

**DESAFIO NATIONAL GEOGRAPHIC 2011 - GABARITO DEFINITIVO
SEGUNDA PROVA - (FASE REGIONAL) - 24/09/2011**

QUESTÃO	HABILIDADE (SEGUNDO A MATRIZ DE REFERÊNCIA)	ALTERNATIVA CORRETA
1. Vale a pena desmatar a Floresta Amazônica em nome do desenvolvimento?	• H14 - Conhecer e avaliar usos da natureza e seus impactos com base na produção econômica, geração de energia, transportes e comunicações, fluxos de pessoas e bens e processos de urbanização.	A
2. Partos de mulheres com mais de 35 anos nos Estados Unidos.	• H34 - Compreender e analisar dinâmicas demográficas em diferentes países, regiões, sociedades e culturas levando em conta indicadores de natalidade, mortalidade e migrações.	B
3. Os helicópteros tornaram-se populares nos céus de São Paulo...	• H45 - Compreender a constituição, inovação, difusão e apropriação das redes de energia, transporte, comunicação ou da informação e seu papel na organização dos espaços em diferentes escalas.	C
4. A Síria é uma terra antiga...	• H47 - Identificar e analisar a ocorrência de guerras e conflitos regionais em diferentes países e regiões do mundo.	A
5. Em décadas futuras...	• H11 - Caracterizar diferentes tipos de clima e avaliar o papel das ações humanas nas alterações de dinâmicas climáticas no Brasil e no mundo. • H13 - Reconhecer e analisar formas e interações entre elementos de origem natural e social em diferentes paisagens no Brasil e no mundo.	A
6. Ali onde ficava uma fazenda...	• H12 - Identificar e caracterizar biomas e coberturas vegetais no Brasil e no mundo avaliando usos predatórios e iniciativas de preservação da biodiversidade e dos ambientes.	B
7. Quais as implicações das alterações no Código Florestal...	• H16 - Conhecer e avaliar tratados e convenções internacionais sobre meio ambiente e desenvolvimento sustentável, aspectos da legislação ambiental e práticas sustentáveis no Brasil.	B
8. Sobre a distribuição e disponibilidade de água no Brasil...	• H10 - Identificar e avaliar a distribuição e disponibilidade de água no Brasil e no mundo considerando os diferentes sistemas naturais e o uso e aproveitamento das bacias hidrográficas.	A
9. Sobre os diferentes usos da água...	• H14 - Conhecer e avaliar usos da natureza e seus impactos com base na produção econômica, geração de energia, transportes e comunicações, fluxos de pessoas e bens e processos de urbanização.	C
10. Futurismo é a palavra da moda em Águas Claras.	• H37 - Analisar processos de urbanização no Brasil e no mundo considerando os diferentes tipos e tamanhos de cidade, a mobilidade espacial urbana, as relações cidade-campo e o papel das metrópoles modernas.	D
11. Equipamentos vendidos no Brasil...	• H15 - Reconhecer e avaliar a produção, deposição e técnicas de coleta e processamento de resíduos sólidos e outros dejetos e seus impactos para os ambientes e a vida social.	C
12. Comparando-se as cidades de Nova York e São Paulo...	• H38 - Conhecer e avaliar a oferta e distribuição de habitações, equipamentos, infraestruturas e serviços públicos em cidades do Brasil e do mundo.	D
13. O governo afirma que ela é essencial...	• H14 - Conhecer e avaliar usos da natureza e seus impactos com base na produção econômica, geração de energia, transportes e comunicações, fluxos de pessoas e bens e processos de urbanização.	B

**DESAFIO NATIONAL GEOGRAPHIC 2011 - GABARITO DEFINITIVO
SEGUNDA PROVA - (FASE REGIONAL) - 24/09/2011**

QUESTÃO	DESCRIPTORES	GABARITO
14. O gráfico abaixo...	• H17 - Compreender medidas e políticas públicas de combate à pobreza e às desigualdades sociais no Brasil e no mundo.	B
15. Com base nos textos...	• H14 - Conhecer e avaliar usos da natureza e seus impactos com base na produção econômica, geração de energia, transportes e comunicações, fluxos de pessoas e bens e processos de urbanização.	B
16. Em relação ao uso da energia nuclear...	• H14 - Conhecer e avaliar usos da natureza e seus impactos com base na produção econômica, geração de energia, transportes e comunicações, fluxos de pessoas e bens e processos de urbanização.	D
17. Usuários de internet...	• H42 - Avaliar efeitos de inovações tecnológicas e da constituição de um meio técnico-científico-informacional na aceleração e conexão de fluxos de produção, consumo, pessoas e informações.	C
18. Quando os britânicos se retiraram...	• H47 - Identificar e analisar a ocorrência de guerras e conflitos regionais em diferentes países e regiões do mundo.	A
19. O Parlamento propôs recentemente...	• H18 - Analisar propostas de combate ao preconceito e discriminação de raça, gênero, origem geográfica, renda e orientação sexual no Brasil e no mundo.	D
20. A China é o maior fenômeno econômico da história.	• H20 - Analisar e interpretar as transformações econômicas e sociais vividas pelos países comunistas ao longo dos séculos 20 e 21.	D
21. Na época da construção de Göbekli Tepe...	• H32 - Compreender o significado dos achados arqueológicos para o estudo da organização social e da vida cultural de povos do passado.	D
22. Entre 14 mil e 10 mil anos atrás, os mamutes...	• H13 - Reconhecer e analisar formas e interações entre elementos de origem natural e social em diferentes paisagens no Brasil e no mundo.	B
23. Foi durante as Cruzadas (1095-1291)...	• H48 - Conhecer e analisar conflitos sociais e políticos no mundo contemporâneo levando em consideração seus processos históricos.	B
24. Até hoje, muitos se perguntam sobre o local da sepultura de Cleópatra...	H21 - Compreender a organização política e o significado das guerras para as sociedades da Antiguidade.	C
25. “O mercado da erva surgiu no início do século 17..	• H33 - Compreender fatos da vida social e cultural do presente com base na análise do passado.	B

QUESTÃO DISSERTATIVA - RESPOSTA ESPERADA

O gráfico indica um acelerado crescimento da população mundial, em especial entre 1930 e o final da primeira década do século 21, quando a população total passou de 2 bilhões para quase 7 bilhões de pessoas. Ou seja, ela mais que triplicou.

O mesmo fenômeno, no entanto, não está previsto para as próximas décadas, conforme estimativa da ONU, pois espera-se para os próximos 30 anos um crescimento de aproximadamente 30%. Isso está diretamente relacionado à afirmação presente no texto de que vem ocorrendo uma sistemática queda na taxa de natalidade e crescimento da população.

Por isso, as teorias catastrofistas baseadas no pensamento malthusiano e neomalthusiano não se sustentam na realidade, uma vez que não vem se confirmando a tendência de um crescimento cada vez mais explosivo. As inovações tecnológicas em vários campos permitiram o aumento da expectativa de vida, mas também a ampliação da produção de alimentos, do controle de doenças e da melhoria das condições de higiene de grande parte da população mundial. Os índices de urbanização atuais contribuem fortemente para frear o aumento populacional.

Coloca-se ainda como desafio a preservação de recursos naturais essenciais para o ser humano, como a água, que já se torna escassa em várias regiões do mundo, seja pelo uso abusivo, pela insuficiência ou pela poluição dos rios. Há também o risco de desequilíbrios sistêmicos devido à intervenção humana sobre o ambiente natural, destruindo florestas e emitindo gases de efeito estufa que podem afetar o clima e as condições de vida de muitas espécies.

Portanto, o tamanho da população não é a única variável a ser considerada, pois deve-se refletir sobre a maneira como os seres humanos estão se relacionando com o ambiente em que vivem. Para enfrentar esses desafios, é preciso levar em conta, por exemplo, os elevados padrões de produção e consumo no mundo atual, que aumentam a demanda por recursos naturais. Não é necessário apenas evitar o crescimento desenfreado da população, é fundamental criar formas sustentáveis de vida no planeta, criando condições dignas de vida para os seres humanos, ao mesmo tempo em que se protegem os recursos naturais e os vários ecossistemas.

1 (A)	10	(D)	19	(D)
2 (B)	11	(C)	20	(D)
3 (C)	12	(D)	21	(D)
4 (A)	13 (B)		22 (B)	
5 (A)	14 (B)		23 (B)	
6 (B)	15 (B)		24 (C)	
7 (B)	16	(D)	25 (B)	
8 (A)	17	(C)		
9 (C)	18 (A)			