



Estratégia
Concursos

18° SIMULADO

PRF

PRÉ-EDITAL

Simulado Especial

18º Simulado PRF

Nome: _____

INFORMAÇÕES SOBRE O SIMULADO EXCLUSIVO

- 1 – Este simulado conta com questões focadas no concurso da PRF;
- 2 – A prova contém **120 itens** que abordam conhecimentos cobrados no edital do concurso;
- 3 – As questões são inéditas e foram elaboradas pelos nossos professores com base no perfil da banca organizadora CESPE/CEBRASPE, com assertivas para serem valoradas como “certo” ou “errado”.
- 4 – Este PDF foi enviado por e-mail, disponibilizado na área do aluno e em um artigo publicado no blog do Estratégia Concursos;
- 5 – Os participantes têm das **8:30 às 13:00** para responder às questões e preencher o Gabarito Eletrônico;
- 6 – O link para preencher o formulário com seu gabarito está localizado na última página deste PDF;
- 7 – O Gabarito do Simulado e o Ranking Classificatório com nota serão divulgados no blog do Estratégia Concursos.
- 8 – Esse simulado é uma autoavaliação! Você mesmo(a) vai corrigir, a partir do padrão de respostas disponível na área do aluno.

PREENCHA SEU GABARITO NO LINK - <https://bit.ly/Simulado-PRF-15-11>

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

PORTUGUÊS

Janaina Arruda

Ações da PRF no combate ao Coronavírus

A PRF vem desenvolvendo uma série de ações para auxiliar no combate à pandemia de Coronavírus. Nosso trabalho é predominantemente em rodovias federais e estamos auxiliando a todos que precisarem e estiverem passando nas BRs.

Uma categoria que, junto conosco, está na linha de frente para esse combate é a dos caminhoneiros. E toda a sociedade reconhece o trabalho desenvolvido por esses profissionais.

Em retribuição, está sendo realizada a campanha SIGA EM FRENTE, CAMINHONEIRO, um trabalho em parceria com voluntários para conseguir fornecer alimentação aos condutores na área externa de 150 postos da Polícia Rodoviária Federal.

Além disso, a PRF mapeou pontos nas rodovias federais onde existem comércios de alimentação, compras de mantimentos, borracharias e postos de combustíveis que os motoristas podem encontrar abertos neste período.

<http://portal.prf.gov.br/coronavirus>

Com base no texto acima, julgue os itens abaixo quanto aos aspectos semânticos e linguísticos.

01. No primeiro período do texto, o trecho "uma série de ações" é complemento verbal indireto do verbo desenvolver.

02. Haveria prejuízo gramatical caso o acento grave fosse retirado do trecho "combate à pandemia de Coronavírus", porquanto se trata de uma aplicação obrigatória.

03. No trecho "para auxiliar no combate à pandemia de Coronavírus.", a expressão "de Coronavírus" é classificada, sintaticamente, como complemento nominal.

04. No trecho "Nosso trabalho é predominantemente em rodovias federais", o vocábulo "predominantemente" corresponde, morfologicamente, a um advérbio de modo.

05. No trecho "Nosso trabalho é predominantemente em rodovias federais", o vocábulo "Nosso" exerce função substantiva.

06. No trecho " Uma categoria que, junto conosco, está na linha de frente ...", o vocábulo "conosco" corresponde a um pronome tônico não preposicionado.

07. No trecho " E toda a sociedade reconhece o trabalho desenvolvido por esses profissionais.", o

pronome "esses" possui função catafórica e endofórica para retomar "caminhoneiros".

08. No trecho "em parceria com voluntários para conseguir fornecer alimentação aos condutores...", o vocábulo "condutores" complementa indiretamente a forma verbal "fornecer".

09. No trecho "a PRF mapeou pontos nas rodovias federais onde existem comércios de alimentação", o vocábulo "onde" retoma o adjunto adverbial de lugar "nas rodovias federais" e, por isso, exerce função de pronome relativo.

10. O trecho "que os motoristas podem encontrar abertos neste período.", exerce, no texto, função restritiva.

Texto II

O impacto da pandemia nos índices de criminalidade

Desde que as primeiras medidas de isolamento social foram adotadas no Brasil, em meados de março, para tentar conter o avanço do novo coronavírus, o presidente Jair Bolsonaro vem alegando que as restrições poderão levar ao aumento da violência. "O povo passando necessidade grave, nós podemos ter

saque, invasão de supermercado, algumas regiões do país sem lei", afirmou em 30 de março.

O setor de inteligência do governo chegou a traçar alguns cenários de descontrole social, com a ocorrência de ondas de saques até em hospitais. Parte dos militares que integram o governo passou a usar o argumento para endossar o discurso do presidente e defender o chamado isolamento vertical, em que apenas os grupos de risco, como idosos e pessoas com doenças crônicas, ficam isolados. Não há, porém, comprovação científica de que essa estratégia funcione.

Dados preliminares de capitais como São Paulo e Rio de Janeiro mostram que houve redução nos chamados crimes contra o patrimônio, como roubos e furtos. Segundo um levantamento feito pelo jornal O Estado de S. Paulo, essa tendência também foi observada nos Estados Unidos e em países da Europa.

Ao mesmo tempo, o número de homicídios ficou estável e até aumentou nas duas cidades. No Rio, o fato pode estar ligado à guerra entre quadrilhas rivais, segundo o jornal O Globo. Não se sabe a causa do aumento das mortes em São Paulo. Especialistas em segurança pública alertam que é difícil explicar o fenômeno sem conhecer a natureza desses crimes, que podem estar ligados ao tráfico de drogas, disputas territoriais ou mesmo ao aumento das tensões domésticas.

Disponível em:

<https://www.nexojornal.com.br/expresso>

Com base no texto acima, julgue os itens abaixo quanto aos aspectos semânticos e linguísticos.

11. O registro das vírgulas antes e depois da oração “para tentar conter o avanço do novo coronavírus”, no primeiro parágrafo do texto, justifica-se pela necessidade de evidenciar o deslocamento da oração adverbial consecutiva de longa extensão.

12. As aspas utilizadas em “O povo passando necessidade grave, nós podemos ter saque, invasão de supermercado, algumas regiões do país sem lei” caracterizam a utilização do discurso direto do presidente.

13. Haveria prejuízo gramatical caso o segundo período do segundo parágrafo da seguinte forma: “Parte dos militares que integram o governo **passaram** a usar o argumento para endossar o discurso do presidente...”.

14. No terceiro parágrafo do texto, o pronome demonstrativo "essa" foi empregado com função anafórica em "... **essa** tendência também foi

observada nos Estados Unidos e em países da Europa”.

15. O registro do acento grave em "... o fato pode estar ligado à guerra entre quadrilhas rivais...", no quarto parágrafo do texto, é obrigatório, haja vista que o substantivo "guerra" foi minudenciado no contexto.

Texto III

O Prazer do Beneficiador é Sempre Maior do que o do Beneficiado

- Não me podes negar um facto, disse ele; é que o prazer do beneficiador é sempre maior do que o do beneficiado. Que é o benefício? É um ato que faz cessar certa privação do beneficiado. Uma vez produzido o efeito essencial, isto é, uma vez cessada a privação, torna o organismo ao estado anterior, ao estado indiferente. Supõe que tens apertado em demasia o cós das calças; para fazer cessar o incómodo, desabotoas o cós, respiras, saboreias um instante de gozo, o organismo torna à indiferença, e não te lembras dos teus dedos que praticaram o ato. Não havendo nada que perdue, é natural que a memória se esvaeça, porque ela não é uma planta aérea, precisa de chão. A esperança de outros favores, é certo, conserva sempre no beneficiado a lembrança do primeiro; mas este fato, aliás um dos mais sublimes que a filosofia pode achar em seu caminho, explica-se pela memória da privação, ou, usando de outra

fórmula, pela privação continuada na memória, que repercute a dor passada e aconselha a precaução do remédio oportuno.

Machado de Assis, in 'Memórias Póstumas de Brás Cubas'

16. No trecho "é que o prazer do beneficiador é sempre maior do que o do beneficiado.", a supressão da preposição que antecede o vocábulo "que" geraria prejuízo gramatical.

17. No trecho "Não havendo nada que perdure, é natural que a memória se esvaeça, porque ela não é uma planta aérea, precisa de chão.", a palavra "porque" poderia ser substituída, sem prejuízo gramatical do texto, por "conquanto".

18. No último período do primeiro parágrafo, a palavra "se" em "explica-se pela memória da privação" exerce a função de partícula apassivadora.

19. Segundo o autor do texto, proporcionar algo novo a quem recebe uma boa ação corresponde à maior recompensa de quem a pratica e, inclusive, supera os benefícios do seu destinatário.

20. Pode-se inferir do texto que a prática da boa ação é capaz de transformar a realidade de quem a recebe à medida que os fatos vão se consolidando na memória e quebrando barreiras de uma vida caracterizada por privações.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Guilherme Neves

21. No concurso de loterias denominado miniquina, o apostador pode marcar 5, 6 ou 7 dezenas em uma cartela que possui as dezenas de 01 a 15. Nesse concurso, o prêmio principal é dado ao apostador que marcar em sua cartela as cinco dezenas sorteadas aleatoriamente em uma urna.

Com relação ao concurso hipotético acima apresentado, julgue o item subsequente.

Considere que o cálculo do valor a ser pago pela aposta seja feito mediante a multiplicação do valor de uma aposta de 5 dezenas, que é fixo, pela quantidade de jogos de cinco dezenas que é possível fazer com as dezenas que o apostador marcar em sua cartela. Considere, ainda, que um jogo de 5 dezenas custe R\$ 3,00. Em face dessa situação, é correto afirmar que o apostador deverá pagar, caso marque 7 dezenas em sua cartela, mais de R\$ 60,00.

22. Cinco mulheres e quatro homens trabalham no setor de atendimento do Estratégia. De forma aleatória, uma dessas pessoas será escolhida para trabalhar no plantão de atendimento ao público no

sábado. Em seguida, outra pessoa será escolhida, também aleatoriamente, para o plantão no domingo.

Considerando que as duas pessoas para os plantões serão selecionadas sucessivamente, de forma aleatória e sem reposição, julgue o próximo item.

A probabilidade de os dois plantonistas serem homens é igual ou superior a $\frac{4}{9}$.

23. Certo dia, três agentes da Polícia Rodoviária Federal foram incumbidos de distribuir folhetos informativos contendo orientações de segurança. Para executar tal tarefa, eles dividiram o total de folhetos entre si, em partes inversamente proporcionais aos seus respectivos tempos de serviço na PRF: 2 anos, 9 anos e 12 anos. Se o que trabalha há 9 anos ficou com 288 folhetos, a soma das quantidades com que os outros dois ficaram foi maior que 1.500.

24. Para realizar a partilha de uma herança de R\$ 28.500,00, quatro irmãos, que nasceram em dias diferentes, marcaram encontro em um sábado. O testamento determinava que eles receberiam partes diretamente proporcionais às respectivas idades, em anos completos, que nesse sábado seriam: 15, 17, 21 e 22 anos. O irmão mais novo só compareceu no domingo, um dia depois do combinado, e que era exatamente o dia de seu aniversário. Supondo que a partilha tenha sido feita no domingo, a quantia

somada que os dois irmãos mais velhos deixaram de receber por conta do adiamento de um dia é mais de 300 reais.

25. Considere que as senhas dos correntistas de um banco sejam formadas por 7 caracteres em que os 3 primeiros são letras, escolhidas entre as 26 do alfabeto, e os 4 últimos, algarismos, escolhidos entre 0 e 9. Nesse caso, a quantidade de senhas distintas que podem ser formadas de modo que todas elas tenham a letra A na primeira posição das letras e o algarismo 9 na primeira posição dos algarismos é superior a 600.000.

26. Considere que, para a final de determinada maratona, tenham sido classificados 25 atletas que disputarão uma medalha de ouro, para o primeiro colocado, uma de prata, para o segundo colocado, e uma de bronze, para o terceiro colocado. Dessa forma, não havendo empate em nenhuma dessas colocações, a quantidade de maneiras diferentes de premiação com essas medalhas será inferior a 10.000.

27. Considerando que se pretenda formar números de 3 algarismos distintos com os algarismos 2, 3, 5, 7, 8 e 9, julgue o próximo item.

A quantidade de números ímpares de 3 algarismos que podem ser formados é superior a 90.

28. Considerando que uma palavra é uma concatenação de letras entre as 26 letras do alfabeto, que pode ou não ter significado, julgue os itens a seguir.

Com as letras da palavra GUILHERME, podem ser formadas mais de 500 palavras diferentes, de 3 letras distintas.

INFORMÁTICA

Ranielison Passos

A respeito de segurança computacional, julgue os itens que se seguem.

29. A forma de operação por detecção heurística, técnica de verificação dos antivírus, encontra os programas maliciosos através da análise estrutural e verificações do comportamento.

30. O Worm além de afetar o desempenho das máquinas contaminadas também é capaz de se propagar autonomamente para outros computadores da rede.

Sobre sistemas operacionais Linux e conceitos de rede de computadores, analise as afirmativas abaixo.

31. Sendo considerado um sistema de código fonte aberto, o Linux é desenvolvido e mantido por colaboradores voluntários espalhados pelo mundo.

32. Nos principais programas de correio eletrônico é possível configurar o sistema de envio de e-mails para utilização do protocolo IMAP, além do POP para baixar as mensagens para o computador atual.

Observando os modelos de computação em nuvem, sistemas de protocolos e redes de computadores, julgue as próximas afirmações.

33. No sistema cloud pela Plataforma Como Serviço (PAAS) o ambiente em nuvem oferece recursos para desenvolvimento, teste e gerenciamento de softwares, permitindo configurações e gerenciamentos especiais no sistema em nuvem por parte do cliente.

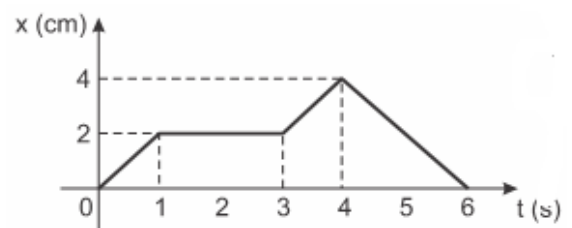
Em relação aos aplicativos em redes de computadores, julgue os próximos itens.

34. Considerando a versão de instalação padrão, em português, da aplicação Firefox, o recurso que facilita o acesso aos sites mais acessados pelo usuário, em formato de atalho, é conhecido como Favoritos.

FÍSICA

Vinícius Silva

Um Caminhão moveu-se ao longo de um trecho de uma estrada reta e um PRF mediu sua posição X nessa linha, em função do tempo t , elaborando o gráfico $X \times t$ a seguir. O objeto tem uma massa constante de 2,5 toneladas.



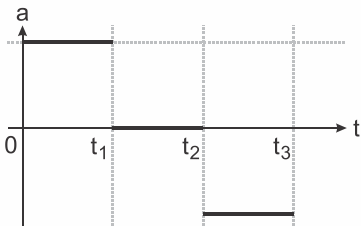
Com base nos dados apresentados, julgue os itens a seguir:

35. O deslocamento do veículo entre os instantes 0s e 4s é maior que 5m.

36. A velocidade do objeto entre os instantes $t = 5s$ e $6s$ está aumentando seu valor.

37. A Energia Cinética do corpo é constante durante todo o intervalo de tempo considerado.

38. Um teste de um carro esportivo foi realizado em uma pista longa, lisa, plana e reta. O carro partiu do repouso em t igual a zero, foi uniformemente acelerado até um instante t_1 , foi mantido com velocidade constante entre os instantes t_1 e t_2 e, a partir de t_2 , paraquedas traseiros foram acionados para frear o carro, em um movimento uniformemente desacelerado, até parar no instante t_3 .



Acerca da situação acima narrada, o gráfico acima retrata como variou a aceleração em função do tempo.

Texto para as questões 39 e 40

Um automóvel trafega por uma avenida, em um trecho retilíneo e horizontal, no sentido Norte-Sul. Em certo ponto do percurso, esse automóvel se encontra parado em um semáforo. A partir do instante em que o semáforo abre (em $t = 0$), o automóvel: a) permanece parado por 6s; b) passa de 0 a 72km/h em 5s com aceleração constante; e c) permanece com velocidade constante nos próximos 20s. Sejam V_t e A_t a velocidade escalar média e a aceleração escalar média do automóvel, respectivamente, calculadas no intervalo de $t = 0$ s t (em segundos).

Sobre o movimento desse automóvel durante o período considerado, julgue os itens abaixo:

39. O movimento é progressivo durante todo o movimento para $t \leq 31$ s.

40. O movimento é sempre acelerado durante todo o percurso mostrado no enunciado.

ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Thállius Moraes

Considerando os conceitos de Ética e Moral, analise a próxima assertiva.

41. A Ética, que se situa no campo de reflexão acerca das atividades dos seres humanos, é encarregada de levar os valores morais a serem fundamentados e exercitados no contexto das relações humanas.

O Decreto 1.171/94 trata do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal. Considerando as suas disposições, julgue os próximos itens.

42. O servidor público que, agindo negligentemente, deteriorar bem pertencente ao patrimônio público incorre em ofensa ao Estado e a todos os homens de boa vontade que dedicaram seu tempo e esforços para construí-lo.

43. Determinado servidor público do Poder Executivo Federal nada fez para prejudicar ou facilitar o trabalho de fiscalização das atividades por ele desempenhadas, realizado por outro colega designado para tal função. Nessa situação, a conduta desse fiscalizado é aceitável, pois, inexistente obrigação legal de facilitar o trabalho de fiscalização, sendo, no entanto, vedado que o servidor atue de maneira a prejudicar tais atividades.

44. O servidor não pode omitir a verdade, salvo nos casos em que ela se demonstrar contrária aos interesses da Administração Pública, constituindo uma exceção ao princípio da publicidade.

GEOPOLÍTICA BRASILEIRA

Leandro Signori

“Como se define, hoje, a urbanização brasileira? Alcançamos, neste século, a urbanização da sociedade e a urbanização do território, depois de longo período de urbanização social e territorialmente seletiva.

Depois de ser litorânea (antes e mesmo depois da mecanização do território), a urbanização brasileira se tornou praticamente generalizada a partir do terceiro terço do século XX, evolução quase contemporânea da fase atual de macroubanização e metropolização. O turbilhão demográfico e a terceirização são fatos notáveis. A urbanização se avoluma e a residência dos trabalhadores agrícolas é cada vez mais urbana.”

Fonte: SANTOS, Milton, (1993) A URBANIZAÇÃO BRASILEIRA. São Paulo, Ed. Hucitec.

Utilizando o texto como referência inicial, julgue os itens a seguir a respeito da urbanização e de temas diversos sobre a geopolítica brasileira:

45. A extensão e unificação da malha urbana no processo denominado de conurbação impede a definição dos limites entre os municípios vizinhos e a metrópole, cabendo assim a institucionalização de uma região metropolitana, para melhor organizar estes grandes espaços urbanizados.

46. O processo de urbanização, no Brasil, caracteriza-se pelo crescimento homogêneo das aglomerações urbanas e é impulsionado, sobretudo, pelo crescimento industrial e pelas melhorias na qualidade de vida.

47. As atividades econômicas e o padrão de consumo nas grandes metrópoles, somados a ineficiência na qualidade dos serviços de deposição de rejeitos impactam na qualidade do meio ambiente, gerando uma relação socioambiental de uso irresponsável da natureza e insustentável a longo prazo.

48. A população brasileira passa por um processo de envelhecimento, em razão do aumento da esperança de vida e da diminuição da taxa de fecundidade, sendo este processo observado de forma mais contundente nas regiões Sul e Sudeste.

HISTÓRIA DA PRF

Leandro Signori

Com relação à história da Polícia Rodoviária Federal, julgue os itens a seguir:

49. O Grupo de Motociclistas da PRF foi criado com a missão de realizar o batador de um presidente estadunidense que veio ao Brasil para participar de uma reunião de formação da Liga das Nações, posteriormente sucedida pela Organização da Nações Unidas – ONU.

50. As primeiras mulheres que ingressaram na PRF realizaram o seu treinamento em instalações do Exército Brasileiro. Elas participavam das mesmas atividades que os demais candidatos, sem diferenciação por serem do sexo feminino.

LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO

Alexandre Herculano

51. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

São vias terrestres urbanas e rurais as ruas: as avenidas e os logradouros. Além disso, as praias, também, são consideradas vias terrestres.

52. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Compete ao DENATRAN aprovar, complementar ou alterar os dispositivos de sinalização e os dispositivos e equipamentos de trânsito.

53. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Compete ao DNIT assegurar a livre circulação nas rodovias federais, podendo solicitar à PRF a adoção de medidas emergenciais, e zelar pelo cumprimento das normas legais relativas ao direito de vizinhança, promovendo a interdição de construções e instalações não autorizadas.

54. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Nas interseções e suas proximidades, o condutor não poderá efetuar ultrapassagem.

55. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

O estacionamento dos veículos motorizados de duas ou três rodas será feito em posição perpendicular à guia da calçada (meio-fio) e junto a ela, salvo quando houver sinalização que determine outra condição

56. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Os ciclomotores devem ser conduzidos pela direita da pista de rolamento, preferencialmente no centro da faixa mais à direita ou no bordo direito da pista sempre que não houver acostamento ou faixa própria a eles destinada, proibida a sua circulação nas vias de trânsito rápido e sobre as calçadas das vias urbanas, salvo se houver ciclovia.

57. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Sobre o descanso obrigatório para os motorista profissionais de carga e passageiros, é possível elevar ,em situações excepcionais de inobservância justificada do tempo de direção, devidamente registradas, o tempo de direção pelo período necessário para que o condutor, o veículo e a carga cheguem a um lugar que ofereça a segurança e o atendimento demandados, desde que não haja comprometimento da segurança rodoviária.

58. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Nas vias rurais, quando não houver acostamento ou quando não for possível a utilização dele, a circulação de pedestres, na pista de rolamento, será feita com prioridade sobre os veículos, pelos bordos da pista, em fila única, no mesmo sentido ao deslocamento de veículos, exceto em locais proibidos pela sinalização e nas situações em que a segurança ficar comprometida.

59. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

A empresa AHRS Ltda ao fazer publicidade, pela internet, das peças e acessórios dos veículos de sua fabricação deixou de efetuar, ao final de sua propaganda, mensagem educativa de trânsito. Assim, poderá ser punida pois não está de acordo com a norma.

60. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Nenhuma obra ou evento que possa perturbar ou interromper a livre circulação de veículos e pedestres, ou colocar em risco sua segurança, será iniciada sem permissão prévia do órgão ou entidade de trânsito com circunscrição sobre a via.

61. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Nenhum proprietário ou responsável poderá, sem prévia autorização da autoridade com circunscrição sobre a via, fazer ou ordenar que sejam feitas no veículo modificações de suas características de fábrica.

62. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

O registro dos tratores e demais aparelhos automotores destinados a puxar ou a arrastar maquinaria agrícola ou a executar trabalhos agrícolas será efetuado no DETRAN, que é o órgão executivo de trânsito dos Estados e do Distrito Federal.

63. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

João, foi abordado pela PRF, pois dirigia seu veículo ameaçando um pedestre que estava atravessando a via. Nesse caso, João está sujeito a uma infração gravíssima com suspensão do direito de dirigir.

64. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Deixar de indicar com antecedência, mediante gesto regulamentar de braço ou luz indicadora de direção do veículo, o início da marcha, a realização da manobra de parar o veículo, a mudança de direção ou de faixa de circulação é infração de natureza gravíssima.

65. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Tico-tico no fubá, malandrão, não queria ficar no engarrafamento, logo, executou uma operação de retorno passando por um refúgio que ali existia. Dessa forma, estará sujeito a uma infração de natureza grave.

66. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Pipoquinha linguaruda, moradora do bairro Maria vai com as outras, estava com o seu veículo enguiçado no acostamento, entretanto, deixou sinalizar a via, de forma a prevenir os demais condutores, pois estava fofocando no whatsapp com sua amiga. Nesse caso, Pipoquinha estará sujeita a uma infração de natureza grave.

67. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

João é um dos maiores receptadores da Região Sudeste. Em um certo dia, João foi abordado por agentes da PRF, os quais o prenderam, em flagrante, transportando no seu veículo equipamentos roubados, sem notas fiscais, pois tinha comprado de

Pedro, maior ladrão de eletrônicos da Região Sudeste. Dessa forma, João, ao ser condenado pela prática delituosa, poderá ser proibido de obter a habilitação para dirigir veículo automotor pelo prazo de 5 anos.

68. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Em caso de acidente com vítima, envolvendo veículo equipado com registrador instantâneo de velocidade e tempo, somente o perito oficial encarregado do levantamento pericial poderá retirar o disco ou unidade armazenadora do registro.

69. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

O auto de infração será arquivado e seu registro julgado insubsistente se considerado inconsistente ou irregular

70. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

No caso de infração, o proprietário do veículo ou o condutor autuado poderá optar por ser notificado por meio eletrônico se o órgão do Sistema Nacional de

Trânsito responsável pela autuação oferecer essa opção.

71. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Aplica-se a todos os crimes de trânsito de lesão corporal culposa na direção os benefícios da lei dos crimes de menor potencial ofensivo.

72. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

São circunstâncias que sempre agravam as penalidades dos crimes de trânsito ter o condutor do veículo cometido a infração utilizando o veículo sem placas, com placas falsas ou adulteradas.

73. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

O agente que pratica homicídio culposo na direção de veículo automotor e deixar de prestar socorro, quando possível fazê-lo sem risco pessoal, à vítima do acidente responderá pelo homicídio culposo com a pena agravada.

74. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Conduzir veículo automotor com capacidade psicomotora alterada em razão da influência de álcool ou de outra substância psicoativa que determine dependência pode ser crime punido com reclusão de seis meses a três anos.

75. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

As repartições de trânsito conservarão por, no mínimo, 10 anos os documentos relativos à habilitação de condutores, ao registro e ao licenciamento de veículos e aos autos de infração de trânsito.

76. Com base na legislação de trânsito e nas jurisprudências, relativas ao tema, julgue o item a seguir.

Os condutores dos veículos, de transporte de escolares, para exercerem suas atividades, deverão apresentar, previamente, certidão negativa do registro de distribuição criminal relativamente aos crimes de homicídio, roubo, estelionato e corrupção de menores, renovável a cada cinco anos, junto ao órgão responsável pela respectiva concessão ou autorização.

77. Com base na Resolução 803/20 do Contran, julgue o item abaixo.

Na fiscalização de peso dos veículos por balança rodoviária serão admitidas a tolerância de 12% sobre os limites de peso regulamentares por eixo de veículos transmitidos à superfície das vias públicas.

78. Com base na Resolução 803/20 do Contran, julgue o item abaixo.

Na fiscalização de peso por eixo ou conjunto de eixos, independentemente da natureza da carga, o veículo poderá prosseguir viagem sem remanejamento ou transbordo, desde que os excessos aferidos em cada eixo ou conjunto de eixos sejam simultaneamente inferiores a 7,5% do menor valor entre os pesos e capacidades máximos estabelecidos pela norma e os pesos e capacidades indicados pelo fabricante ou importador.

79. Com base na Resolução 735/18 do Contran, julgue o item abaixo.

Entende-se por Combinações de Transporte de Veículos e Cargas Paletizadas – CTVP a combinação de veículos concebida e construída especialmente para o transporte de veículos acabados e cargas unitizadas sobre paletes ou racks.

80. Com base na Resolução 735/18 do Contran, julgue o item abaixo.

Tanto a estrutura de apoio quanto o veículo transportado sobre a cabine não poderão ultrapassar o ponto mais avançado do para-choque dianteiro do caminhão ou caminhão-trator.

81. Com base na Resolução 704/17 do Contran (que alterou a 160/04), julgue o item abaixo.

O semáforo com sinal sonoro deve operar atendendo algumas regras de funcionamento. Entre elas a sinalização de localização deve funcionar com o sinal de localização sonoro, que deve estar ativo sempre que não estiver em curso a mensagem verbal, ou o sinal sonoro de travessia; e com sinal de localização visual, que deve estar ativo de modo intermitente sempre que não houver demanda registrada para a travessia de pedestres.

82. Com base na Resolução 723/18 do Contran, julgue o item abaixo.

A notificação do ato instaurador do processo administrativo de suspensão do direito de dirigir conterà a data do término do prazo para a apresentação da defesa, que não será inferior a 15 dias contados a partir da data da notificação da instauração do processo administrativo.

83. Com base na Resolução 723/18 do Contran, julgue o item abaixo.

Caso o condutor já tenha cumprido o prazo de suspensão do direito de dirigir e seja flagrado na condução de veículo automotor sem ter realizado o curso de reciclagem, e estiver portando o documento de habilitação físico.

84. Com base na Resolução 619/16 do Contran, julgue o item abaixo.

Até a data de vencimento expressa na Notificação da Penalidade de Multa ou enquanto permanecer o efeito suspensivo sobre o Auto de Infração de Trânsito, não incidirá qualquer restrição, inclusive para fins de licenciamento e transferência, nos arquivos do órgão ou entidade executivo de trânsito responsável pelo registro do veículo.

85. Com base na Resolução 619/16 do Contran, julgue o item abaixo.

A notificação de autuação é o documento que dá início ao processo administrativo para imposição de punição, em decorrência de alguma infração à legislação de trânsito.

86. Com base na Resolução 356/10 do Contran, julgue o item abaixo.

Para o exercício de mototáxi o condutor deve ter no mínimo 21 anos e ter habilitação na categoria "A" por pelo menos um ano.

87. Com base na Resolução 432/13 do Contran, julgue o item abaixo.

A infração de trânsito por dirigir embriagado poderá ser caracterizada por teste de etilômetro com medição realizada igual ou superior a 0,05 miligrama de álcool por litro de ar alveolar expirado (0,05 mg/L), descontado o erro máximo admissível nos termos da "Tabela de Valores Referenciais para Etilômetro".

88. Com base na Resolução 432/13 do Contran, julgue o item abaixo.

O crime de trânsito por dirigir embriagado poderá ser caracterizado por teste de etilômetro com medição realizada igual ou superior a 0,33 miligrama de álcool por litro de ar alveolar expirado.

89. Com base na Resolução 254/07 do Contran, julgue o item abaixo.

A transmissão luminosa não poderá ser inferior a 70% para os vidros incolores dos pára-brisas.

90. Com base na Resolução 273/08 do Contran, julgue o item abaixo.

Márcio conduzia sua motocicleta com um semi-reboque, cujo comprimento total era de 3,15 m. Nesse caso márcio encontra-se irregular frente a norma.

DIREITO ADMINISTRATIVO

Thálius Moraes

Acerca dos Poderes da Administração, analise o próximo item.

91. É possível a delegação da fase sancionatória do poder de polícia para uma sociedade de economia mista.

A empresa Coruja, buscando obter uma licença para a comercialização de mercadorias, necessária para o desempenho de suas atividades, pleiteou a sua emissão perante o órgão público responsável. Sebastião, servidor público desse órgão, opôs, de maneira injustificada, resistência ao andamento do processo para a emissão dessa licença. Posteriormente, Sebastião indeferiu o pedido da empresa, alegando que, independentemente do preenchimento dos requisitos legais, a emissão dessa licença seria contrária ao interesse público.

Considerando a situação narrada e as disposições da Lei 8.112/90, que trata do regime jurídico único dos servidores públicos civis federais, e dos entendimentos doutrinários e jurisprudenciais

acerca dos atos administrativos, da responsabilidade civil do Estado e do controle dos atos praticados pela Administração Pública, analise as próximas assertivas.

92. As licenças, por serem atos discricionários, somente serão emitidas conforme análise de conveniência e oportunidade da Administração Pública.

93. Se ficar demonstrado que a Empresa Coruja sofreu danos em razão da conduta de Sebastião, a responsabilidade civil estatal, embasada na teoria do risco administrativo, poderá ser configurada ainda que esse servidor não tenha agido de forma dolosa ou culposa.

94. A situação narrada não poderia ser objeto de controle judicial, pois o Poder Judiciário não pode analisar o mérito dos atos administrativos.

95. Ao opor, injustificadamente, resistência ao andamento do processo para a emissão dessa licença, Sebastião pratica uma infração administrativa passível de demissão.

DIREITO CONSTITUCIONAL

Adriane Fauth

96. Em relação aos direitos fundamentais, julgue: O direito de petição aos Poderes Públicos em defesa de direitos ou contra ilegalidade ou abuso de poder, são a todos assegurados mediante pagamento de taxas.

97. Em relação aos direitos fundamentais, julgue:

De acordo com a Constituição Federal, constitui crime inafiançável e imprescritível a prática do terrorismo, sujeito à pena de reclusão.

O sistema de Governo presidencialista tem como característica a legitimidade popular direta, é dizer, o Presidente deve ser eleito diretamente pelo povo, através de um regular processo eleitoral.

98. A respeito do processo eleitoral do Presidente, julgue:

A eleição do Presidente e do Vice-Presidente da República realizar-se-á, simultaneamente, no primeiro domingo de outubro, em primeiro turno, e no último domingo de outubro, em segundo turno, se houver, do ano anterior ao do término do mandato presidencial vigente.

99. Julgue o item a seguir, no que diz respeito à organização da segurança pública

A lei disciplinará a organização e o funcionamento dos órgãos responsáveis pela segurança pública, de maneira a garantir a eficiência de suas atividades.

100. A despeito da Ordem Social, julgue

É princípio aplicável a seguridade social a uniformidade e equivalência na participação no custeio.

DIREITO PENAL

Ivo Martins

101. No crime de falsidade ideológica, é prescindível o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante.

102. Lei Penal benéfica ou Lex mitior, surge da sucessão de leis penais no tempo, do fato previsto como crime ou quando a contravenção penal tenha sido praticado na vigência da lei anterior, e o novo instrumento legislativo seja mais vantajoso ao agente, favorecendo-o de qualquer modo.

103. As contravenções penais cometidas contra a Administração pública, por quem está a seu serviço ficam sujeitas à lei brasileira, embora cometidas no estrangeiro, em face do princípio da extraterritorialidade.

104. Tentativa branca é aquela que ocorre quando o agente, embora tendo empregado os meios ao seu alcance, não consegue atingir a coisa ou a pessoa.

105. Quanto às lesões corporais, a debilidade permanente de membro, sentido ou função, difere da perda ou inutilização de membro, sentido ou função. A debilidade permanente é lesão corporal de natureza grave, enquanto que a perda ou inutilização é lesão corporal de natureza gravíssima.

106. São elementos do fato típico: conduta dolosa ou culposa; resultado, mesmo nos crimes de mera conduta; nexos causal entre a conduta e o evento e a tipicidade penal.

DIREITO PROCESSUAL PENAL

Fernando Bezerra

107. O entendimento jurisprudencial exarado pelo Supremo Tribunal Federal, segundo o qual, no processo penal, é nulo o exame realizado por um só perito, considerando-se impedido o que tiver funcionado, anteriormente, na diligência de apreensão, é plenamente aplicável aos peritos oficiais na realização de suas perícias.

108. Nos casos em que servidores vinculados às instituições de Segurança Pública e Forças Armadas, quando em atividade de garantia da lei e da ordem, figurarem como investigados em inquéritos policiais, inquéritos policiais militares e demais procedimentos extrajudiciais, cujo objeto for a investigação de fatos relacionados ao uso da força letal praticados no exercício profissional, de forma consumada ou tentada, incluindo as situações relacionadas às excludentes de ilicitude, o indiciado poderá constituir defensor, no prazo de até 48 (quarenta e oito) horas a contar do recebimento da citação informando-o acerca da instauração do procedimento investigatório. Caso não nomeie defensor no referido prazo, a autoridade responsável pela investigação deverá

intimar a instituição a que estava vinculado o investigado à época da ocorrência dos fatos, para que essa, no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, indique defensor para a representação do investigado.

109. De acordo com o disposto no Código de Processo Penal, considera-se cadeia de custódia o conjunto de todos os procedimentos utilizados para manter e documentar a história cronológica do vestígio coletado em locais ou em vítimas de crimes, para rastrear sua posse e manuseio a partir de seu reconhecimento até o descarte.

110. Não há crime, quando a preparação do flagrante pela polícia torna impossível a sua consumação.

LEGISLAÇÃO ESPECIAL

Marcos Girão

Conforme a Lei nº 10.826/03 (Estatuto do Desarmamento), julgue os itens.

111. Quem vende ou entrega arma de fogo, sem autorização ou em desacordo com a determinação legal ou regulamentar, a agente policial disfarçado, quando presentes elementos probatórios razoáveis de conduta criminal preexistente, comete crime punível com reclusão de 6 a 12 anos e multa. Agora, se a venda ou a entrega dessa arma for realizada em operação de importação, também sem autorização ou

em desacordo com a determinação legal ou regulamentar, o *quantum* da pena de reclusão passa a ser de 8 a 16 anos.

112. Segundo estabelece a Lei Federal nº 5.553/68, a nenhuma pessoa física, bem como a nenhuma pessoa jurídica, de direito público ou de direito privado, é lícito reter qualquer documento de identificação pessoal, ainda que apresentado por fotocópia autenticada ou pública-forma, inclusive comprovante de quitação com o serviço militar, título de eleitor, carteira profissional, certidão de registro de nascimento, certidão de casamento, comprovante de naturalização e carteira de identidade de estrangeiro. À luz do que versa essa norma, é correto afirmar que quando, para a realização de determinado ato, for exigida a apresentação de documento de identificação, a pessoa que fizer a exigência fará extrair, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, os dados que interessarem devolvendo em seguida o documento ao seu exibidor.

Segundo a Lei nº 8.069/1990, julgue os itens subsequentes.

113. Situação hipotética. Um Diretor de um estabelecimento ensino fundamental deixou de comunicar à autoridade competente um caso de que tinha conhecimento, envolvendo confirmação de maus-tratos contra uma das criança que lá

estudavam. **Assertiva.** É correto afirmar que o Diretor, com essa conduta, cometeu crime tipificado no Estatuto da Criança e do Adolescente, punível com detenção.

114. Situação hipotética. Renê Discartis é Promotor de Justiça e está de posse de autos de inquérito que comprovam que George Rêigueu dirigiu as filmagens de uma série de cenas pornográficas envolvendo adolescentes, além de também ter participado de algumas delas. **Assertiva.** Nos termos do Estatuto da Criança e do Adolescente, as penas que devem ser aplicadas ao crime cometido por Rêigueu é a multa e a privativa de liberdade de reclusão de três a seis anos.

115. Segundo a mais recente jurisprudência do Superior Tribunal de Justiça, é seguro afirmar que considerar reincidente réu que já foi condenado por porte de drogas para uso próprio viola o princípio da proporcionalidade e, portanto, o prévio apenamento por porte de droga para consumo próprio, nos termos do artigo 28 da Lei de Drogas, não deve constituir causa geradora de reincidência.

DIREITOS HUMANOS E CIDADANIA

Ricardo Torques

Julgue os itens com base na Teoria Geral dos Direitos Humanos, sua evolução, características, presença na Constituição Federal e sua proteção internacional.

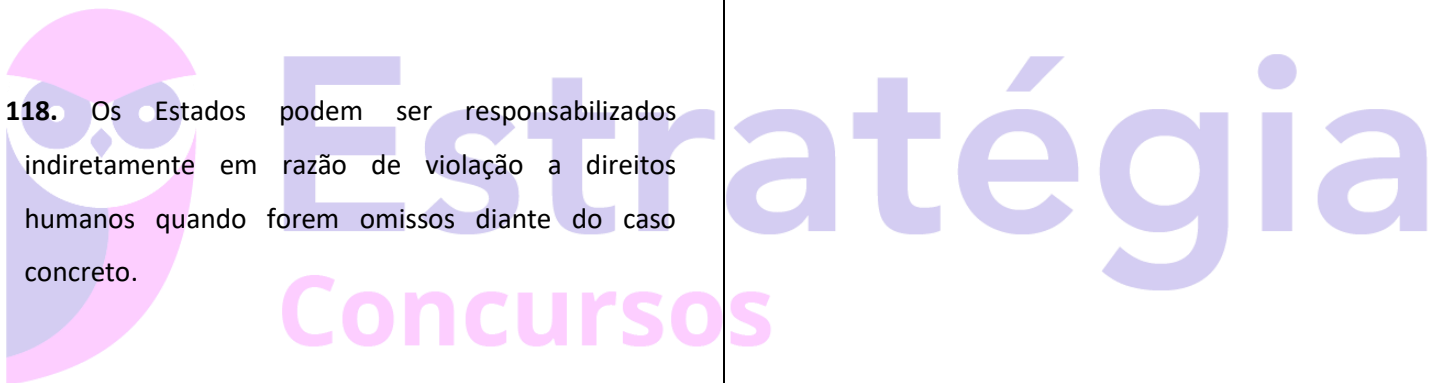
116. A complementariedade dos direitos humanos permite que esses apresentem uma relação mútua entre si, de modo que tais direitos não podem ser interpretados e aplicados isoladamente, mas em conjunto, como um corpo único.

117. Os direitos humanos surgem e evoluem a partir de demandas sociais e das realidades enfrentadas pelos indivíduos, não guardando relação com os sistemas econômicos e posicionamentos políticos-filosóficos.

118. Os Estados podem ser responsabilizados indiretamente em razão de violação a direitos humanos quando forem omissos diante do caso concreto.

119. A Constituição Federal erige, como objetivo fundamental, a promoção do bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação. Desse modo, assegura-se ao transgênero o direito fundamental de alteração de seu prenome e de sua classificação de gênero no registro civil após a realização de cirurgia de transgenitalização.

120. O Programa Nacional de Direitos Humanos (PNDH-3) prevê o fortalecimento dos direitos humanos como instrumento transversal das políticas públicas e de interação democrática.



Preencha o Gabarito!

<https://bit.ly/Simulado-PRF-15-11>

NÃO É ASSINANTE?

Confira nossos planos, tenha acesso a milhares de cursos e participe gratuitamente dos projetos exclusivos. Clique no link!

<https://bit.ly/Estrategia-Assinaturas>

CONHEÇA NOSSO SISTEMA DE QUESTÕES!

Estratégia Questões nasceu maior do que todos os concorrentes, com mais questões cadastradas e mais soluções por professores. Clique no link e conheça!

<https://bit.ly/Sistemas-de-Questões>