



MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE  
RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E  
DIVERSIDADE

FABÍOLA ADAMI

## AGRICULTURA

- **Questões que envolvem diretamente nossa saúde**
  - Uma delas é a ingestão de alimentos!
- **Então vamos falar sobre:**
  - A produção de alimentos



## ALIMENTOS

**Você é o que você come!**

- **Regra:** Se alimentar com produtos saudáveis



## AGRICULTURA ORGÂNICA

- **Você sabe o que é agricultura orgânica?**
  - Uso e a prática de manejo sem o uso de fertilizantes sintéticos
  - **NÃO UTILIZA** agrotóxicos
- **Se preocupa com a saúde**
  - dos seres humanos
  - dos animais
  - das plantas

## ORGÂNICOS

- Respeito à natureza
- Diversificação de culturas
- **Sustentabilidade** - solo é um organismo vivo
- Alimentos saudáveis
- Saborosos e duráveis



## AGRICULTURA ORGÂNICA

- **Usa e desenvolve tecnologias apropriadas:**
  - À realidade local de solo
  - Topografia
  - Clima
  - Água
  - Radiações
  - Biodiversidade própria de cada contexto
- Não gera resíduos para a cidade – **O que não é vendido é compostado para adubar as plantações**
- Mantém a harmonia de todos esses elementos entre si e com os seres humanos

## AGRICULTURA ORGÂNICA

- Sustentabilidade da agricultura familiar
- Serviços ambientais a toda a comunidade e entorno
- Contribui para reduzir o aquecimento global



## AGRICULTURA TRADICIONAL

- **Utilização de agrotóxicos** – extensas plantações (ex: soja)
  - Gera vários danos e doenças ao ser humano
  - Contamina o meio ambiente
  - Defensivos barateiam a comida, ao mesmo tempo aumentam os custos com a saúde
  - Aumento da resistência de micróbios traz novos riscos à saúde das pessoas e dos animais

A crescente dificuldade em combater agentes infecciosos é uma “ameaça global emergente de saúde pública” – afeta a segurança alimentar



## CONTAMINAÇÃO DE ALIMENTOS

- Lembre-se que 65 % dos animais se alimentam de soja e grãos produzidos pela agricultura em larga escala
- **Qual sua conclusão?**
  - Contaminação pela alimentação
- A maioria dos produtos processados/industrializados tem contaminantes

**Você é o que você come!**



## AGROFLORESTAS

- **Barreiras vivas**
  - Proteção de plantações e os animais de intempéries como o calor extremo
  - Evita secas, inundações e outros fenômenos climáticos Com divisórias naturais no campo
  - Colabora com multiculturas como cereais (calor pode levar à má-formação dos grãos ou reduzir seu tamanho)



## ENTÃO...

- **Produtos relacionados à preservação da saúde ganham força no mundo todo**
- Lembre da preservação da vida e das espécies
- Ganham força atributos de qualidade ambiental dos processos produtivos
- E a proteção dos mananciais e da biodiversidade

**Mudemos nossa postura!**