

Geografia

Expectativas de Respostas

Questão 1

A cobertura vegetal é responsável pela transferência de água retirada do solo que através das folhas se evapora. Dessa forma a retirada extensiva da vegetação pode gerar conseqüências negativas para o fluxo de água e de energia solar no entorno da bacia amazônica, o que provocará modificação no tempo de permanência de água por diminuir a permeabilidade do solo e o armazenamento subterrâneo, com isso ocorrerá inundação em determinadas áreas durante os períodos chuvosos e redução da vazão do rio nos períodos secos, alterando o regime dos rios; a substituição da vegetação nativa por pastagens reduzirá a evapotranspiração, contribuindo para a modificação do clima. O candidato pode fazer uso também, de outras conseqüências como: o assoreamento dos rios, que resulta no alargamento das margens, provocando a invasão de áreas ribeirinhas, causando enchentes e dificuldades para a navegação; extinção de nascentes que provoca rebaixamento do lençol freático; destruição da biodiversidade, reduzindo e/ou extinguindo espécies vegetais e animais; agravamento dos processos erosivos, causando intemperismo, redução da qualidade de vida da população ribeirinha. A retirada da cobertura vegetal nativa ainda altera a qualidade dos solos pela exposição direta à erosão pluvial e reduz a qualidade de vida da população ali residente. Portanto, a permanência da vegetação nativa é importante para a manutenção do ciclo hidrológico e, por conseguinte, para a existência da bacia.

Questão 2

O assalariamento temporário é uma das formas de relação de trabalho mais difundida no campo brasileiro. Esse tipo de relação de trabalho ocorre, geralmente, nas grandes fazendas em época de maior necessidade de uma mão-de-obra sazonal, principalmente, nas épocas de plantio e colheita e geralmente em áreas de monocultura. Pode ser dividido em duas categorias: a) pequenos proprietários, posseiros ou parceiros, que se empregam fora de suas terras em alguns meses do ano, por não conseguirem garantir o sustento da família apenas com o minifúndio; b) os volantes ou bóias-frias que são trabalhadores que vivem migrando de região para região em busca de serviços. São trabalhadores sem vínculo empregatício, vivem nas periferias urbanas, sua forma de pagamento é diária e por produção, tem uma jornada diária de trabalho entre 10 e 12 horas com meia para almoço; são transportados diariamente do local de moradia para as áreas agrícolas ou por longos períodos de uma região para outra. O assalariamento temporário, também, ocorre em termos de trabalho infantil que se configura como um complemento da renda familiar.

Questão 3

O candidato pode citar como aspectos do problema da moradia nas metrópoles brasileiras o surgimento de submoradias, favelas e cortiços que vêm sendo utilizadas como alternativas de habitação das populações desempregadas e de baixa renda. Esse tipo de moradia tem-se localizado, geralmente, em morros, periferias, áreas acidentadas e íngremes (áreas de fragilidade ambiental) dessas cidades. Essas moradias têm sido construídas, principalmente, em loteamentos irregulares por meio da autoconstrução, através de mutirão, com uso de materiais baratos e de qualidade inferior. Nessas localidades não existem instalações sanitárias e de água potável, os esgotos estão a céu aberto e observa-se o amontoado de resíduos sólidos (lixo). Essas condições provocam doenças e epidemias comuns nessas áreas que agravam a qualidade de vida dessas populações. Também devem ser consideradas nas respostas dos candidatos referências à falta de financiamento para aquisição da casa própria (política habitacional); a deficiência de infraestrutura urbana de transporte, saúde, educação e a especulação imobiliária.

Questão 4

As microrregiões de Macau e do Seridó Oriental apresentam diferenças nas suas atividades produtivas, assim como nos índices de desenvolvimento socioeconômico. Nas últimas décadas, a microrregião de Macau tem sua base econômica alicerçada na produção de petróleo e gás natural, o que vem gerando uma renda adicional para os municípios integrantes dessa área provenientes de royalties pagos pela Petrobrás. Além disso, mantém-se, ainda, a extração do sal marinho e a pesca artesanal. Apesar de concentrar atividades econômicas favoráveis, os índices de qualidade de vida não têm sido compatíveis com o dinamismo econômico da região, pois a precariedade e o difícil acesso da população à educação, renda, saúde, saneamento vem revelando essa realidade contraditória. Por outro lado, o Seridó Oriental tem por base econômica a agricultura de subsistência, pecuária, produção de algodão e, mais recentemente, a expansão de cerâmica vermelha, atividades de menor dinamismo econômico se comparado à microrregião de Macau. No entanto, os índices de qualidade de vida da população residente no Seridó Oriental são superiores, tendo em vista investimentos do poder público nos serviços básicos, principalmente, de educação, saúde, saneamento.

Questão 5

Os fatores que influenciaram a mobilidade da população ocupada, por setores de atividades econômicas no Canadá e nos Estados Unidos foram inicialmente os recentes avanços tecnológicos. Com a modernização tecnológica das lavouras e a utilização da robótica no setor industrial, o trabalho humano vem sendo substituído pelas máquinas, provocando a transferência de trabalhadores para o setor terciário. Outro fator a ser considerado foi o surgimento de novas atividades e a ampliação das atividades existentes, resultando no crescimento desse setor. Nesses países, atividades como pesquisa, marketing, consultoria, turismo, presença de uma rede moderna de telecomunicação e informação, concentração de complexos econômico-financeiros, vêm alavancando, também, o crescimento do setor terciário e, por conseguinte, alterando o lugar de trabalho da população. A introdução de tecnologias nos setores primário e secundário requer um menor número de mão-de-obra, provocando o desemprego estrutural, liberando mão-de-obra para o setor terciário, em que há uma grande circulação de mercadorias e serviços.