquisas mais rápidas - esse sistema operacional indexa os arquivos mais comuns no computador, inclusive todas as pastas nas bibliotecas.
48. A informação sempre foi objeto de poder, portanto é comum a criação de técnicas para obter informações de modo não autorizado e, ao contrário, acaba sendo necessário o surgimento de mecanismos de defesa visando proteger as informações. A criptoanálise é uma técnica que consiste em esconder um arquivo dentro do outro de forma criptografada.

Considerando a figura abaixo, que ilustra uma janela do **LibreOffice Calc** com uma planilha em edição, julgue o item abaixo.

	A	B	C
1	Nome do Produto	Vendas	Renda
2	Lápis	20	65
3	Caneta	35	85
4	Caderno	20	190
5	Mochila	17	180
6	Borracha	NÃO	NÃO

49. A Função **CONT.SES** do **LibreOffice Calc** retorna a contagem de linhas e colunas que conferem critérios em vários intervalos. Na planilha acima, número de colunas que contém simultaneamente valores maiores de 70 no intervalo C2:C6 e valores maiores que 20 no intervalo B2:B6, devemos utilizar a fórmula **=CONT.SES(B2:B6;">=20";C2:C6;">70")**.
50. A função **ÉTEXTO** pertence à categoria de Funções de Informação. A fórmula **=ÉTEXTO(B2)** retorna o valor **FALSO**.

## DIREITO PENAL

51. No que tange ao tempo do crime, o Código Penal adotou a teoria da atividade, enquanto para definir o lugar do crime foi adotada a teoria do resultado, estabelecendo que se considera praticado o delito no lugar do resultado, quando diverso do lugar da conduta.
52. A embriaguez não dolosa, mas culposa, afasta a imputabilidade penal, sendo o agente considerado inimputável, ante a situação de ausência de discernimento no momento do fato.
53. É isento de pena o agente que pratica o crime de furto qualificado pela fraude contra seu próprio pai, quando a vítima não possui 60 anos ou mais.
54. No crime de roubo, o emprego de arma de fogo gera aumento de pena de dois terços, mas o emprego de outros tipos de arma não gera o referido aumento de pena.
55. **Situação hipotética:** José, pretendendo realizar um furto, solicita a Bruno o empréstimo do veículo deste último, pois necessita de um veículo com porta-malas espaçoso. José afirma que irá até uma residência que se encontra vazia, pois os moradores estão viajando, e lá irá subtrair alguns pertences. Bruno aceita participar do delito e empresta o carro. José, no dia seguinte, vai à residência e começa a realizar a subtração, mas, durante a empreitada, é surpreendido pelo morador,

motivo pelo qual desfere um soco no rosto deste e foge com os pertences. **Assertiva:** nesse caso, José responderá pelo crime de roubo majorado pelo concurso de agentes, enquanto Bruno responderá apenas pelo crime que quis participar, ou seja, furto qualificado pelo concurso de agentes.

**56.** De acordo com o STF e com o STJ, o princípio da insignificância é aplicável ao crime de descaminho, havendo, contudo, divergência quanto ao patamar para que se considere haver insignificância: para o STF, este patamar é de R\$ 20.000,00, para o STJ, R\$ 10.000,00.

**57.** Os crimes de corrupção ativa e passiva são crimes bilaterais, de forma que para a existência da corrupção ativa é necessária a corrupção passiva, e vice-versa.

**58.** Em caso de superveniência de lei que, ao mesmo tempo, traz benefícios e prejuízos ao réu, é permitida a combinação de leis penais, devendo o Juiz aplicar os pontos mais favoráveis ao réu presentes em cada uma das leis.

**59. Situação hipotética:** José agride Maria, com animus necandi, ou seja, dolo de matar. Após finalizar a execução, e acreditando que Maria não resistirá aos ferimentos provocados por ele, José vai embora. Alguns minutos depois, todavia, se arrepende e retorna ao local do crime, encontrando Maria ainda viva. José coloca Maria em seu próprio carro e a leva para o Hospital, onde Maria é salva pela intervenção da equipe médica. **Assertiva:** nesse caso, José será beneficiado pelo instituto do arrependimento eficaz, motivo pelo qual sua pena será diminuída de um a dois terços.

**60.** A culpa imprópria ocorre quando o agente dá causa a um resultado involuntariamente, não tendo previsto a possibilidade de ocorrência deste resultado, que era previsível.

### DIREITO PROCESSUAL PENAL

Utilize a situação hipotética abaixo para responder aos itens **61** e **62**.

**Situação hipotética:** José foi indiciado em inquérito policial instaurado para apurar a prática do crime de roubo majorado pelo emprego de arma de fogo. O MP, porém, conclui que não há elementos de convicção suficientes para o ajuizamento de denúncia.

**61.** Nesse caso, o arquivamento do inquérito policial será realizado diretamente pelo MP, sendo vedado à autoridade policial proceder ao arquivamento.

**62.** Uma vez arquivado o IP por falta de base para a denúncia, a autoridade policial poderá diretamente, sem necessidade de autorização judicial, proceder a novas

diligências, desde que haja notícia da existência de prova nova.

**63.** A decadência imprópria ocorre quando o direito de ajuizar a queixa-crime não é exercido pelos sucessores da vítima falecida no prazo de seis meses, nos casos de ação penal privada exclusiva.

**64.** Havendo fundadas suspeitas de que o indiciado está destruindo provas e, portanto, prejudicando a futura instrução do processo, presentes os demais requisitos, o Juiz poderá decretar, de ofício, a sua prisão preventiva.

**65.** Compete ao Tribunal do Júri processar e julgar vereador pela prática de crime de homicídio doloso qualificado tentado, praticado durante o mandato e relacionado com as funções, ainda que a Constituição Estadual preveja foro privilegiado perante o Tribunal de Justiça.

**66.** Como regra geral, as partes poderão apresentar documentos em qualquer fase do processo.

**67.** É cabível habeas corpus para impugnar decisão judicial contrária aos interesses do réu, em processo no qual a pena de multa é a única cominada, desde que não haja recurso previsto em lei para impugnar a referida decisão.

**68.** O rito especial previsto no CPP, para o processo e julgamento dos crimes de responsabilidade dos funcionários, é aplicável também aos funcionários que possuem foro por prerrogativa de função.

**69. Situação hipotética:** José possui 73 anos de idade; Paulo possui 69 anos de idade, mas está extremamente debilitado por motivo de doença grave; Maria é gestante, estando no segundo mês de gestação. Todos os três agentes citados são réus em processo criminal pela prática do crime de corrupção ativa, tendo sido decretada a prisão preventiva dos três. **Assertiva:** neste caso, considerando as informações do texto, o Juiz poderá substituir a prisão preventiva pela prisão domiciliar apenas de Paulo e de Maria.

**70.** Nos crimes considerados hediondos, a concessão de fiança é vedada, o que não impede a concessão de liberdade provisória sem fiança.

### LEGISLAÇÃO ESPECIAL PENAL

Julgue os itens subsecutivos, em relação ao disposto na Lei nº 11.343/2006, **Lei Antidrogas**.

**71.** É isento de pena o agente que, em razão da dependência, ou sob o efeito, proveniente de caso fortuito ou força maior, de droga, era, ao tempo da ação ou da omissão, qualquer que tenha sido a infração penal



praticada, inteiramente incapaz de entender o caráter ilícito do fato ou de determinar-se de acordo com esse entendimento.

**72.** O perito que subscrever o laudo de constatação da natureza e quantidade da droga, para efeito da lavratura do auto de prisão em flagrante e estabelecimento da materialidade do delito, ficará impedido de participar da elaboração do laudo definitivo.

**73.** É correto afirmar que na hipótese do delito previsto no caput do art. 33, o indivíduo primário, com bons antecedentes, que não se dedique às atividades criminosas nem integre organização criminosa, poderá ter sua pena reduzida, desde que confesse a autoria delitiva, de um sexto a dois terços.

Julgue as questões a seguir levando em conta a **Lei Maria da Penha** (Lei n.º 11.340/2006).

**74.** Em qualquer fase do inquérito policial ou da instrução criminal, caberá a prisão preventiva do agressor, a ser decretada pela autoridade policial competente, desde que esta entenda urgente e indispensável a sua aplicação.

**75.** Nos casos de violência doméstica e familiar contra a mulher, poderão ser aplicadas ao réu as penas de detenção, reclusão, de pagamento de cesta básica ou outras de prestação pecuniária, bem como a imposição de multa.

**76.** Convencido de que havia sido traído, Tício empurrou violentamente sua esposa contra a parede. Submetida a exame de corpo de delito, constatou-se a presença de lesões corporais de natureza leve praticada em contexto de violência doméstica. Nesse caso, a ação penal será pública incondicionada.

Segundo o que estabelece a Lei nº 9.605/98, que tipifica **crimes ambientais**, julgue os itens a seguir.

**77.** Mélvio, Diretor Executivo de empresa de fertilizante, determinou, contra orientação do corpo técnico, que trouxe solução ambientalmente correta, a descarga de produtos em curso d'água causando poluição que tornou necessária a interrupção do abastecimento público de água de uma comunidade localizada a jusante. A conduta de Mélvio não pode ser responsabilizada, sob o ponto de vista penal, pois a responsabilidade penal recairá sobre a pessoa jurídica.

**78.** Cometerá crime o servidor público que, por desconhecimento das normas aplicáveis, conceder licença em desacordo com as normas ambientais para atividade cuja realização dependa de ato autorizativo do poder público.

De acordo com os termos da Lei n.º 9.099/1995, que dispõe sobre os **juizados especiais cíveis e criminais**, julgue os itens a seguir.

**79.** Na situação em que um indivíduo tenha sido preso em flagrante por ter cometido furto simples — cuja pena prevista é de reclusão, de um a quatro anos, e multa —, o MP, ao oferecer a denúncia, poderá propor a suspensão do processo, por dois a quatro anos, estando presentes os demais requisitos que autorizem a suspensão condicional da pena, previstos em artigo do CP. Nesse caso, o MP poderá propor a suspensão do processo ainda que o réu tenha sido condenado por outro crime na semana anterior à do cometimento do furto.

**80.** Nos crimes em que a pena mínima cominada for igual ou inferior a um ano, o MP, ao oferecer a denúncia, poderá propor a suspensão do processo, por dois a quatro anos, observados os demais requisitos legais.

## DIREITOS HUMANOS

Em relação à Teoria Geral dos Direitos Humanos, julgue as assertivas abaixo:

**81.** A expressão “direitos humanos” não se confunde com “direitos fundamentais”, pois, além de retratar plano distinto de positividade, limita-se a prever direitos de dignidade de cunho individual, ao passo que os direitos fundamentais retratam direitos individuais e coletivos.

**82.** Os direitos humanos exigem dos Estados tão somente uma atuação negativa, vale dizer, a condução dos interesses e atribuições públicas sem arbitrariedades, em respeito aos direitos de liberdade.

**83.** A ideia central dos direitos humanos está na dignidade da pessoa humana, expressão difícil de conceituar porque retrata várias facetas de proteção daqueles valores e interesses mais relevantes da pessoa.

**84.** O *jusnaturalismo* não pode ser considerado fundamento dos direitos humanos, pois o que realmente importa é a positividade dos direitos mais básicos em textos constitucionais e internacionais.

**85.** O sistema global de direitos humanos, concebido no pós-2ª Guerra Mundial, decorre da sensibilização da comunidade internacional quanto às atrocidades perpetradas durante as grandes guerras, que impôs inúmeras violações aos direitos mais básicos de milhares de seres humanos.

Quanto à internalização dos tratados internacionais no ordenamento brasileiro, julgue os itens a seguir:

**86.** O controle de convencionalidade é compreendido como o controle, abstrato ou difuso, feitos pelos

tribunais brasileiros quanto à compatibilização de nosso ordenamento interno com os tratados e convenções internacionais formal e material constitucionais.

**87.** Os tratados e convenções internacionais que forem aprovados, em cada Casa do Congresso Nacional, em dois turnos, por três quintos dos votos dos respectivos membros, serão equivalentes às leis ordinárias, porém, possuirão status supra legal, conforme entendimento do STF.

**88.** Nas hipóteses de grave violação de direitos humanos, o Procurador-Geral da República, com a finalidade de assegurar o cumprimento de obrigações decorrentes de tratados internacionais de direitos humanos dos quais o Brasil seja parte, poderá suscitar, perante o Supremo Tribunal Federal, em qualquer fase do inquérito ou processo, incidente de deslocamento de competência para a Justiça Federal.

Sobre os tratados internacionais internalizados no ordenamento brasileiro, julgue os itens subsequentes:

**89.** Embora a Declaração Universal dos Direitos Humanos tenha sido elaborada como uma resolução e parte da doutrina entendessem que se trata de uma carta de recomendações, é vista como norma jurídica vinculante, por se tratar, entre outras razões, de interpretação autorizada da Carta das Nações Unidas de 1945 e norma de direito costumeiro.

**90.** A Convenção sobre a Eliminação de todas as formas de Discriminação contra a Mulher, assinada em 1979, prevê como mecanismos de fiscalização, os relatórios, que deverão ser submetidos ao Secretário Geral das Nações Unidas e serão enviados a cada 2 anos ou toda vez que o Comitê solicitar.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO

**91.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, julgue a afirmativa a seguir:

É permitido um Policial Rodoviário Federal conduzir veículo oficial sem portar a carteira nacional de habilitação, uma vez que ser habilitado é requisito para a investidura nesse cargo.

**92.** Com relação à formação de condutores e ao processo de habilitação, julgue o item subsequente.

Embora o processo de habilitação e as normas relativas à aprendizagem para conduzir veículos automotores e elétricos sejam regulamentados pelo CONTRAN, fica a cargo dos municípios emitir autorização para a condução de veículos de propulsão humana e de tração animal.

## Jovem atropela e mata adolescente em ponto de ônibus

A adolescente de 14 anos morreu após ser atropelada por um motorista na zona leste de São Paulo. Ela e famílias estavam em um ponto de ônibus quando um carro desgovernado os atingiu. O pai e a irmã da vítima sofreram ferimentos graves. Segundo a polícia, o motorista do carro estava embriagado.

(Fonte: R7)

**93.** Com base no texto acima, Código de Trânsito e nas jurisprudências, julgue os itens

No caso acima o motorista responderá por homicídio culposo na direção veicular com aumento da pena de um terço a metade.

**94.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, julgue a seguinte afirmativa.

O trator misto destinados a executar trabalhos agrícolas poderão ser conduzidos em via pública também por condutor habilitado na categoria B.

**95.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, julgue a afirmativa a seguir.

Para habilitar-se nas categorias D e E ou para conduzir veículo de transporte coletivo de passageiros, de escolares, de emergência ou de produto perigoso, o candidato deverá, entre outros requisitos, estar habilitado no mínimo há dois anos na categoria B, ou no mínimo há um ano na categoria C, quando pretender habilitar-se na categoria D.

**96.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, julgue a afirmativa a seguir.

A atuação dos integrantes do Sistema Nacional de Trânsito, no que se refere à política de segurança no trânsito, deverá voltar-se prioritariamente para o cumprimento de metas semestrais de redução de índice de mortos por grupo de veículos e de índice de mortos por grupo de habitantes, ambos apurados por Estado e por semestre, detalhando-se os dados levantados e as ações realizadas por vias federais, estaduais e municipais.

**97.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, julgue:

O veículo apreendido ou removido a qualquer título e não reclamado por seu proprietário dentro do prazo de sessenta dias, contado da data da autuação, será avaliado e levado a leilão, a ser realizado preferencialmente por meio eletrônico.

**98.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências, avalie como certo ou errado a seguinte afirmativa.

Os exames de habilitação, exceto os de direção veicular, poderão ser aplicados por entidades públicas ou privadas credenciadas pelo órgão executivo de trânsito dos Estados e do Distrito Federal.

**99.** Com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências,

No veículo eventualmente utilizado para aprendizagem, quando autorizado para servir a esse fim, deverá ser afixada ao longo de sua carroçaria, à meia altura, faixa branca removível, de vinte centímetros de largura, com a inscrição auto-escola na cor preta.

**100.** Julgue o item abaixo com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências.

Os importadores e fabricantes, de veículos automotores, são obrigados a fornecer manual contendo normas de circulação, infrações, penalidades, direção defensiva, primeiros socorros e Anexos do Código de Trânsito Brasileiro somente quando comerciarem veículos automotores particulares.

**101.** Julgue o item abaixo com base no Código de Trânsito, na doutrina e nas jurisprudências.

Os estabelecimentos onde se executem reformas ou recuperação de veículos e os que comprem, vendam ou desmontem veículos, usados ou não, são obrigados a possuir livros de registro de seu movimento de entrada e saída e de uso de placas de experiência, conforme modelos aprovados e rubricados pelos órgãos de trânsito.

**102.** Acerca das definições do CTB quanto aos veículos e às infrações de trânsito, julgue o item a seguir.

Considere a seguinte situação hipotética.

André e Pedro, cada qual pai de duas crianças, ajustaram revezar-se no transporte de seus filhos para a escola, no trajeto de ida e volta do município onde residem ao município onde está sediado o colégio. Atento às idas e vindas diárias daquelas crianças, um policial, em um posto da PRF, decidiu averiguar a documentação pessoal de André do automóvel, de propriedade deste, utilizado no transporte.

Nessa situação, André deverá apresentar ao policial autorização do órgão executivo de trânsito do estado da Federação em que reside para transportar escolares naquele veículo, além de comprovar que é habilitado na categoria D de condutores de veículos automotores.

**103.** Acerca das definições do CTB quanto aos veículos e às infrações de trânsito, julgue o item a seguir.

O condutor de veículo destinado à condução de escolares deve satisfazer os seguintes requisitos: ter idade superior a vinte e cinco anos; ser habilitado na categoria D; não ter cometido nenhuma infração grave ou gravíssima, ou ser reincidente em infrações médias durante os doze

últimos meses; ser aprovado em curso especializado, nos termos da regulamentação do CONTRAN.

**104.** Julgue o item abaixo com base no Decreto 1.655/95.

O documento de identidade funcional dos servidores policiais da Polícia Rodoviária Federal confere ao seu portador livre porte de arma e franco acesso aos locais sob fiscalização do órgão, nos termos da legislação em vigor, assegurando-lhes, quando em serviço, prioridade em todos os tipos de transporte e comunicação.

**105.** Julgue o item abaixo com base na lei 9.654/98.

O ocupante do cargo de Policial Rodoviário Federal permanecerá no local de sua primeira lotação por um período mínimo de três anos exercendo atividades de natureza operacional voltadas ao patrulhamento ostensivo e à fiscalização de trânsito, sendo sua remoção condicionada a concurso de remoção, permuta ou ao interesse da administração.

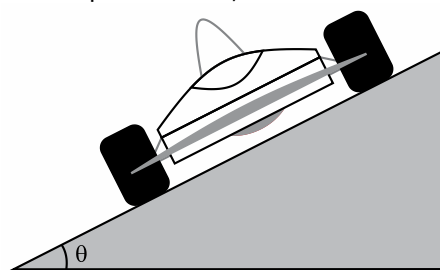
## FÍSICA

Um veículo que trafega por uma estrada plana e em um trecho retilíneo foi observado por um radar da PRF durante um intervalo de tempo  $\Delta t$  e seu movimento foi descrito em um gráfico. A sua posição foi registrada de acordo com o tempo em uma função linear.

De acordo com a situação acima julgue o item a seguir.

**106.** A velocidade média desenvolvida pelo veículo pode ser calculada pela média das velocidades instantâneas durante o intervalo de tempo acima considerado.

Em uma estrada plana há uma curva de raio 120m, em superfície inclinada, na qual a borda externa é mais elevada que a interna, como mostra a figura abaixo. O ângulo de inclinação  $\theta$  é tal que  $\text{sen } \theta = 0,6$ .



De acordo com a situação acima, sabendo que todos os atritos são desprezados, julgue o item que segue.

**107.** A velocidade máxima desenvolvida pelo veículo sem derrapar na curva será maior que 100km/h.

Um motorista de um automóvel se desloca de Fortaleza em direção à praia de Jericoacoara, no litoral cearense e, num trecho de uma rodovia de pista simples, horizontal e retilíneo. A sua frente um ônibus está a uma distância segura. O primeiro motorista percebe que durante alguns segundos essa distância

parece inalterada, nesse instante, olha para o velocímetro e verifica que o equipamento está com defeito, mas recorda estar transitando com a máxima velocidade permitida para um automóvel naquele tipo e espécie de via.

De acordo com a situação acima narrada, julgue os itens a seguir.

**108.** O automóvel se encontra em repouso em relação a um referencial na pista.

**109.** A velocidade do ônibus é de 90km/h.

Um PRF, ao utilizar um radar, verifica que um automóvel em movimento uniformemente variado passa por um ponto de uma rodovia com velocidade de 10m/s. Cinco segundos depois, o automóvel passa por outro ponto da mesma rodovia com velocidade de 25m/s. Admita que a infração por excesso de velocidade seja aplicada quando, nesse intervalo de tempo, a distância entre esses dois pontos é superior a 120m.

De acordo com os dados acima, julgue o item a seguir.

**110.** De acordo com os dados acima, o automóvel foi multado.

Um automóvel viaja em uma rodovia plana de pista dupla, sem sinalização, com velocidade constante. Cada pneu desse veículo tem raio de 0,3 metros e gira em uma frequência de 900 rotações por minuto.

Considerando o valor de  $\pi = 3,1$ ; julgue o item abaixo.

**111.** Ao trafegar nessa velocidade, o automóvel está cometendo uma infração de natureza média.

Um automóvel de uma tonelada de massa, com o freio de mão acionado desce uma rampa com 10m de extensão e com 30° de inclinação em relação à horizontal com uma velocidade constante de 1m/s.

Em relação às transformações de energia envolvidas durante a descida, julgue os itens que seguem, considerando o módulo da aceleração da gravidade igual a 10m/s<sup>2</sup>.

**112.** A energia cinética do automóvel aumenta devido à redução de sua energia potencial.

**113.** O trabalho da força resultante sobre o automóvel é igual a zero.

**114.** Durante a descida há força de atrito, e o trabalho realizado por ela é de -50 kJ.

## ESPAÇO PARA CÁLCULOS



Em queixa à PRF, um músico depõe ter sido quase atropelado por um carro que trafegava em uma via arterial urbana. De acordo com seus conhecimentos de música, o depoente afirmou ter distinguido o som em Mi da buzina na aproximação do carro e em Ré, no seu afastamento.

Admitindo corretas as conclusões do músico, então, com base no fato de ser de 10/9 a relação das frequências  $f_{Mi}/f_{Ré}$ , julgue o item abaixo.

**Dado:** velocidade do som no ar = 340m/s

**115.** De acordo unicamente com os dados acima, a perícia técnica da PRF conclui que a velocidade do carro é superior à máxima permitida, e o motorista cometeu, por excesso de velocidade, uma infração de natureza média.

O Conselho Nacional de Trânsito (CONTRAN) recentemente alterou a resolução que regulamentava o valor do nível sonoro permitido que poderia ser emitido por um veículo automotor. A norma antiga, no seu artigo primeiro, diz o seguinte:

*"A utilização, em veículos de qualquer espécie, de equipamento que produza som só será permitida, nas vias terrestres abertas à circulação, em nível sonoro não superior a 80 decibéis, medido a 7 metros de distância do veículo" (BRASIL, 2006).*

*Fonte: BRASIL, Min. das Cidades. CONTRAN - Conselho Nacional de Trânsito. Resolução nº 204, de 20-10-2006 regulamenta o volume e a frequência dos sons produzidos por equipamentos utilizados em veículos. p. 1-4, out. 2006.*

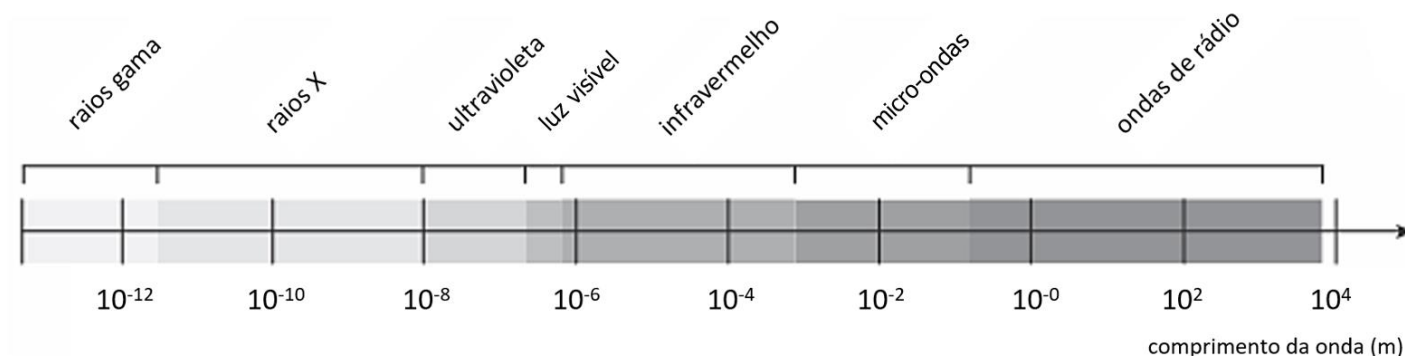
Considerando-se um alto-falante como uma fonte pontual e isotrópica de som, que emite ondas sonoras esféricas, considerando como limiar de audibilidade a intensidade de  $I_0 = 10^{-12} \text{W/m}^2$  e  $\pi = 3$ , julgue o item abaixo.

**116.** A potência mínima que ele deve possuir para produzir um nível sonoro de 80 decibéis a 7 metros de distância é inferior a 60mW.

**ESPAÇO PARA CÁLCULOS**

**ESPAÇO PARA CÁLCULOS**

Em uma antena de transmissão, elétrons vibram a uma frequência de  $3,0 \cdot 10^6 \text{ Hz}$ . Essa taxa produz uma combinação de campos elétricos e magnéticos variáveis que se propagam como ondas à velocidade da luz. No diagrama abaixo, estão relacionados tipos de onda e seus respectivos comprimentos.



Com base nessas informações, julgue o item a seguir, considerando que a velocidade da luz no ar é de  $3,0 \cdot 10^8 \text{ m/s}$ .

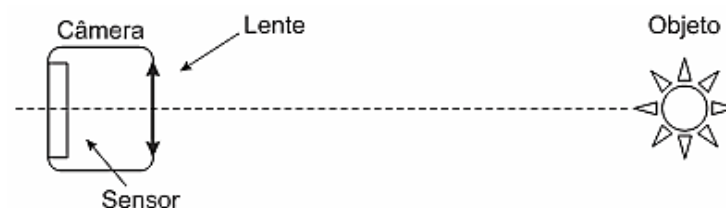
**117.** A antena está emitindo micro-ondas.

O espelho retrovisor de um carro e o espelho em portas de elevador são, geralmente, espelhos esféricos convexos. Julgue os itens abaixo acerca desse instrumento óptico.

**118.** Para um objeto real, um espelho convexo gaussiano pode formar uma imagem real ou virtual.

**119.** A imagem formada é sempre menor que o objeto real que lhe dá origem.

A PRF faz uso de diversos equipamentos que auxiliam a fiscalização de trânsito nas rodovias federais, as câmeras digitais, como a esquematizada na figura, são comumente utilizadas e possuem mecanismos automáticos de focalização.



Acerca da câmera digital acima, julgue o item a seguir.

**120.** Em uma câmera digital que utilize uma lente convergente com 20mm de distância focal, a distância, em mm, entre a lente e o sensor da câmera, quando um objeto a 2m estiver corretamente focalizado, é inferior a 20mm.

**QUESTÃO DISCURSIVA**

**Disserte sobre os direitos da pessoa presa, abordando, necessariamente, os seguintes aspectos.**

- a) Principais direitos assegurados pela CF e pelo Código de Processo Penal à pessoa presa em flagrante ou por força de mandado judicial; [valor: 10,00 pontos]
- b) Consequências da inobservância desses direitos pela autoridade policial; [valor: 5,00 pontos]
- c) Direitos do preso em relação à atuação dos meios de comunicação. [valor: 4,00 pontos]

---

**Obs.:** disponibilizamos um serviço de correção especificamente para este simulado, em conformidade com os critérios utilizados pela banca Cebraspe (Cespe).

Link para aquisição: [CLIQUE AQUI!](#)

## FOLHA DE RESPOSTA

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	