

**Departamento de Ciência do Solo**  
**LSN- 360 Recuperação de Áreas Degradadas**

**Análise do artigo “Produção de alimentos, crescimento populacional e meio ambiente” de Daily et al. Science vol. 281, 1998.**

**Nome:**

**Data:**

Leia o artigo com atenção e responda às seguintes questões.

- 1) Analise a Figura 1 e discuta se os índices utilizados pelos economistas são os melhores para a avaliação do bem-estar da população.
- 2) O que deve ser feito para incrementar a produção de alimentos? Quais são os principais obstáculos?
- 3) Porque o problema da falta de alimentos deve ser solucionado a nível local? Explique.
- 4) Porque hoje em dia as conseqüências de uma crise no sistema produtivo são maiores que no passado?
- 5) Quais seriam as soluções institucionais para problemas que existem no nexo população-alimentos-ambiente?
- 6) Como você enquadraria os problemas populacionais, ambientais e alimentares brasileiros no contexto deste artigo?