

**1º SIMULADO**

# **PRF**

## **PRÉ-EDITAL**



# Simulado Especial

## 1º 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 **8h30 às 13h** 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-03-05-20>**

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
| 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****Décio Terror**

A “sociedade do espetáculo” mostrou seu caráter de sensacionalidade. [...] Hoje, não somos mais apenas regidos por imagens, mas verdadeiramente dominados em nosso corpo, por meio de sensações que nos atingem de fora para dentro. [...]

O capitalismo descobriu o mundo da sensação e passou a reger a vida em sociedade, por meio da administração dos sentidos, de táticas de excitação. Vivemos, como ratos de laboratório, frangos criados sob lâmpadas, excitados pelo cinema e pela televisão que nos capturam e acomodam ao seu sistema. Em termos bem simples, vivemos ansiosos, nervosos, [...] e, sobretudo, loucos por emoções. Nas telas de celular, cultuamos a comunicação vazia, vivemos a emissão de expressão deturpada. Viciados em telinhas à mão, coisa que aprendemos com as grandes telas de cinema e televisão, sem consciência de que a excitação cura a excitação. A substância que nos tira a paz é a mesma que nos traz a paz, como nos ensina qualquer vício. Estresse digital será a doença do futuro.

A “sociedade fissurada”, em sentido filosófico, se define pela relação com o absoluto que se dá tanto por meio das drogas como substâncias físicas, quanto com Deus e outras ideias que se apresentam como substâncias metafísicas. Nesse contexto, estamos todos “chapados” porque, se estamos fissurados, isso quer dizer que, se havia algo, ele escapa pela fissura. Não temos como “reter” alguma coisa; por exemplo, nosso eu. Chapados, somos uma superfície plana quando antes éramos um organismo com alguma coisa dentro, quem sabe a alma.

O preconceito tem a estrutura de nossa relação com a substância, dependemos dele, ficamos como que viciados em ideias e discursos prontos que não passam pelo crivo da reflexão. Repetimos compulsivamente ideias prontas como quem busca o incomparável prazer da primeira vez. O prazer da linguagem que, desacompanhado de pensamento, não existe. Caímos no uso abusivo da linguagem como se ela não gerasse comprometimentos e responsabilidades. [...]

Como um grande platô por onde tudo escorrega, a sociedade atual tem um caráter chapado reproduzido em seus indivíduos. As “platitudes” fazem sucesso como mercadoria e serviços: da autoajuda às músicas e filmes da indústria cultural que nada dizem, todos estão apaixonados, emocionados com clichês. O procedimento de

copy-paste é o que comanda o mundo da linguagem sem ideias que sustenta as redes sociais e a televisão. O sujeito da sociedade chapada é sem fundo e sem relevo, sem dobras nem reentrâncias. Um sujeito do “irrelevante” transformado em capital. A intimidade, a interioridade, a alma, que dependiam da ideia de profundidade, tornaram-se assuntos caducos. Só o estilo, o *fashion*, o *cool* definem seu sentido. Desatentos a esses acontecimentos, nos tornamos escorregadios. Deixamos para trás o caráter que, na era anterior, foi forjado a duras penas.

O consumismo torna-se o padrão de toda ação, até dos atos de fala. A reproduzibilidade sem fim de pensamentos vazios, de emoções e ações cuja função é apenas perpetuar o sistema, tudo o que possa evitar o questionamento – ele mesmo um perfurador de superfícies – é o que nos resta.

TIBURI, Mareia. Chapados: sobre o uso abusivo da linguagem. Disponível em <<https://revistacult.uol.com.br/>>. (Adaptado)

01. Infere-se do texto que o pensamento, a racionalidade, é condição da existência do prazer da linguagem.
02. O texto é dissertativo-expositivo, pois a autora não se posiciona no texto, apenas informa.
03. Entende-se do texto que a sociedade chapada é aquela sem essência, sem alma.
04. A oração “que nos atingem de fora para dentro” (1º parágrafo) é de natureza restritiva.
05. A conjunção “como”, em “como ratos de laboratório” (2º parágrafo) apresenta valor de conformidade e pode ser substituída por **conforme** ou **consoante**.
06. Na expressão “que nos capturam e acomodam ao seu sistema” (2º parágrafo), o vocábulo “que” apresenta valor anafórico e o vocábulo retomado é “televisão”.

- 07.** No trecho “excitados pelo cinema e pela televisão” (2º parágrafo), o valor das expressões “pelo cinema” e “pela televisão” reforçam que o vocábulo “excitados” é um particípio, e não um adjetivo.
- 08.** O vocábulo “sobretudo”, na oração “Em termos bem simples, vivemos ansiosos, nervosos, [...] e, sobretudo, loucos por emoções.” (2º parágrafo), pode ser substituído por **mormente**, mantendo-se o sentido e a correção gramatical.
- 09.** No 2º parágrafo, a contradição intencional e enfática no período “A substância que nos tira a paz é a mesma que nos traz a paz, como nos ensina qualquer vício.” reforça a informação do seguinte trecho anterior: “a excitação cura a excitação”.
- 10.** No 3º parágrafo, o pronome “se”, em “se define” e “se dá” encontram-se proclíticos, mas a norma culta admite nestes contextos a ênclise.
- 11.** No 3º parágrafo, como a oração “se havia algo” apresenta uma condição no passado, admite-se a troca do verbo “havia” por **houvesse**, mantendo-se o sentido, a correção gramatical e a coerência no texto.
- 12.** A ideia expressa em “Repetimos compulsivamente ideias prontas como quem busca o incomparável prazer da primeira vez.” (4º parágrafo) se repete em “O procedimento de copy-paste é o que comanda o mundo da linguagem sem ideias que sustenta as redes sociais e a televisão.” (5º parágrafo).
- 13.** Ao afirmar que “ficamos como que viciados em ideias e discursos prontos que não passam pelo crivo da reflexão.” (4º parágrafo), a autora desenvolve uma noção de alienação.
- 14.** Compreende-se do texto que a linguagem gera comprometimentos e responsabilidades.
- 15.** Na expressão “às músicas e filmes da indústria cultural” (5º parágrafo), o acento indicativo de crase é facultativo.
- 16.** A oração “de que a excitação cura a excitação” (2º parágrafo) é empregada no texto para caracterizar e restringir o sentido do substantivo “consciência”.
- 17.** O duplo travessão que isola o segmento “ele mesmo um perfurador de superfícies” (6º parágrafo) pode ser substituído por parênteses, mantendo-se a correção gramatical e o sentido.
- 18.** Na oração “tornaram-se assuntos caducos” (5º parágrafo), o pronome “se” indica a voz passiva.
- 19.** No período “O capitalismo descobriu o mundo da sensação e passou a reger a vida em sociedade, por meio da administração dos sentidos, de táticas de excitação.” (2º parágrafo), a inserção de uma vírgula após o substantivo “sensação” mantém a correção gramatical e o sentido original.
- 20.** O substantivo “coisa”, na frase “Viciados em telinhas à mão, coisa que aprendemos com as grandes telas de cinema e televisão, sem consciência de que a excitação cura a excitação” (2º parágrafo), normalmente é empregado com valor generalista, abrangente, mas neste contexto podemos especificá-lo substituindo-o por **fato**, mantendo-se a coerência e o sentido.

**RACIOCÍNIO LÓGICO**

Guilherme Neves

O professor Ricardo Vale encomendou uma pesquisa entre alguns alunos sobre o uso das seguintes ferramentas da assinatura ilimitada do Estratégia: Trilha Estratégica (T), Mapas Mentais (M) e Mapa da Lei (L). A pesquisa revelou que cada um dos alunos entrevistados utiliza pelo menos uma dessas ferramentas. As quantidades de alunos entrevistados que utilizam essas ferramentas estão mostradas na tabela a seguir.

| Ferramentas da Assinatura Ilimitada | T   | L   | M   | TeL | TeM | LeM | T, LeM |
|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|
| Quantidade de alunos                | 390 | 400 | 170 | 190 | 70  | 170 | 70     |

Com base nas informações e na tabela acima, julgue os próximos itens.

- 21. Se um aluno entrevistado não utiliza o Mapa da Lei, então esse aluno não utiliza Mapas Mentais.
  - 22. A quantidade de alunos que utiliza apenas uma das ferramentas acima é maior do que 300.
  - 23. Mais de 300 alunos utilizam apenas duas das ferramentas citadas.
  - 24. Nenhum aluno utiliza a Trilha Estratégica e os Mapas Mentais.
- Considerando a função real definida por  $f(x) = 2x^2 - 10x + 12$ , julgue os itens a seguir.
- 25. O conjunto solução da inequação  $f(x) < 0$  não possui números inteiros.
  - 26. O valor mínimo da função é  $5/2$ .
  - 27. A equação  $f(x) = -1$  não possui soluções reais.
  - 28. O valor de  $f(-3)$  é negativo.

**INFORMÁTICA**

Ranielison Passos

29. No Word, versões recentes, a partir da sua configuração padrão, a figura ilustra um grupo chamado "Cabeçalho e Rodapé".



Layout da Página é o nome correto da guia que contém esse grupo e as respectivas ações.

30. A respeito de segurança computacional, julgue o item a seguir.

Ferramentas antivírus possuem diversas técnicas de segurança, uma delas é a chamada detecção heurística, que encontra os malwares através da análise do comportamento anômalo ou malicioso de um software.

|   | A | B | C | D |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | 5 | 4 | 2 |
| 2 | 2 | 6 | 3 | 6 |
| 3 | 3 | 7 | 3 | 4 |
| 4 | 4 | 8 | 1 | 5 |
| 5 |   |   |   |   |

31. Em uma planilha do Excel, configuração padrão em português, conforme apresentado na figura acima, ao aplicar a fórmula `=SOMA(A1:D1) + SE(MÉDIA(A3:B3)>5; 3; 5)`, na célula D5, o resultado será 17.

**32.** Acerca de sistemas Windows e Linux, julgue o item a seguir.

O processo de dual boot é necessário quando em um computador o usuário queira executar simultaneamente aplicativos nos sistemas operacionais Linux e Windows.

**33.** Durante uma pesquisa na internet, utilizando o motor de buscas Google, a partir do navegador Mozilla Firefox, o usuário digitou no campo destinado a pesquisa a expressão Estratégia -Concursos e ao final da digitação o usuário clicou em Pesquisa Google. Após essas ações o programa retornará todos os resultados encontrado com a palavra Estratégia, mas eliminará sites que contenham a palavra Concursos.

Com referência à ataques na internet, julgue o item abaixo.

**34.** Afetar o desempenho de máquinas computacionais e de redes locais pode ser consequência da infecção por um Worm.

## FÍSICA

Vinícius Silva

A Polícia Rodoviária Federal revelou que os radares da Ponte Rio-Niterói são do tipo “inteligentes”, ou seja, calculam a velocidade média do condutor na via. Dessa forma, o motorista que passar pelo primeiro aparelho terá o horário e a velocidade registrados pelo equipamento. Se ele alcançar o segundo radar antes do tempo necessário para percorrer o trecho, será multado.

Adaptado de oglobo.globo.com, 29/12/2017.

**35.** Admita que a distância entre dois radares sucessivos na Ponte Rio-Niterói corresponde a um trecho de 2km. Um motorista percorreu 0,5km desse trecho com velocidade de 100km/h.

Sabendo que a velocidade máxima permitida na Ponte Rio-Niterói é de 80km/h, a velocidade média máxima, em km/h, que o motorista deverá manter no restante do trecho para não ser multado é de 75km/h.

**36.** Considerando o texto da questão 35, podemos afirmar que o movimento desenvolvido pelo veículo é um Movimento Uniforme.

**37.** Um automóvel mantém uma velocidade escalar constante de 90km/h. Em 45 minutos, a distância percorrida pelo automóvel, em km, foi maior que 67km.

A imagem abaixo mostra um trecho curvilíneo da ponte Rio-Niterói, cujo raio médio é de aproximadamente 1,5km.



Disponível em: google.com.

Acerca do movimento de um veículo de duas toneladas de peso total que perfaz o trecho da ponte com velocidade constante de 82,8km/h, julgue as afirmativas abaixo.

**38.** A aceleração do corpo nesse movimento é nula, uma vez que desenvolve velocidade de módulo constante.

**39.** A força resultante sobre o veículo durante a realização do trecho curvo é maior que 700N.

40. Durante um processo de frenagem, um automóvel se deslocava horizontalmente com velocidade de 90km/h quando o motorista verificou no seu relógio e ele marcava 10:45:50, imediatamente ele acionou os freios e o veículo iniciou a frenagem com movimento uniformemente variado. Quando o relógio marcava 10:46:15 o veículo parou.

Acerca da situação acima, pode-se afirmar que desaceleração, em módulo, do automóvel é maior que  $1\text{m/s}^2$ .

### ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Paulo Guimarães

41. De acordo com o Código de Ética do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, estabelecido pelo Decreto n. 1.171/1994, o servidor é obrigado de ter conhecimento das atualizações legais pertinentes ao órgão onde exerce suas funções.

42. Rivadávio Vidamansa é servidor contratado temporariamente para prestar serviços à Polícia Rodoviária Federal, e praticou conduta proibida pelo Código de Ética do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.

A partir dessa situação hipotética, julgue o item a seguir de acordo com o Decreto nº 1.171/1994.

Se houver previsão de aplicação das penalidades de advertência ou suspensão a Rivadávio, a comissão de ética deverá, após o regular procedimento, aplicar diretamente a penalidade.

43. Olegário Bonitinho, servidor público que ocupa cargo de chefia, flagrou subordinado praticando assédio sexual contra a secretária da repartição. Em solidariedade a esse colega, Olegário não denunciou o ato.

Nessa situação, como a motivação de Olegário foi o espírito de solidariedade, ele não poderá ser responsabilizado sob o ponto de vista ético.

44. A Ética é a manifestação dos juízos dever-ser, prescrevendo padrões de conduta de acordo com a cultura da sociedade em cada momento.

**Gabarito: Errado**

**Comentários:** A Ética é parte da filosofia, dedicando-se ao estudo do fenômeno do dever-ser. Na realidade a prescrição de conduta é feita pela moral, que varia no tempo e no espaço, de acordo com as condições de cada sociedade.

### GEOPOLÍTICA BRASILEIRA

Leandro Signori

Nosso mapa começou a ser definido ainda no século 15, antes mesmo de o país ser oficialmente ocupado por Portugal, com o Tratado de Tordesilhas. Firmado entre Espanha e Portugal, esse acordo dividia o “Novo Mundo” que começava a ser explorado – a América – entre os dois países e acabou criando a primeira fronteira do Brasil.

Só que na verdade tal fronteira nunca seria respeitada. A invasão de colonos portugueses em terras que, pelo acordo de Tordesilhas, deveriam pertencer aos espanhóis forçou um novo tratado no século 18, o de Madri, que expandiu bastante o território brasileiro.

Quando o país conseguiu sua independência, em 1822, o mapa atual já estava praticamente formado. Restavam apenas algumas disputas por pequenas áreas fronteiriças com países vizinhos. “Quase todos os litígios foram resolvidos com arbitragem internacional”, afirma o historiador Francisco Doratioto, do Instituto Rio Branco, em Brasília. Ainda no século 19, também por meios diplomáticos o governo brasileiro espantou o “olho gordo” estrangeiro sobre uma parte importante do território nacional. “Por volta de 1850, surgiu um plano de ocupação da Amazônia por latifundiários americanos. A diplomacia brasileira agiu com energia, fortificando a foz do rio Amazonas, estabelecendo um plano de colonização e impedindo a chegada de estrangeiros”, afirma outro historiador, Amado Luiz Cervo, da Universidade de Brasília (Unb).

Internet: <super.abril.com.br>. Acesso em 27/04/2020.

Acerca da formação territorial e da fronteira brasileira, julgue os itens a seguir.

**45.** A necessidade de segurança das fronteiras com seus países vizinhos se manifesta, entre outros fatores, pela vasta extensão territorial do Brasil, que corresponde a quase metade do território sul-americano.

**46.** No decorrer do século XX, o aparelhamento dos portos, a construção de estradas de ferro e rodovias e as novas formas de participação do país na fase industrial fizeram do Sudeste a região com maior concentração de capital, de modo integrado a uma nova regionalização agrária e urbana brasileira.

“Durante os primeiros dois séculos de colonização portuguesa, a população do Brasil foi constituída por indígenas, africanos e portugueses. Houve, ainda nesse período, pequena participação de franceses, holandeses e britânicos que tentaram se apoderar de parcelas do território que atualmente compreende, respectivamente, os estados do Rio de Janeiro, Pernambuco e Maranhão. Dessa forma, indígenas, africanos, portugueses e a mestiçagem entre eles, que foi intensa, formaram a base cultural da população brasileira. Mais tarde ocorreu a influência de outros povos que para cá imigraram, principalmente a partir de meados do século XIX até a década de 1930 e, no pós-guerra, na de 1950: italianos, espanhóis, alemães, poloneses, japoneses e árabes que se instalaram em diversas regiões do país.”

Referência bibliográfica: Geografia Geral e do Brasil – Vol. 3. Eustáquio de Sene, João Carlos Moreira.

Considerando os múltiplos aspectos relacionados aos movimentos migratórios internos e a distribuição espacial da população no Brasil julgue os itens a seguir.

**47.** A população brasileira aumentou significativamente durante o século XX em virtude da entrada maciça de imigrantes que vieram atender à expansão da demanda de mão de obra industrial.

**48.** Entre as décadas de 1970 e 1980, com o avanço da agricultura mecanizada e da monocultura, sobretudo o cultivo de soja, houve grande migração para as novas fronteiras agrícolas do Cerrado e da Amazônia, na região denominada de Matopiba.

## HISTÓRIAS DA PRF

Leandro Signori

**49.** Com o Regimento Interno para a PRF de 1999, que estruturou o ensino no órgão, diversas atividades de capacitação foram realizadas, sendo as primeiras na área de fiscalização de trânsito em rodovias federais.

**50.** Muito além da fiscalização de irregularidades administrativas, a atividade de fiscalização de trânsito tem caráter de segurança e saúde pública, coíbe a circulação de ilícitos e previne a ocorrência de acidentes, contribuindo para a diminuição dos custos sociais a eles relacionados.

## LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO

Marcos Girão

Julgue os itens subsecutivos, relativos à Lei nº 9.503/1997 (Código de Trânsito Brasileiro – CTB).

**51.** É correto afirmar que via local é a via caracterizada por interseções em nível não semaforizadas, destinada apenas ao acesso local ou a áreas restritas.

**52.** Quando dirigir veículo sem usar lentes corretoras de visão, aparelho auxiliar de audição, de prótese física ou as adaptações do veículo, impostas por ocasião da concessão ou da renovação da licença para conduzir, o condutor terá a CNH cassada e deverá participar de curso de reciclagem.

- 53.** Quando ocorrer a suspensão do direito de dirigir, a Carteira Nacional de Habilitação será devolvida a seu titular imediatamente após a realização do exame médico e pagamento das multas.
- 54.** Não está errado afirmar que o condutor que exerça atividade remunerada na categoria E da CNH poderá participar de curso preventivo de reciclagem sempre que, no período de um ano, atingir 14 pontos.
- 55.** Há erro na seguinte afirmação: um condutor terá sua Carteira de Habilitação suspensa sempre que atingir 20 pontos.
- 56. Situação hipotética.** Hércules Quasímodo conduzia seu veículo sem os documentos de porte obrigatório e sem ter no seu aparelho celular o app com a CNH e o CRLV digitais. **Assertiva.** O Sr. Quasímodo infelizmente cometeu uma infração de natureza grave.
- 57. Situação hipotética.** Armando Sempre, ao conduzir o seu veículo, parou na área de cruzamento de vias, prejudicando a circulação de veículos e pedestres. **Assertiva.** O Sr. Sempre cometeu infração de natureza média.
- 58.** Nas vias providas de acostamento, os veículos parados, estacionados ou em operação de carga ou descarga deverão estar situados perpendicularmente a 90° do leito da pista.
- 59. Situação hipotética.** Brusili da Silva estava trafegando à noite por uma rodovia não iluminada. **Assertiva.** De acordo com o CTB, a conduta correta de Brusili seria manter-se próximo à faixa divisória em pista única.
- 60.** A placa de sinalização de uma via regulamenta que a velocidade máxima para o local é de 80 km/h. Caso um condutor venha a ser flagrado por radar existente no local, passando a 92 km/h, pode-se afirmar que ele será autuado por cometimento de infração de natureza grave.
- Acerca do que dispõe o CTB, julgue os itens subsequentes.
- 61. Situação hipotética.** Anjo Gabriel dos Santos trafegava por uma via local não sinalizada com placa de velocidade máxima permitida. Conhecedor que é da legislação de trânsito brasileiro, Anjo Gabriel sabia que poderia trafegar a uma velocidade máxima 30 km/h. **Assertiva.** Anjo Gabriel estava respeitando corretamente regras do CTB.
- 62.** Não está errado afirmar que respeitadas as condições operacionais de trânsito e da via, em relação à velocidade máxima permitida, a velocidade mínima não poderá ser inferior a 10% da velocidade máxima.
- 63.** As vias terrestres classificadas como vias rurais têm como são as Locais e coletoras.
- 64.** O CTB nos traz várias espécies de vias terrestres urbanas, dentre elas a via arterial. É correto afirmar que a via arterial é aquela caracterizada por acessos especiais com trânsito livre, sem interseções em nível, sem acessibilidade direta aos lotes lindeiros e sem travessia de pedestres em nível, é denominada.
- 65. Situação hipotética.** Domingos Sabatino atingiu 20 pontos em sua Carteira de Habilitação. Nesse caso, respeitado o devido processo legal, terá suspenso o seu direito de dirigir. **Assertiva.** Não está errado afirmar que, não sendo Sabatino reincidente na mesma situação, em sendo aplicada tal penalidade, esta terá o prazo mínimo de 6 (seis) meses.

**66.** Atualmente, não sendo imediata a identificação do infrator, o principal condutor ou o proprietário do veículo poderá, após a notificação da autuação, apresentar o condutor infrator em um prazo de 30 dias.

**67.** A imobilização do veículo para efetuar embarque ou desembarque de passageiros pelo tempo estritamente necessário, é denominada saída da via.

**68.** Pode-se afirmar que quando a velocidade de uma via for de 70 km/h, e um condutor passar pelo local e for flagrado a 80 km/h, por radar existente no local, poderá ser autuado com infração de natureza média.

**69.** A velocidade máxima permitida para uma via de trânsito rápido, quando não sinalizada com placa de sinalização informando a velocidade máxima permitida, será de 90 km/h.

**70. Situação hipotética.** Amin Amou foi flagrado por um PRF dirigindo veículo sem usar lentes corretoras de visão. **Assertiva.** O Sr. Amou certamente cometeu uma infração de trânsito e poderá ter computado em seu prontuário cinco pontos.

Julgue os itens a seguir, relativos ao CTB.

**71.** É correto afirmar que é defeso ao condutor efetuar ultrapassagem nas intersecções e suas proximidades.

**72.** Durante o dia, caso esteja trafegando por túneis providos de iluminação pública, o condutor deverá manter apagados os faróis do veículo.

**73.** Nas vias internas pertencentes aos condomínios constituídos por unidades autônomas, a sinalização está sujeita às mesmas regras e penalidades aplicáveis às vias públicas.

**74.** O Código de Trânsito Brasileiro estabelece que a velocidade máxima permitida para a via será indicada por meio de sinalização, obedecidas suas características técnicas e as condições de trânsito. Versa ainda o CTB que caso não haja sinalização regulamentadora em uma via urbana de trânsito rápido, a velocidade máxima permitida para essa via será de 80 km/h.

**75. Situações hipotéticas.** João Sem Sobrenome estacionou seu veículo em um viaduto. Natal Carnaval estacionou o dele em uma ponte e Joca Malamanhado em um túnel. É seguro afirmar que todos os três condutores cometeram infrações de natureza grave.

**76. Situação hipotética.** Três condutores cometeram as seguintes infrações de trânsito. Condutor 1: transpôs, sem autorização, bloqueio viário com sinalização ou dispositivos auxiliares. Condutor 2. Deixou de adentrar em uma área destinadas à pesagem de veículos. Condutor 3. Evadiu-se para não efetuar o pagamento de pedágio. **Assertiva.** Apenas os Condutores 1 e 2 cometeram infrações de natureza grave. O condutor 3 cometeu infração de natureza gravíssima.

**77.** Não está errado afirmar que comete infração de natureza leve o condutor que para seu veículo na área de cruzamento de vias, prejudicando a circulação de veículos e pedestres .

**78.** Os veículos de fiscalização e operação de trânsito que não estejam em situações de emergência, ainda que utilizem dispositivos de alarme sonoro e de iluminação vermelha intermitente, podem gozar de livre circulação para anteciparem sua chegada ao destino.

**79.** 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. O descumprimento do disposto será punido com ações penais cabíveis, multa diária estipulada de acordo com o prejuízo causado até a regularização.

**80.** O Código de Trânsito Brasileiro rege o trânsito de qualquer natureza nas vias terrestres do território nacional, abertas à circulação, rege-se por este Código. São consideradas vias terrestres as praias abertas à circulação pública, as vias internas pertencentes aos condomínios constituídos por unidades autônomas e as vias e áreas de estacionamento de estabelecimentos privados.

Com relação às Resoluções CONTRAN, julgue os itens a seguir.

**81.** Além da gravação no chassi ou monobloco, os veículos serão identificados, no mínimo, com os caracteres VIS (número sequencial de produção) podendo ser, a critério do fabricante, por gravação, na profundidade mínima de 0,2 mm, quando em chapas ou plaqueta colada, soldada ou rebitada, destrutível quando de sua remoção ou ainda por etiqueta autocolante e também destrutível no caso de tentativa de sua remoção.

**82.** Os veículos dispensados dos critérios de identificação dos veículos, regulamentados pela Resolução nº 24/98 são os protótipos fabricados para competições esportivas, os tratores e todas as viaturas das Forças Armadas.

**83.** Conforme a Resolução CONTRAN nº 24/98, a empresa credenciada para remarcação de chassis deverá encaminhar registro fotográfico do resultado da remarcação ao departamento de trânsito de registro do veículo, mediante regulamentação do órgão executivo de trânsito Federal.

**84.** Atualmente é possível que motocicletas, motonetas dotados de motor com mais de 120 centímetros cúbicos possam tracionar semirreboques.

**85.** De acordo com a Resolução CONTRAN nº 273/2008, o comprimento total máximo, não se descartando do cálculo a lança de acoplamento, de semirreboque que seja tracionado por motoneta ou motocicleta é de 2,15m.

**86.** A Resolução CONTRAN nº 254/07 estabelece requisitos para os vidros de segurança e critérios para aplicação de inscrições, pictogramas e películas nas áreas envidraçadas dos veículos automotores. De acordo com o regulamentado nessa Resolução e suas atualizações, julgue os itens a seguir.

A área do para-brisa, incluindo a faixa periférica de serigrafia destinada a dar acabamento ao vidro e à área ocupada pela banda degradê, é considerada área envidraçada indispensável à dirigibilidade do veículo.

**87.** A permissão para o transporte de cargas e pessoas em veículos novos, antes do registro e licenciamento, não se estende aos veículos inacabados (chassis), razão pela qual, se o condutor estivesse em tal situação, deveria ocorrer a apreensão imediata.

**88.** Se o veículo estivesse transportando carga, o PRF deveria se certificar de que a autorização especial indispensável fora impressa em 3 vias, das quais, a primeira e a segunda serão coladas respectivamente, no vidro dianteiro (para-brisa), e no vidro traseiro, e a terceira arquivada na repartição de trânsito expedidora.

89. Os itens obrigatórios para os ônibus elétricos em circulação incluem protetores das rodas dianteiras; palas internas de proteção contra a luz solar (para-sol) para os passageiros; retrorrefletores (catadióptricos) traseiros, de cor vermelha; lanterna de iluminação de placa traseira, de cor branca; e luzes de posição dianteiras (faroletes) de cor branca ou azul.

90. São equipamentos obrigatórios para todas as bicicletas, dentre outros, a campainha, o espelho retrovisor do lado esquerdo, acoplado ao guidom e sem haste de sustentação e a sinalização noturna, composta de retrorrefletores, com alcance mínimo de visibilidade de trinta metros, com a parte prismática protegida contra a ação das intempéries.

### DIREITO ADMINISTRATIVO

Antonio Daud

Tomando por base a disciplina atinente aos poderes conferidos à Administração, aos atos administrativos e aos servidores públicos federais, julgue os quatro itens a seguir.

91. O Poder hierárquico, alicerçado nas relações de subordinação, permite à Administração ordenar e rever a atuação de seus agentes e dos particulares sujeitos à sua disciplina interna.

92. Resoluções e instruções são exemplos de atos administrativos normativos.

93. A promoção, em razão de também se revestir como forma de vacância do cargo, interrompe o tempo de exercício.

94. A responsabilidade administrativa do servidor será afastada exclusivamente no caso de absolvição criminal que negue a existência do fato.

Rosângela Lobo, agente da Polícia Rodoviária Federal, enquanto conduzia a viatura oficial no exercício de sua função, colidiu com a motocicleta de um particular, chamado Sérgio. Após apuração dos fatos, constatou-se que Rosângela conduzia o veículo enquanto enviava mensagem de texto a seu namorado e Sérgio trafegava na contramão. Considerando a situação hipotética acima e de acordo com a responsabilidade civil do Estado, julgue o item a seguir.

95. A responsabilidade da União quanto à reparação dos danos sofridos por Sérgio é excluída pela existência de culpa concorrente.

### DIREITO CONSTITUCIONAL

Adriane Fauth

96. O habeas data é o remédio constitucional cabível para a obtenção de informações ou certidões de repartições públicas necessárias à defesa de direitos da pessoa do impetrante.

97. No caso de iminente perigo público a autoridade competente poderá requisitar o uso de propriedade particular, assegurada ao proprietário indenização prévia, justa e em dinheiro.

98. Como regra não há diferenças entre brasileiros natos e naturalizados, entretanto, a Constituição Federal e a Lei complementar poderá excepcionalmente estabelecer cargos privativos de brasileiros natos.

99. O planejamento familiar é uma livre decisão do casal, competindo ao Estado propiciar recursos educacionais e científicos para o exercício desse direito e sendo vedada qualquer forma coercitiva por parte de instituições oficiais ou privadas

**100.** É dever não apenas da família e do Estado, mas também da sociedade, amparar as pessoas idosas, assegurando sua participação na comunidade, defendendo sua dignidade e bem-estar e garantindo-lhes o direito à vida.

## **DIREITO PENAL**

**Renan Araújo**

**101.** A lei nova abolitiva possui eficácia retroativa, por ser benéfica ao réu, que não mais poderá ser punido pelo fato praticado; caso já tenha sido condenado, a nova lei abolitiva irá fazer cessar a pena e os efeitos penais da condenação, não afetando os efeitos extrapenais da condenação, como a obrigação de reparar o dano.

**102.** Não é possível a aplicação da lei penal brasileira ao crime cometido por estrangeiro contra estrangeiro a bordo de embarcação privada de bandeira brasileira, quando esta se encontra no estrangeiro.

**103.** No crime de roubo, a pena é aumentada de um terço à metade se a subtração for de veículo automotor que venha a ser transportado para outro município, outro estado ou para o exterior; a mesma circunstância, todavia, configura qualificadora no crime de furto.

### **TEXTO-BASE para os itens 104 a 106**

**Situação hipotética:** José, Policial Rodoviário Federal, ao abordar o motorista Pedro em determinada rodovia federal, recebeu a promessa de R\$ 400,00 para não atuar o motorista em razão de diversas irregularidades constatadas pelo agente público. José aceitou a proposta, mas não chegou a receber a vantagem indevida prometida.

Atento ao caso narrado, julgue os itens:

**104.** Assertiva: José deverá responder pelo crime de corrupção passiva em sua forma tentada, eis que o recebimento da vantagem indevida é indispensável à consumação do referido delito.

**105.** Assertiva: Pedro deverá responder pelo crime de corrupção ativa, em sua forma consumada, ainda que não tenha efetuado o pagamento da vantagem prometida a José.

**106.** Assertiva: não será cabível a aplicação do princípio da insignificância ao crime praticado por José, conforme entendimento sumulado do STJ.

## **DIREITO PROCESSUAL PENAL**

**Renan Araújo**

**107.** Acerca do inquérito policial, julgue o item seguinte:

A instauração do inquérito policial independe de manifestação da vítima nos casos de crime de ação penal pública, sendo necessária apenas nos crimes de ação penal privada.

**108.** Acerca do inquérito policial, julgue o item seguinte:

Por se tratar de procedimento inquisitorial, no qual não há acusação formal, tampouco respeito ao contraditório pleno e à ampla defesa, é vedado ao defensor ter acesso aos elementos de prova já documentados nos autos do inquérito policial.

**109.** Acerca da busca e apreensão, julgue o item seguinte:

A busca pessoal em mulher deverá ser feita preferencialmente por agente mulher, salvo se isso gerar prejuízo ou retardamento da diligência, hipótese na qual será possível a realização da diligência por agente do sexo masculino.

**110.** Acerca da prisão em flagrante, julgue o item seguinte:

A interrupção da perseguição ao autor do fato criminoso descaracteriza a situação de flagrante impróprio, mas não impede a configuração do flagrante ficto caso o infrator seja encontrado, logo depois, com objetos que façam presumir ser ele o autor da infração.

### LEGISLAÇÃO ESPECIAL

Paulo Guimarães

**111.** De acordo com a Lei 11.343 de 2006 aquele que oferece droga, eventualmente e sem objetivo de lucro, à pessoa de seu relacionamento, para juntos a consumirem, pratica crime de menor potencial ofensivo.

**112.** De acordo com a Lei 9.605 de 1998, quem, de qualquer forma, concorre para a prática dos crimes ambientais incide nas penas a estes cominadas, na medida da sua culpabilidade, bem como o diretor, o administrador, e ainda o preposto ou mandatário de pessoa jurídica, que, sabendo da conduta criminosa de outrem, deixar de impedir a sua prática, quando podia agir para evitá-la

**113.** A condenação por crime de tortura acarretará a perda do cargo, da função ou do emprego público e a interdição, para seu exercício, pelo triplo do prazo da pena aplicada.

**114.** De acordo com a Lei 13.869 de 2019, comete crime de abuso de autoridade o agente público que impedir, mesmo diante de justa causa, a entrevista pessoal e reservada do preso com seu advogado.

**115.** O professor ou responsável por estabelecimento de atenção à saúde e de ensino fundamental, pré-escola ou creche, que deixar de comunicar à autoridade competente os casos de que tenha conhecimento, envolvendo suspeita ou confirmação de maus-tratos contra criança ou adolescente comete crime previsto no Estatuto da Criança e do Adolescente.

### 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.** Os direitos humanos são construídos com o tempo e, alcançando determinado grau de proteção, não pode haver retrocesso ou diminuição dessa proteção em razão de seu efeito *cliquet*.

**117.** No que diz respeito aos Sistemas de Proteção Internacional dos Direitos Humanos, observa-se que cada continente goza de um sistema regional próprio, sendo o Sistema Europeu de Direitos Humanos o mais antigo.

**118.** Os direitos humanos foram se desenvolvendo ao longo do tempo, a ponto de a doutrina poder identificar gerações de direitos. O direito à paz, fortalecido após a Primeira e a Segunda Guerra, é exemplo de direito de quarta geração.

**119.** Um dos objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil é garantir a prevalência dos direitos humanos.

**120.** Embora o §3º do art. 5º da Constituição Federal preveja que tratados e convenções internacionais poderão, a depender do modo de sua aprovação, ser equivalentes às emendas constitucionais, até o momento não há qualquer diploma internacional com esse status normativo.



# Estratégia

## Concursos

## Preencha o Gabarito!

<https://bit.ly/Simulado-PRF-03-05-20>



***Não é assinante?***

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



**ASSINATURA  
ILIMITADA**

**ESTUDE PARA QUALQUER CONCURSO\*  
SEM PREOCUPAÇÃO**

**1 ANO**  
12X R\$ 199,97

**2 ANOS**  
12X R\$ 333,97

\*VERIFICAR CONDIÇÕES NO SITE