

## POPULAÇÃO

### **Gabarito**

#### **Resposta da questão 01:** [C]

As afirmativas corretas são [II] e [IV], porque densidade demográfica é o número de habitantes por km<sup>2</sup> e países que apresentam grande população absoluta são denominados de populosos.

As afirmativas incorretas são [I] e [III], porque anecúmenas são regiões de difícil adaptação humana e, portanto, vazios demográficos e, ao contrário, regiões ecúmenas são áreas populosas.

#### **Resposta da questão 02:** 04 + 16 = 20.

As afirmativas corretas são: [04], porque melhores condições médico-sanitárias, mais acessíveis nas cidades, eleva a expectativa de vida; [16], porque as pirâmides são gráficos que mostram a distribuição da população por faixas etárias.

As afirmativas incorretas são: [01], porque China e Índia são países cuja população absoluta ultrapassa 1 bilhão; [02], porque o baixo crescimento populacional resulta de uma conjunção de fatores, dentre os quais, uma urbanização consolidada há mais de um século e o crescente papel das mulheres no mercado de trabalho; [08], porque população relativa ou densidade demográfica é a população absoluta dividida pela área.

#### **Resposta da questão 03:** [A]

O gráfico representa diretamente a diminuição do crescimento demográfico decorrente principalmente da redução do crescimento vegetativo (taxa de natalidade menos taxa de mortalidade) que se associa a queda da taxa de natalidade e da taxa de fecundidade. Entre as consequências, a diminuição da proporção de jovens e o aumento da proporção de adultos, o que leva à elevação da população economicamente ativa (trabalhadores e desempregados).

#### **Resposta da questão 04:** [D]

Observa-se no gráfico, a elevação da expectativa de vida da população, uma vez que entre 2000 e 2050 (estimativa), verifica-se o aumento do percentual de população de terceira idade (até 70 anos). Também se observa elevação nos percentuais de adultos. Na base, verifica-se queda no percentual de jovens (até 15 anos) em decorrência da diminuição da taxa de natalidade, da taxa de fecundidade e do crescimento vegetativo.

#### **Resposta da questão 05:** [B]

A teoria de transição demográfica surgiu no final da década de 1920 e pode ser associada ao processo de urbanização que vai se intensificando gradativamente em todo o mundo. Como o processo não é homogêneo, podemos observar os países em algum ponto das fases previstas. Deste modo, os países da fase IV são os de urbanização mais antiga e os da fase I encontram-se ainda em estágio predominante de população rural.

A alternativa [B] é falsa: para que o crescimento vegetativo seja muito elevado é necessário que ocorra uma queda nas taxas de mortalidade.

#### **Resposta da questão 06:** [C]

A afirmativa [I] é incorreta porque a década de 1980, chamada de “Década perdida”, caracterizou-se por forte recessão econômica registrando elevado desemprego e hiperinflação.

As afirmativas corretas são [II] e [III], porque o Brasil registrou queda da taxa de fecundidade e elevação da expectativa de vida o que resulta no envelhecimento da população. Dentre outros motivos, a queda da taxa de fecundidade se dá pela consolidação da mulher no mercado de trabalho, popularização dos métodos contraceptivos e crescente urbanização.

#### **Resposta da questão 07:** [A]

A pirâmide etária brasileira sofre rápidas transformações com a diminuição do percentual de jovens devido a redução da taxa de natalidade, o aumento no percentual de adultos e a elevação na proporção de terceira idade decorrente do aumento da expectativa de vida. O aumento da participação dos idosos necessita de políticas públicas voltadas para a previdência social, saúde, lazer e educação para esta faixa etária.



### Resposta da questão 08:

- O estreitamento da base da pirâmide com redução percentual de jovens foi causada pela queda da taxa de natalidade e queda da taxa de fecundidade. O alargamento do ápice com elevação do percentual de idosos relaciona-se com a melhoria das condições de saúde e aumento da expectativa de vida.
- Com taxa de natalidade muito baixa e expectativa de vida muito elevada, a PEA (população economicamente ativa) foi reduzida, fazendo com que o país adotasse políticas natalistas e atraísse imigrantes estrangeiros provenientes da Ásia e do Brasil. No caso dos brasileiros, são os decasségus (descendentes de japoneses ou com parentesco) que trabalham na indústria japonesa. Todavia, as condições de trabalho para os imigrantes no Japão são criticadas, a exemplo das longas jornadas e salários mais baixos. Além disso, são vítimas de discriminação. Assim, é necessário a implantação de políticas para melhorar as condições de vida dos imigrantes e assegurar direitos.

### Resposta da questão 09: [C]

A alternativa correta é [C], porque bônus demográfico é um evento em que se registra uma porcentagem de adultos superior à porcentagem de jovens e idosos e, portanto, a qualificação da mão de obra garante maior inserção no mercado de trabalho e crescimento econômico em um cenário futuro cuja PEA será menor. As alternativas incorretas são: [A], porque a forte disponibilidade da mão de obra nativa dispensa a demanda pela mão de obra imigrante; [B], porque a elevação dos impostos não garante crescimento econômico ou empregabilidade; [D], porque o exílio político não está associado ao quadro da PEA; [E], porque nesse período, há menor número de idosos.

### Resposta da questão 10:

- O gráfico destaca a estimativa de elevação da proporção de idosos na população brasileira no século XXI. Este aumento decorre de fatores como a elevação da expectativa de vida e de avanços paulatinos nos indicadores de saúde da população adulta e de terceira idade. Todavia, a projeção não considera eventos adversos como a pandemia de covid 19 em 2020 e 2021 que elevaram a mortalidade de idosos.
- Entre as consequências do aumento do percentual de idosos, a elevação dos custos com previdência social e saúde. No caso da previdência, por vezes, os governos costumam adotar reformas previdenciárias. Outra consequência é a necessidade de transformações no mercado de trabalho e a promoção de atividades de lazer e turismo para atender as demandas da terceira idade.

### Resposta da questão 11: [D]

As afirmativas [II] e [III] são corretas porque embora tenha menor população idosa que os países que já concluíram suas transições demográficas, seu gasto com o sistema previdenciário é mais elevado; o Brasil se encontra na janela demográfica, o que resulta em baixa razão de dependência, contudo, a perspectiva é o aumento da porcentagem da população idosa.

A afirmativa [I] é incorreta porque o Brasil adota atualmente o modelo de repartição, ou seja, quem contribui para o sistema previdenciário, paga os benefícios de quem já está aposentado.

### Resposta da questão 12:

- Na pirâmide etária, a proporção de terceira idade pode ser visualizada no topo a partir da faixa de 60 anos.
- O Brasil é um país com desigualdades sociais e étnicas profundas. Dois fatores importantes que contribuem para a disparidade étnica são as diferenças no acesso à saúde e os níveis educacionais. De modo geral, os brancos apresentam melhores indicadores econômicos, de saúde e de educação, levando a uma taxa de natalidade mais baixa e uma expectativa de vida mais alta quando comparados à população parda e negra.
- O fator previdenciário agrava a desigualdade étnica, uma vez que a expectativa de vida é mais baixa para negros e pardos. Na pirâmide etária dos afrodescendentes, a proporção de idosos é menor. Na pirâmide etária dos brancos, a proporção de terceira idade é maior, fazendo com que desfrutem de um tempo maior de aposentadoria.

### Resposta da questão 13: [C]

Os itens incorretos são: [I] (o aumento da participação de adultos e principalmente de idosos é explicado pela elevação da expectativa de vida), [II] (a queda na proporção de crianças é explicada pela diminuição na taxa de natalidade) e [V] (no Brasil, ocorre uma redução de ritmo de crescimento demográfico devido à queda das taxas de natalidade e de fecundidade, a ampliação do número de vagas é importante para o ensino médio e superior).

### Resposta da questão 14: [A]

O setor primário da economia é integrado pela agricultura, pecuária, silvicultura (reflorestamento comercial) e extrativismo (vegetal, animal e mineral). São atividades que se concentram nos espaços rurais. Na foto, um trabalhador na colheita de laranja. O Brasil é o maior produtor de laranja do mundo e lidera também a exportação mundial de suco de laranja (setor secundário: indústria de alimentos).

**Resposta da questão 15: [B]**

Em vários países, principalmente emergentes e subdesenvolvidos, mas também em alguns países desenvolvidos, ocorre expansão do trabalho informal, exemplo de precarização do mercado de trabalho. O fenômeno é decorrente de vários fatores, entre os quais, as crises econômicas (baixo crescimento do PIB e recessão), o desemprego elevado, o desemprego estrutural (causado por modernização tecnológica) e a adoção de políticas neoliberais (flexibilização da legislação trabalhista através de reforma trabalhista e terceirização irrestrita).

**Resposta da questão 16: [C]**

O precariado é um termo criado para se referir aos trabalhadores informais sem direitos trabalhistas assegurados, com salários muito baixos, submetidos a longas jornadas de trabalho e, por vezes, trabalhando em ambientes insalubres. Todavia, reformas trabalhistas no Brasil também precarizaram as condições de trabalho nos últimos anos inclusive dos trabalhadores formais, a exemplo da aprovação do trabalho intermitente e da terceirização de atividades fim das empresas. O teletrabalho também é uma modalidade que apresenta problemas, em relação as jornadas imprecisas.

**Resposta da questão 17: [D]**

A afirmativa [D] está correta porque a teoria malthusiana [1], concebe que a população cresce em progressão geométrica enquanto a produção de alimentos em progressão aritmética, descompasso que resultaria em fome no mundo; a teoria neomalthusiana [2], propõe o controle populacional evitando que a alta natalidade e o elevado número de jovens consuma os recursos produtivos do país o que o levaria à pobreza; a teoria reformista [3], sugere que reformas socioeconômicas que elevem a qualidade de vida resulta na queda da taxa de natalidade; a teoria ecomalthusiana [4], determina que a elevada população dos países subdesenvolvidos levaria ao consumo desenfreado dos recursos naturais e um colapso ambiental.

**Resposta da questão 18: [A]**

A alternativa correta é [A] porque a partir da observação do elevado crescimento populacional na Europa do século XVIII, Malthus elabora sua teoria defendendo que o crescimento da população e da produção de alimentos ocorre respectivamente, em progressão geométrica e progressão aritmética. As alternativas incorretas são: [B], porque Malthus não aborda o conceito de sustentabilidade; [C], porque Vogt é um linguista brasileiro do século XX; [D], porque Malthus não sugere o uso de contra conceptivos; [E], porque Marx não versa sobre controle populacional.

**Resposta da questão 19:**

- a) Teoria neomalthusiana.
- b) Dentre os argumentos que contrariam a teoria neomalthusiana pode-se citar: o excedente populacional é consequência da miséria e não causa; a pressão sobre os recursos naturais se dá pela população de alto poder aquisitivo, típica de países desenvolvidos e não nos países subdesenvolvidos com elevada taxa de natalidade.
- c) Uma política social influenciada política é a chamada "Política do filho único", onde o governo chinês determina e limita o número de filhos por casal.

**Resposta da questão 20: [C]**

A alternativa correta é [C], porque a teoria neomalthusiana defende o rígido controle de natalidade para a redução da taxa de fecundidade promovendo o crescimento econômico do país. As alternativas incorretas são: [A], porque a teoria ecomalthusiana estabelece a relação entre o crescimento populacional e a disponibilidade dos recursos naturais; [B], porque a teoria reformista defende que a melhoria socioeconômica reduz naturalmente a natalidade; [D], porque a teoria transformadora é uma prática educacional; [E], porque o possibilismo é a concepção defendida por Paul Vidal de La Blache na análise do espaço.