

# Resoluções das atividades

Capítulo **3** | **Agropecuária e agronegócio: transformações do espaço rural**

- 1** a) Agropecuária é a atividade ligada somente ao campo, incluindo agricultura e pecuária. Agronegócio é um conjunto de atividades que vai do campo até os serviços, passando pela indústria.  
b) Os serviços representam o principal setor na composição do agronegócio porque envolvem o maior número de atividades.
- 2** Entre as indústrias, estão as de máquinas agrícolas, tratores, autopeças, produtos químicos (herbicidas e pesticidas), ferramentas etc. Quanto aos serviços, podem ser destacados: transporte, logística, pesquisa, consultoria administrativa, entre outros.
- 3** B, A, B, A, A, B
- 4** Foto 1: atividade moderna. O uso de maquinário moderno em grande extensão de terra caracteriza as propriedades monocultoras, de alta produtividade.  
Foto 2: atividade tradicional/familiar. Observa-se cultura de hortaliça em pequena extensão de terra com o uso de técnicas tradicionais.  
Foto 3: atividade moderna/industrial. Trata-se de uma linha de produção no beneficiamento de carne, com critérios de higiene e, provavelmente, controle de qualidade durante a embalagem do produto.  
Foto 4: atividade tradicional. Observa-se venda de produtos em feira, provavelmente com baixos valores agregados, ou seja, com pouco beneficiamento final.
- 5** Reforma agrária é a redistribuição de terras entre os indivíduos que moram e/ou trabalham no campo, para que seja possível o cumprimento da função social da terra, segundo a qual o Estado deve garantir o acesso a terras para quem nelas vive e trabalha. O Estatuto da Terra de 1964 criou o conceito de função social da terra, e o INCRA – Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária – é o órgão responsável pela aplicação da lei, por meio de estudos e avaliações de índices de produtividade nas propriedades rurais.
- 6** O desenvolvimento da atividade agropecuária precisa de muito espaço para a produção e, no Brasil, as principais áreas produtoras sofreram muitos impactos ambientais, como o desmatamento e a poluição, decorrentes da prática agropecuária.

**7** C

A conservação do solo consiste em utilizar de forma adequada suas características químicas, físicas e biológicas, visando à manutenção ou à recuperação do equilíbrio. Por meio das práticas de conservação, é possível manter a fertilidade do solo e evitar problemas comuns, como a erosão e a compactação. Para minimizar os efeitos causados pelas chuvas e também pelo mau aproveitamento do solo, são utilizadas técnicas de manejo e conservação dos solos. A compostagem é um processo biológico em que os micro-organismos transformam a matéria orgânica – como estrume, folhas, papel e restos de comida – em um material semelhante ao solo, que se chama composto e pode ser utilizado como adubo.