

GEOGRAFIA
PRIMEIRA ETAPA - 1997 - TARDE

QUESTÃO 01

Analise a fotografia aérea.



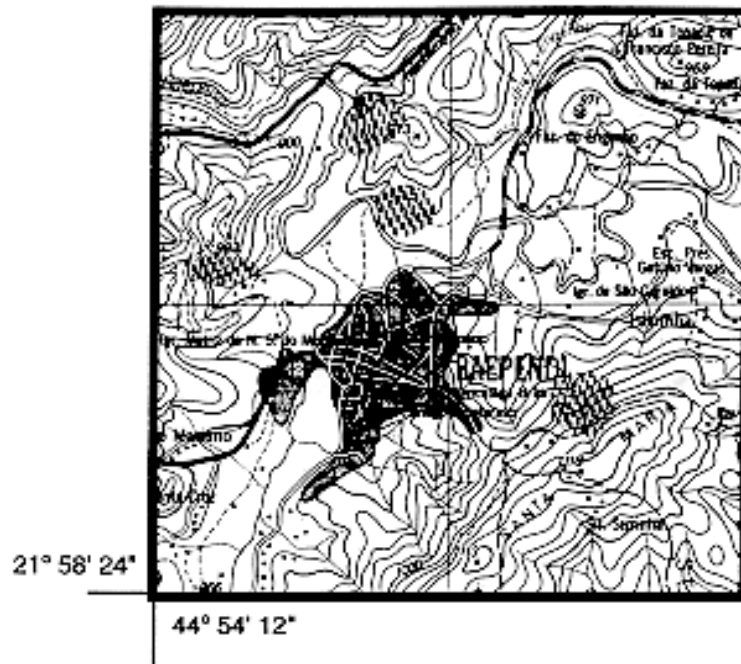
A partir dessa análise, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A expansão das áreas urbanas tem sido efetivada sobretudo ao longo das margens das principais vias de acesso à região.
- B) A área urbana localiza-se em zona de risco, estando sujeita a inundações que podem invadir ruas e residências.
- C) As atividades agrícolas desenvolvidas na região foram implantadas sobre uma ampla planície fluvial.
- D) As margens do rio que drena a região são revestidas por mata galeria na qual predominam formações de porte arbóreo.

QUESTÃO 02

Observe as representações gráficas apresentadas em A e B.

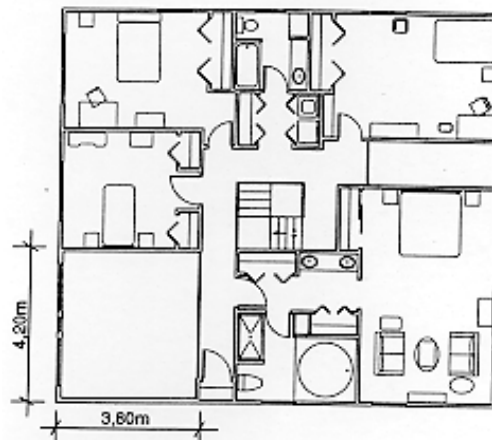
FIGURA A



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
ESCALA 1:50 000



FIGURA B



O mapa topográfico, como o mostrado em A, e a planta baixa, como a mostrada em B, tem, como exigência comum para sua construção,

- A) a consideração da curvatura da superfície terrestre, a partir de um sistema de projeção.
- B) a observação da dimensão real dos elementos representados, utilizando uma escala.
- C) a consideração da posição dos elementos cartografados, através de um sistema universal de referência, as coordenadas geográficas.
- D) a representação de características do relevo, como a altitude e a declividade, através das curvas de nível e dos pontos cotados.

QUESTÃO 03

Sobre os fusos horários, é INCORRETO afirmar que,

- A) no Brasil, como em qualquer outro país do Ocidente, a hora legal está adiantada em relação à hora legal dos países do Oriente.
- B) no Brasil, como no mundo inteiro, os fusos horários são definidos em relação ao fuso horário inicial que, por convenção, é o delimitado pelo meridiano de Greenwich.
- C) no Brasil e em muitas outras áreas do globo, os limites teóricos são substituídos por limites práticos que levam em conta fronteiras políticas.
- D) no Brasil e em muitos outros países do globo, as diferenças de fusos horários devem-se à grande extensão longitudinal de seus territórios.

QUESTÃO 04

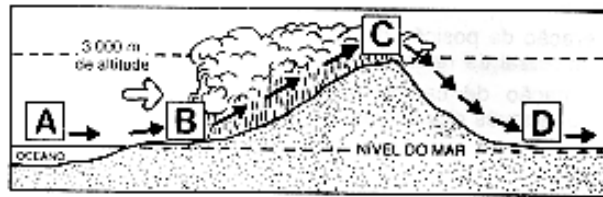
O Brasil tem instituído o horário de verão que, no entanto, não abrange todo o território nacional.

Os Estados brasileiros excluídos do horário de verão são aqueles situados em áreas de altos índices pluviométricos e de nebulosidade, que ocasionam fraca luminosidade em todas as estações do ano.

- A) situados em áreas de altos índices pluviométricos e de nebulosidade, que ocasionam fraca luminosidade em todas as estações do ano.
- B) situados em áreas de grande altitude, que registram temperaturas absolutas inferiores a média nacional em todas as estações do ano.
- C) situados na porção equatorial, onde a variação da duração diária do período claro é imperceptível nas diferentes estações do ano.
- D) situados na porção temperada do país, onde a duração diária do período escuro é maior do que a do período claro em todas as estações do ano.

QUESTÃO 05

Este desenho representa, esquematicamente, o mecanismo envolvido durante um fenômeno de precipitação orográfica.

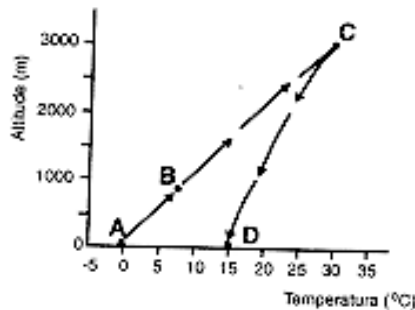


A, B, C e D: posições da massa de ar

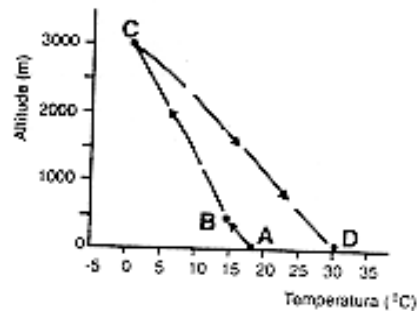
Os gráficos I, II, III e IV representam as variações de altitude e temperatura sofridas pela massa de air em sua trajetória sobre o continente.

O gráfico que representa corretamente essas alterações é

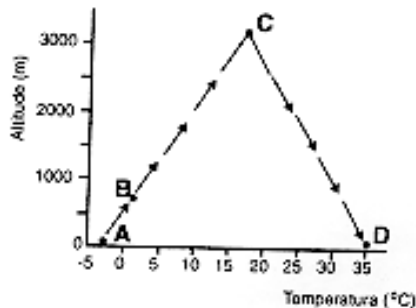
A) Gráfico I



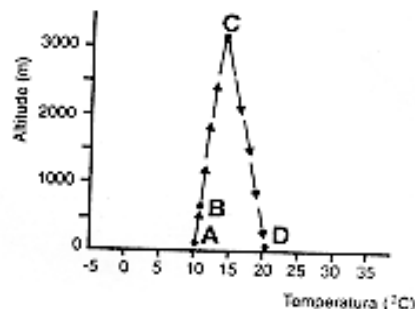
B) Gráfico II



C) Gráfico III



D) Gráfico IV



A, B, C e D: posições da massa de ar

QUESTÃO 06

Leia o texto.

"Embora a evidência de deslocamentos laterais dos continentes fosse mais ou menos forte, a maioria dos geólogos resistiu, durante muito tempo, à idéia desses deslocamentos. Essa resistência era, em grande parte, ideológica, a julgar pela extraordinária ira da controvérsia contra o principal proponente da deriva continental, Alfred Wegener. De qualquer modo, o argumento de que esses deslocamentos não eram verdadeiros - porque não se conhecia nenhum mecanismo geofísico para causar tais movimentos - não era mais convincente *a priori*, em vista da evidência acima referida.

Contudo, desde a década de 1960, o antes impensável tornou-se a ortodoxia da geologia do dia-a-dia: um globo de placas gigantes mudando de lugar, às vezes, rapidamente (placas tectônicas)."

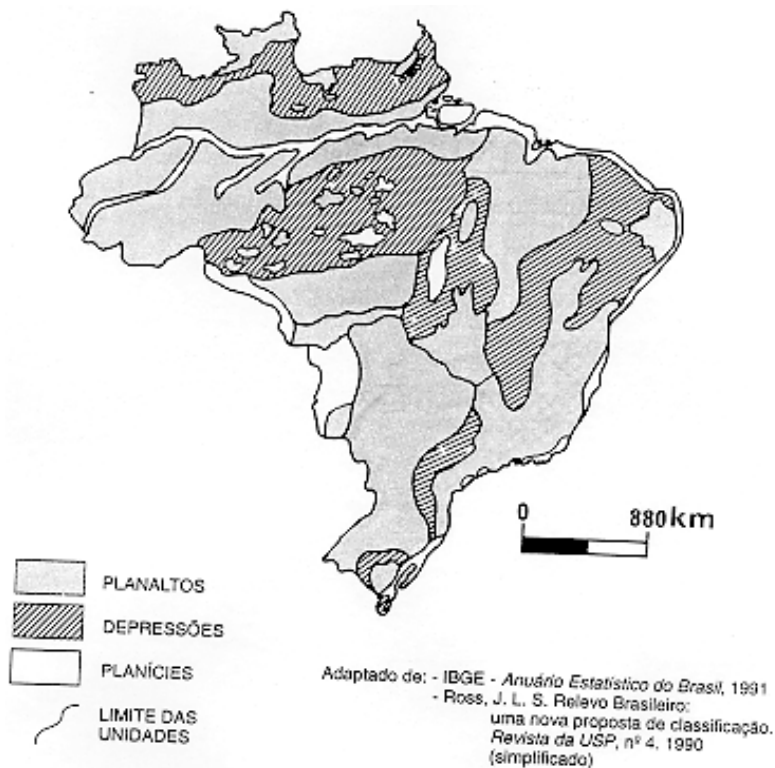
Adaptado de: HOBBSAWN, E. Era dos Extremos. O Breve Século XX: 1914-1991. São Paulo: Companhia das Letras, 1995. p.530.

Todas as alternativas contêm afirmações que podem ser comprovadas pelo texto, EXCETO

- A) A teoria da deriva continental foi, por muito tempo, considerada inaceitável por se desconhecer o mecanismo geofísico que pudesse explicá-la.
- B) A teoria das placas tectônicas é considerada, atualmente, a explicação mais aceitável e defensável sobre a posição das massas continentais e a configuração da litosfera.
- C) As evidências de que as terras emersas se deslocavam lateralmente sugeriram a teoria segundo a qual a litosfera era formada por várias placas, em vez de uma única, imóvel sobre o manto.
- D) O relato sobre a aceitação de uma nova teoria sugere que observações, embora inexplicáveis pelo conhecimento científico de uma época, são prontamente aceitas pelos cientistas.

QUESTÃO 07

Observe, no mapa abaixo, a divisão do relevo brasileiro, sistematizada a partir de levantamentos realizados pelo Projeto RADAMBRASIL.



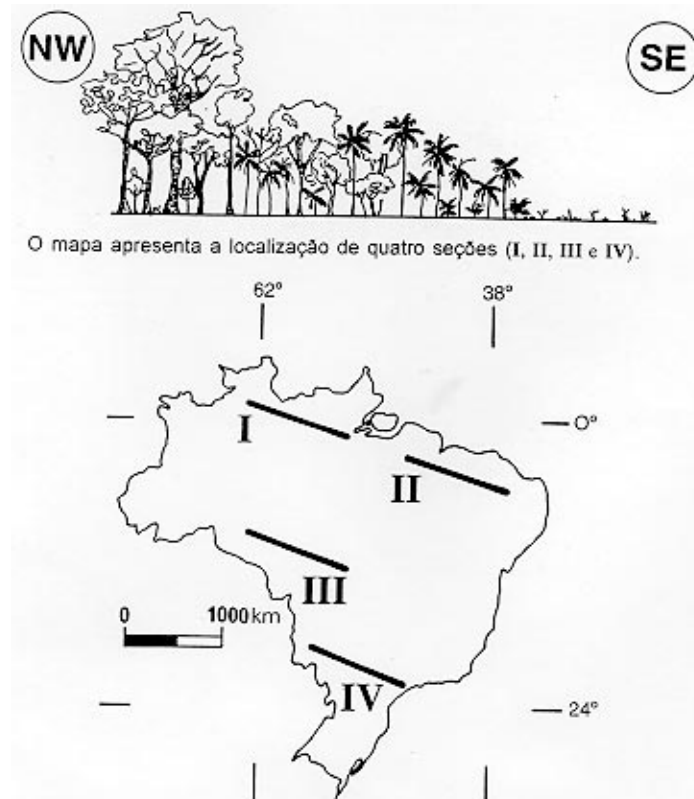
Todas as alternativas apresentam alterações introduzidas por essa divisão, EXCETO

- A) Ampliação do número de unidades do relevo.
- B) Aumento na extensão das áreas de planície.

- C) Diminuição da extensão de algumas áreas de planalto.
- D) Introdução das depressões como unidades de relevo.

QUESTÃO 08

Analise o perfil.

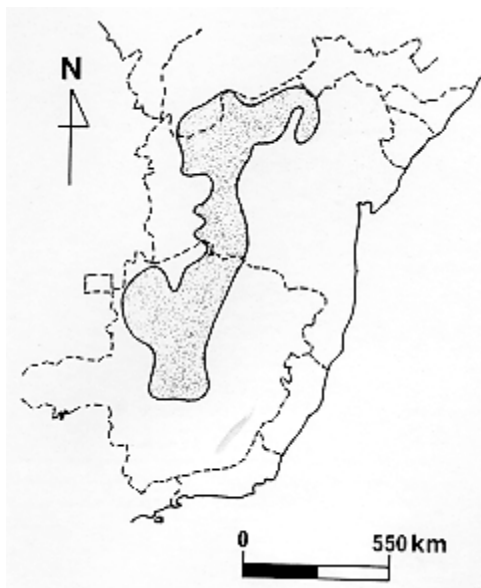


As características da vegetação natural reproduzidas no perfil estão presentes ao longo da seção.

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

QUESTÃO 09

Observe o mapa.



Todas as alternativas caracterizam a área em destaque nesse mapa, EXCETO

- A) Atuação expressiva do Estado e da iniciativa privada através da implantação de grandes projetos agropecuários baseados, em sua grande maioria, em modernos sistemas de irrigação.
- B) Desenvolvimento e um sistema de transporte hidroferro-rodoviário orientado segundo um eixo norte/sul, fundamental à integração do espaço nordestino ao centro/sul do país.
- C) Ocorrência de uma rede de drenagem com fraco encaixamento fluvial que, de modo geral, é constituída por rios intermitentes subordinados à bacia do Rio São Francisco.
- D) Presença de um relevo plano, topograficamente deprimido, limitado a leste e a oeste por planaltos que se configuram regionalmente como importantes divisores hidrográficos.

QUESTÃO 10

Todas as alternativas sobre a agricultura brasileira estão corretas, EXCETO

- A) A agricultura moderna e a rudimentar coexistem e utilizam técnicas que agredem o meio ambiente.
- B) A capitalização do campo ocorreu com fortes desigualdades nas diversas regiões do país.
- C) A maior parte dos solos é fértil, mas a obtenção de insumos químicos, facilitada pelo baixo custo, induz ao uso desnecessário desses produtos.
- D) O aumento da produção agrícola se deu mais pela ampliação da fronteira que por ganhos de produtividade.

QUESTÃO 11

Sobre a evolução da economia brasileira nos últimos anos, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A terceirização de atividades, adotada pelas empresas, reduz percentualmente a participação do setor secundário na geração de empregos e de renda.
- B) O crescimento do setor informal da economia é registrado com profundidade e importância menores do que a forma em que vem ocorrendo.
- C) O crescimento negativo do PIB pode ser corrigido se, a exemplo de países mais desenvolvidos, a indústria voltar a comandar o crescimento.
- D) O setor de serviços passou a apresentar melhor desempenho garantindo a maior parte do crescimento da economia.

QUESTÃO 12

Leia a afirmativa.

Na década atual, as grandes cidades brasileiras apresentaram as mais elevadas taxas de crescimento e se constituíram, portanto, nas principais responsáveis pelo aumento da população urbana.

Essa afirmativa está

- A) CORRETA, pois as grandes metrópoles continuam a atrair a maior parte dos habitantes que abandonam o meio rural e mostram, ainda, tendência ao aumento da taxa de crescimento nos próximos anos.
- B) CORRETA, pois, enquanto as demais categorias de cidades apresentaram um aumento relativo de habitantes pouco significativo, as grandes cidades registraram taxas de crescimento superiores a todas as expectativas levantadas.
- C) INCORRETA, pois, ao contrário dos anos 80, quando os grandes centros foram os que mais cresceram e contribuíram para o aumento da população urbana, na atual década, as cidades médias assumiram esses papéis.
- D) INCORRETA, uma vez que, nos últimos anos, houve um decréscimo da população das megacidades brasileiras, resultante do grande número de pessoas que deixou essas cidades em razão da violência.

QUESTÃO 13

Projeções da ONU e do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) sobre o perfil demográfico do Brasil, no próximo século, indicam a necessidade de se rever a política de empregos e os investimentos em educação, saúde e previdência social.

Todas as afirmativas contêm dados corretos do perfil demográfico do Brasil no próximo século, EXCETO

- A) A população ativa continuará a crescer em ritmo acelerado, o que implicará na queda drástica do valor dos salários.
- B) O crescimento vegetativo deverá manter tendência de queda, o que poderá representar diminuição dos encargos com a população mais jovem.
- C) O número de pessoas idosas prosseguirá aumentando, o que exigirá maiores investimentos na área de saúde e na previdência social.
- D) O ritmo de crescimento da população escolar continuará mais lento, o que deverá significar diminuição da necessidade de expansão da rede escolar.

QUESTÃO 14

Todas as alternativas apresentam aspectos que evidenciam a progressiva consolidação do MERCOSUL, EXCETO

- A) A ampliação da área geográfica de geração do PIB (Produto Interno Bruto).
- B) A expansão do raio de consumo da produção dos centros mais dinâmicos dessa organização.
- C) O aumento do fluxo de veículos e a diversificação da rede de transportes.
- D) O crescente controle da economia pelo setor agropecuário registrado nos últimos anos.

QUESTÃO 15

A situação atual do continente africano, objeto de preocupação de diversos organismos internacionais, está corretamente caracterizada em todas as alternativas, EXCETO em

- A) Incapacidade de atrair investimentos estrangeiros que se dirigem a outras regiões menos desenvolvidas do globo onde a mão-de-obra é mais qualificada.
- B) Intensificação do bloqueio econômico imposto pelos grandes importadores de produtos primários, que visam forçar mudanças nas políticas sociais internas.
- C) Intensificação dos conflitos tribais explicada, entre outros fatores, pelo acirramento da disputa pela posse dos meios de sobrevivência.
- D) Intensificação dos desmatamentos, o que tem provocado uma expansão da área de incidência da seca.

QUESTÃO 16

Sobre os movimentos nacionalistas/separatistas, verificados a partir da década de 70, é INCORRETO afirmar que,

- A) em países da Europa, como Reino Unido, Espanha, Itália, e no Canadá, esses movimentos têm ocorrido sem, todavia, resultarem na formação de novos Estados.
- B) na Europa e no Canadá, eles têm sido estimulados pelos organismos supranacionais de integração econômica e política como a União Européia e o NAFTA, desejosos de limitar o número de participantes.
- C) na Europa Oriental e na Ásia Central, esses movimentos foram fortalecidos e eclodiram após a crise do comunismo e a dissolução da URSS, originando novos Estados.
- D) na Europa Oriental e na Ásia Central, eles resultam, sobretudo, do enfraquecimento do modelo de estado multiétnico e do fortalecimento dos movimentos étnico-nacionalistas.

QUESTÃO 17

É possível afirmar que o processo de globalização das atividades econômicas tem acompanhado a história da humanidade e que ele se acelerou após a década de 70.

Todas as alternativas apresentam características ou indicadores do processo de globalização das atividades econômicas neste final de século, EXCETO

- A) A aceleração das transformações demográficas.
- B) A revolução ocasionada pelos avanços da informática.
- C) O aperfeiçoamento dos meios de transporte e das comunicações.
- D) O desenvolvimento tecnológico e científico.

QUESTÃO 18

Considerado como um dos males do final do século, o desemprego atinge hoje sociedades com distintos níveis de desenvolvimento econômico.

Sobre a questão do desemprego, todas as afirmativas estão corretas, EXCETO

- A) A adoção pelas grandes empresas da prática da terceirização de atividades tem mudado a distribuição espacial do desemprego.
- B) A dispersão geográfica do desemprego interfere na propensão dos grupos humanos a migrar.
- C) A falta de emprego, embora em intensidade diferente, tem sido alvo de preocupação tanto dos que dele precisam quanto dos que o promovem.
- D) O índice de desemprego tem sido alimentado pela falta de investimento em tecnologia e modernização das empresas.

QUESTÃO 19

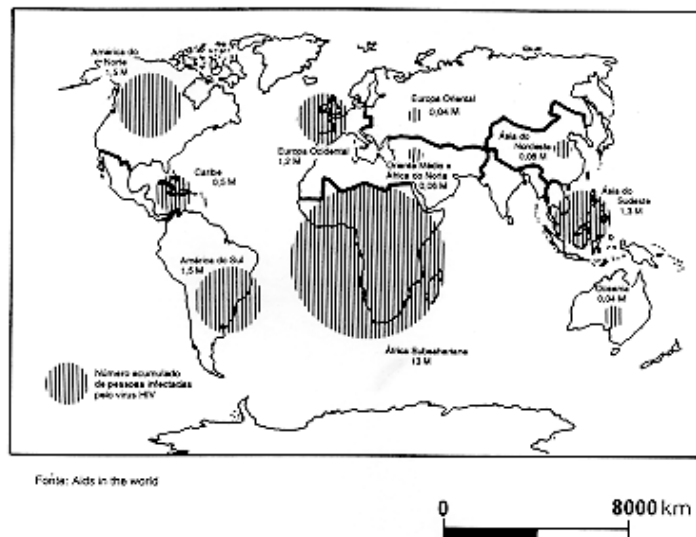
O índice de Desenvolvimento Humano (IDH), criado pela ONU, avalia com mais precisão as condições humanas e sociais de um país.

Assinale a alternativa que apresenta os indicadores utilizados na determinação do IDH.

- A) Consumo de calorias, taxa de analfabetismo, número de médicos por 1.000 habitantes.
- B) Renda per capita, escolaridade, taxa de alfabetização entre adultos e expectativa de vida ao nascer.
- C) Taxa de fecundidade, PIB por habitante, população empregada no setor primário.
- D) Taxa de mortalidade infantil, valor do salário mínimo, taxa de natalidade.

QUESTÃO 20

Observe no mapa a distribuição geográfica, por regiões, do número de pessoas infectadas com o vírus HIV.



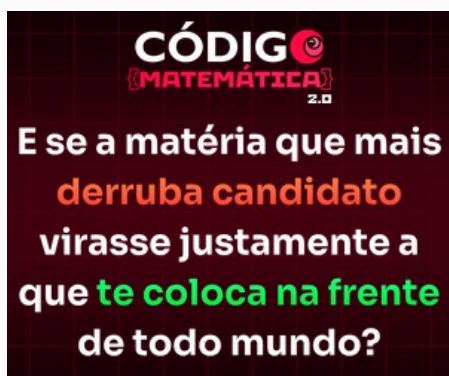
Considerando as características geográficas das regiões mostradas no mapa, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Nas regiões que se destacam, no mundo, pela grande concentração demográfica e urbana, a AIDS se manifesta de forma mais intensa.
- B) Nos países socialistas ou naqueles que até recentemente adotavam esse regime, a AIDS se manifesta de forma menos intensa.
- C) Nas regiões altamente industrializadas e desenvolvidas, assim como naquelas cujas economias ainda dependem do setor primário, a AIDS está presente.
- D) Nas áreas de climas frios e temperados assim como nas zonas climáticas tropicais e equatoriais, há incidência da doença.

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

