



### Geografia (Prof. Júlio César)

**Dica 1** Pernambuco, com 98.311 km<sup>2</sup> é um dos 26 estados brasileiros localizados no centro leste do nordeste fazendo limite com PB, CE, AL, BA, PI. O arquipélago de Fernando de Noronha também é parte do estado de Pernambuco localizado a 545 km da costa. Possui 185 municípios com cerca de 8.796.032 habitantes. Recife, Jaboatão dos Guararapes e Olinda são as cidades mais populosas e a última possui a maior densidade demográfica. O porto do Recife, com seu terminal açucareiro, é um dos mais movimentados do Brasil, sendo o principal escoadouro de açúcar do Nordeste. A região possui o maior parque tecnológico do Brasil do setor terciário (turístico) e industrial localizado no Porto de SUAPE. Destaca-se, ainda, a exportação de frutas e flores.



### Geografia (Prof. Júlio César)

**Dica 2** A agricultura de Pernambuco exerce a principal atividade econômica, destacando-se a cana-de-açúcar. Contudo, nas últimas três décadas, esse cenário mudou totalmente e o setor terciário passou a ser fundamental para a geração de receitas. A atual composição do PIB estadual é a seguinte: Agropecuária: 4,8%, Indústria: 21,9%, Serviços: 73,3%. A Zona da Mata tem se destacado pelo cultivo de rosas, crisântemos e pela fruticultura irrigada, principalmente em Petrolina, onde se produzem uva, manga, melancia e banana. Pernambuco é um grande produtor de feijão, mandioca, cebola, milho e algodão. A pecuária, por sua vez, é composta por rebanhos bovinos e caprinos e o setor secundário tem apresentado grande desenvolvimento em razão dos constantes investimentos em mineração, confecções, setor químico, petroquímico, farmacêutico, mobiliário, de transporte e de energia.



### Direito Constitucional (Prof. Luciano Dutra)

**Dica 3** Considerando que prescrição é a perda do direito de punir por parte do Estado pelo decurso do prazo legal, a Constituição prevê tão somente dois crimes imprescritíveis, a saber: racismo e ação de grupos armados, civis ou militares, contra a ordem constitucional e o Estado democrático (RAÇÃO = racismo + ação). Os crimes de tortura, de tráfico ilícito de entorpecentes e drogas afins, de terrorismo e os definidos como crimes hediondos prescrevem, mas são inafiançáveis e insuscetíveis de graça ou anistia. Boa prova e fé na missão.



### Direito Constitucional (Prof. Wellington Antunes)

**Dica 4** Segundo a Constituição Federal, a casa é asilo inviolável do indivíduo, ninguém nela podendo penetrar sem consentimento do morador, salvo em caso de flagrante delito ou desastre, ou para prestar socorro, ou, durante o dia, por determinação judicial. Perceba a parte final: ordem judicial, durante o dia.



### Interpretação de Textos (Prof. Viviane Faria)

**Dica 5** Lembre-se: a conotação traz em si um sentido figurado, imaginativo, que é interpretado pelo contexto do texto, além de abarcar uma longa lista de figuras de linguagem; já a denotação, que traz o significado literal, possui as palavras/expressões em sua forma técnica, o que também é chamado de sentido original. A conotação e a denotação podem coexistir em qualquer gênero, mas é importante que você perceba que a 1ª é predominante em produções literárias e a 2ª em produções não literárias, como as dissertações. Fique com a dica e boa prova!



### Interpretação de Textos (Prof. Viviane Faria)

**Dica 6** Lembre-se de que, quando for interpretar um texto, deve ficar atento ao comando da questão. Normalmente, o examinador solicita que se analisem as palavras do leitor, e não o pensamento crítico que você tem sobre o assunto. Por isso, é interessante deixar um pouco de lado seu conhecimento de mundo e se ater somente às informações que o texto traz, a fim de que não erre a interpretação da questão.



### História (Prof. Daniel Araújo)

**Dica 7** Um dos maiores destaques de Pernambuco está no Brasil Colônia. Quando o trono português foi unido ao espanhol, houve conflitos entre Espanha e Holanda. Esses conflitos levaram às Invasões Holandesas ao Brasil. Entre 1637 e 1644, sob o comando de Maurício de Nassau, Pernambuco viveu a retomada do crescimento econômico e se beneficiou com várias obras de infraestrutura. Leve a União Ibérica para a prova: dela devem derivar algumas questões da prova.



### Matemática (Prof. Josimar Padilha)

**Dica 8** Quanto a funções, é importante saber que as funções inversas devem ser bijetoras. Uma função será injetora caso, para quaisquer elementos  $x_1 \neq x_2$ , temos  $f(x_1) \neq f(x_2)$  e que uma sobrejetora terá o contradomínio igual a imagem. A definição de uma função modular é dada por  $f(x) = |x| = x$ , se  $x \geq 0$  ou  $-x$  se  $x < 0$ . Em seqüências, temos que o termo geral da Progressão aritmética é dado por  $a_n = a_1 + (n - 1) \cdot r$  e que o termo geral da Progressão geométrica é dado por  $a_n = a_1 \cdot q^{n-1}$ . Nos juros simples, temos que os juros não são capitalizados e o referencial é o capital, porém, no regime composto, os juros são capitalizados.



### Raciocínio Lógico (Prof. Josimar Padilha)

**Dica 9** Em questões que relatarem sobre a formação de agrupamentos, é importante observar que, quando a ordem dos elementos altera a natureza, por exemplo: senhas, filas, códigos, matrículas, números etc., temos uma questão de arranjo ou permutação. Nas questões em que a ordem dos elementos não altera a natureza, ou seja, formação: grupos, equipes, diretorias, turmas etc., teremos uma combinação. Probabilidade é dado pelo quociente de casos favoráveis sobre casos possíveis, e que, em probabilidade condicional, a condição será o próprio universo.



### Gramática (Prof. Elias Santana)

**Dica 10** Muito cuidado com conjunções subordinativas adverbiais e coordenativas (e seus aspectos semânticos), novo acordo ortográfico e questões notacionais da língua. Todos esses assuntos foram detalhados no edital; ou seja, serão cobrados! Ademais, atenção aos conteúdos clássicos: crase, concordância, pontuação, QUE e SE! Que Deus os abençoe! Um abraço!

BOA PROVA E GRAN SUCESSO!

**GRAN CURSOS**  
ONLINE  
www.grancursosonline.com.br

