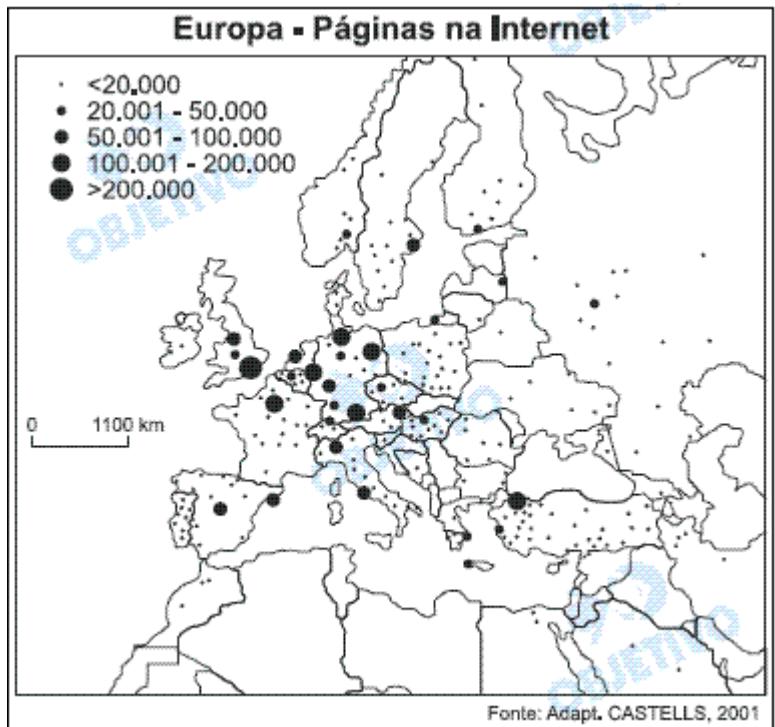


1 – (FUVEST 2005) Observe o mapa.

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.**



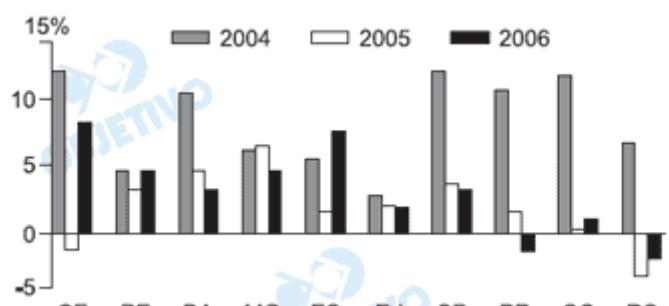
Está correto o que se afirma em:

- 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 declínio 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.

- 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.

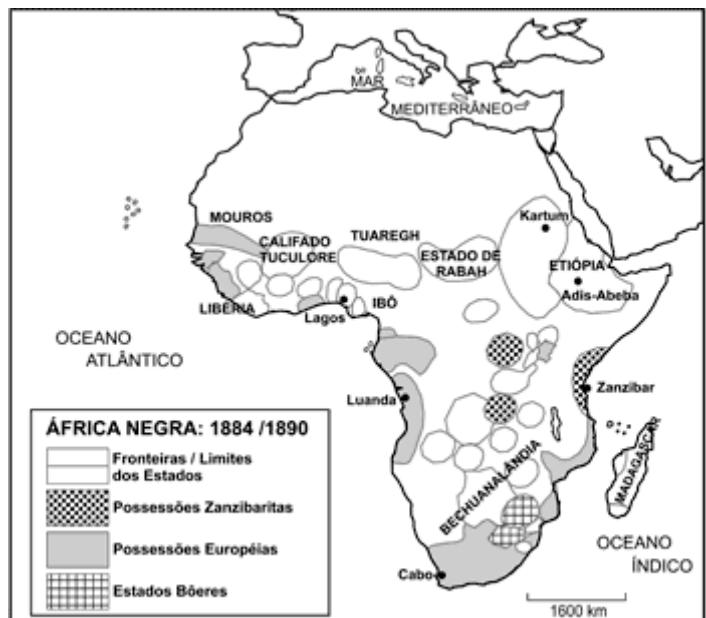
**6 - (FUVEST 2007)**

*"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.



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

- 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 consequências, é correto afirmar que a gravidade do problema da poluição, a partir de 2006,

- 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 bicompostíveis, 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

**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:

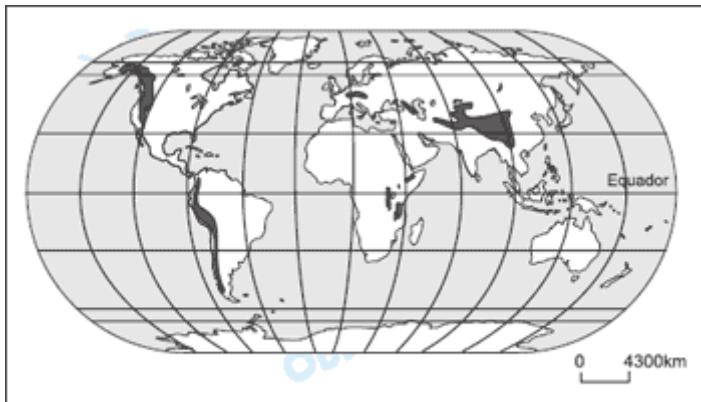
- I, apenas.
- II, apenas.



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

- 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.

