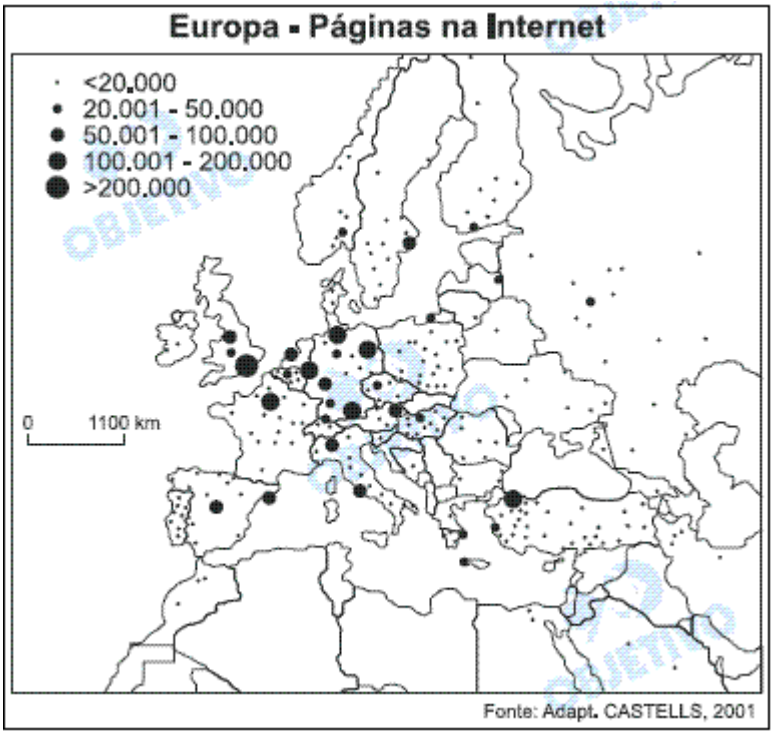
1 – **(FUVEST 2005)** Observe o mapa.

Com base no mapa, assinale a alternativa correta:



- Reino Unido e Alemanha são os dois países europeus com maior número de páginas na Internet.
- Espanha e Irlanda, comparadas, apontam equilíbrio no total de páginas.
- Portugal tem menos páginas de Internet que a Lituânia e a Letônia juntas.
- Polônia e Suécia apresentam páginas de Internet regularmente distribuídas por seus respectivos territórios.
- França e Noruega perdem em páginas de Internet para a Finlândia.

2 - **(FUVEST 2007)** A importância geopolítica do Canal do Panamá e o crescente fluxo de embarcações entre o Oceano Atlântico e o Oceano Pacífico exigem melhorias na infra-estrutura desse canal. Assim, a responsabilidade por essas melhorias caberá

- ao conjunto dos países que compõem a CARICOM *(Comunidade do Caribe)* , dado o montante de recursos necessários.
- ao próprio Panamá, provavelmente, uma vez que o domínio e o controle do Canal passaram para esse país a partir do ano 2000.
- aos EUA, pois é o país que tem o principal interesse geopolítico na região, além de manter o controle do Canal.
- ao governo panamenho em uma associação com a Colômbia e a Costa Rica, oferecendo, a tais países vizinhos, vantagens futuras no uso do Canal.
- à ONU, que, a partir de 2008, será a responsável pela gestão do Canal, em razão não só do aumento do fluxo internacional de mercadorias, mas também em virtude de sua importância geopolítica.

3 - **(FUVEST 2007)** Analise o mapa e as frases sobre o sistema elétrico:



I. No Brasil, apesar de a maior parte da produção de energia elétrica ser originária de hidrelétricas, cerca de metade de seu território utiliza, predominantemente, energia produzida por termelétricas.

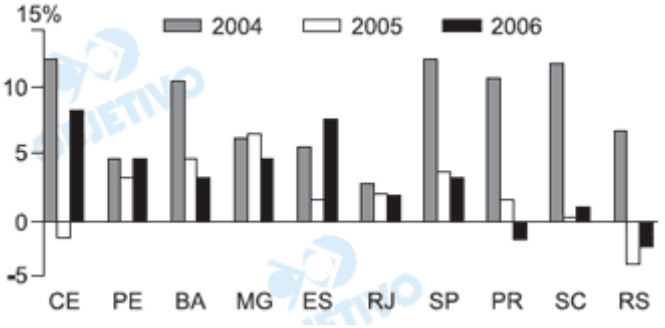
II. O Brasil apresenta vastas áreas ainda não interligadas ao sistema elétrico, pois a tecnologia para se transportar energia entre grandes distâncias é ainda pouco conhecida no país.

III. O aproveitamento hidrelétrico está próximo de seu limite nas principais regiões consumidoras do Brasil, o que fez aumentar, a cada ano da última década, a geração de energia elétrica por fontes alternativas, como a nuclear e a de carvão.

Está correto o que se afirma em:

- II, apenas.
- I e III, apenas.
- II e III, apenas.
- I, II e III.

4 - **(FUVEST 2008)** Desempenho Industrial Estadual - Taxas anuais reais de crescimento.



Com o auxílio do gráfico e considerando seus conhecimentos, é possível afirmar que, no período representado,

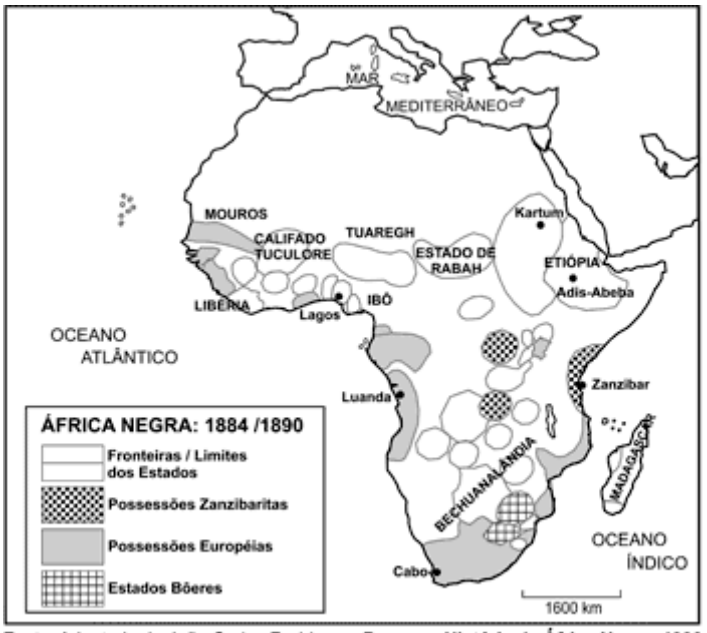
- a região sul mostra sensível decréscimo das taxas de produção industrial, fato que provoca êxodo da população em busca de emprego nas atividades agrárias.
- a região sul apresenta taxas altas e baixas de crescimento, devido ao esgotamento do modelo baseado em indústrias alimentícias.

os estados selecionados do Nordeste revelam tendência à estagnação da produção industrial e à retração das atividades agrárias.

s dados apontam para o fenômeno da desconcentração industrial no Sudeste, em razão da liderança assumida pelo agronegócio nessa região.

a região sudeste ainda apresenta concentração industrial expressiva, apesar da diminuição das taxas de crescimento de parte de seus estados.

5 - **(FUVEST 2009)** Tomando por base o mapa acima, aponte a alternativa que descreve corretamente a situação atual da área questionada.



Fonte: Adaptado de João Carlos Rodrigues. **Pequena História da África Negra, 1990.**

Na província sudanesa de Darfur, em territórios do antigo Estado de Rabah, trava-se, hoje, uma sangrenta guerra civil, envolvendo, entre outros, diferentes grupos étnicos e religiosos.

Nas antigas possessões zanzibaritas vêm ocorrendo, há vários anos, violentas disputas entre diversos grupos tribais em torno do controle da produção de petróleo.

Ao norte dos antigos estados Bôeres, região então conhecida como Bechuanalândia, travou-se, há poucos anos, violenta luta, envolvendo os grupos étnicos tutsis e hutus.

No extremo ocidental do Golfo da Guiné, ao sul da região anteriormente controlada pelos mouros, os conflitos atuais estão relacionados à disputa pelo controle das ricas jazidas de prata ali existentes.

A Etiópia, que sempre teve fronteiras relativamente bem definidas, foi, por essa mesma razão, o único país africano capaz de manter a paz interna até nossos dias.

6 - **(FUVEST 2007)**

"Porque todos os córregos aqui são misteriosos - somem-se solo a dentro, de repente, em fendas de calcário, viajando, ora léguas, nos leitos subterrâneos, e apontando, muito adiante, num arroto ou numa cascata de rasgão...."
João Guimarães Rosa, *Sagarana, 2001.*

Neste trecho, o autor:

utiliza o sentido figurado para descrever como ocorre a infiltração das águas nos diversos tipos de rochas.

utiliza-se da metáfora "córregos misteriosos" para retratar o desconhecimento dos cientistas a respeito dos rios subterrâneos.

relata o turbilhão de águas superficiais, comum em áreas de terrenos cristalinos e chuvas torrenciais.

descreve uma situação inexistente de processos fluviais com a intenção de utilizá-la como recurso literário.

descreve, em linguagem literária, como é o comportamento de águas subterrâneas e superficiais em rochas calcárias.

7 - **(FUVEST 2009)** Segundo a CETESB, depois de cinco anos de melhora, a qualidade do ar na metrópole de São Paulo voltou a piorar nos últimos dois anos. O número de vezes em que a qualidade do ar ficou inadequada ou má foi 54% maior em 2007, se comparada à de 2006. Dentre possíveis causas e conseqüências, é correto afirmar que a gravidade do problema da poluição, a partir de 2006,



Fonte: Adaptado de **Folha de S. Paulo**, março de 2008.

aumentou, em função do forte crescimento das taxas de industrialização na capital e no litoral e em razão da desobediência legal das indústrias dessas áreas.

teve desdobramentos, como a expansão da área mais poluída, em função do aumento da emissão de poluentes por veículos automotores e outras fontes.

aumentou, em virtude de um novo fenômeno, o da emissão de gás ozônio pela frota de automóveis bicombustíveis, concentrada na região metropolitana.

teve desdobramentos sobre a formação das ilhas de calor, cujos efeitos de aquecimento foram atenuados no centro da região metropolitana. aumentou, em função do crescimento

econômico do interior do Estado e em virtude da ausência de legislação sobre emissão de poluentes nessa região.

8 - **(FUVEST 2008)**

As armas e os barões assinalados
Que, da Ocidental praia Lusitana,
Por mares nunca de antes navegados,
Passaram ainda além da Taprobana,*
Em perigos e guerras esforçados

Mais do que prometia a força humana,
E entre gente remota edificaram
Novo Reino, que tanto sublimaram;

**Antigo Ceilão, atual Sri Lanka. Luís de Camões, Obra completa. Rio de Janeiro: Nova Aguilar, 1988.*

9 - Esta é a primeira estrofe do Canto I de *Os Lusíadas*, no qual se inicia a narrativa da viagem de Vasco da Gama. Por essa estrofe é possível imaginar a importância dos documentos cartográficos, à época, para a expansão marítima. Um desses documentos eram as cartas denominadas:

- árabes, que se serviam da posição dos astros para a navegação, mas apresentavam imprecisões relativas a alguns mares.
- náuticas, que traziam informações precisas sobre oceanos e mares, em densa malha de coordenadas geográficas, fato que não impedia desorientações e outros riscos.
- geodésicas, que traziam informações detalhadas sobre áreas continentais, embora fossem imprecisas quanto aos mares desconhecidos.
- portulanos, que eram valiosas e estratégicas e caracterizavam-se por apresentar rumos a serem percorridos em oceanos e mares e poucos detalhes sobre os continentes.
- medievais, que eram imprecisas, pois continham interpretações religiosas, por vezes assustadoras, quanto aos mares e continentes.

10 - **(FUVEST 2008)** CENSURA POLÍTICA NA INTERNET

A censura política na internet está, em geral, associada à atitude de países que pretendem



Fonte: Adaptado de **Folha de S. Paulo**, 30/05/07.

I. proteger suas culturas e valores nacionais, inibindo o contato com culturas de outras nações.

II. controlar o acesso a informações sobre a situação política interna e a questão dos direitos humanos.

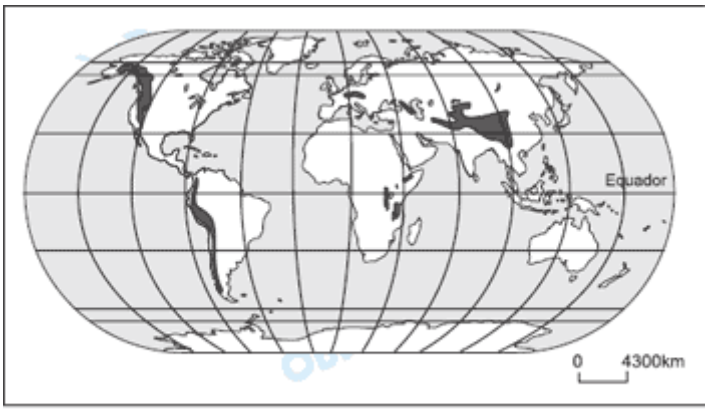
III. isolar suas economias dos efeitos perversos de um mercado globalizado.

Está correto o que se afirma em:

- I, apenas.
- II, apenas.

- III, apenas.
- III, apenas.
- I, II e III.

11 - **(FUVEST 2005)** A diversidade de vegetação que acontece em cada um dos sistemas indicados no mapa se dá principalmente em relação às diferenças de:



Fonte: Adapt. HUDSON, 1999

- continentalidade.
- longitude.
- maritimidade.
- idade geológica.
- altitude.