

Sustentabilidade de Sistemas Alimentares

Aluno: Gabriel A. Teixeira X. Carneiro

RA:216079

A palestra de número 12 do curso F014 foi ministrada pela professora Mirna L. Gigante, da Faculdade de Engenharia de Alimentos (FEA) da UNI CAMP. Deu início distinguindo sistema alimentar, cadeia de produção de alimentos e ambiente alimentar. O sistema alimentar engloba todos os elementos, comportamento do consumidor e também as atividades relacionadas à produção. A cadeia de produção de alimentos reúne as atividades desde a produção até o consumo. O comportamento do consumidor está muito relacionado ao contexto em que vive e também às propagandas alimentícias, que influenciam na tomada de decisões para qual alimento consumir. Já o ambiente alimentar consiste nas características socio-econômicas, físicas, políticas do local em que o alimento é consumido; isso informa a qualidade e acesso do produto.

Nos dias atuais o comportamento do consumidor não é sustentável por conta da nossa cultura alimentícia, que possui uma base muito grande de carne. A agropecuária extensiva gera perda de ecossistemas e biodiversidade, além de produzir muitos gases estufas. Outro importante comportamento de consumidor não sustentável é a exagerada utilização de embalagens, geralmente de plástico, que gera quantidades gigantescas de lixo.

Para contornar a insustentabilidade no ramo alimentício, a cultura e o comportamento da população como um todo deve ser mudado. A diminuição da utilização da carne deve ser mudada rapidamente. Mesmo que isso não ocorra já, será forçado à população pois ficará cada vez mais difícil e cara a criação de gado com as mudanças climáticas. A produção de embalagens e lixos desnecessários, que já causa problemas hoje em dia, deve ser diminuído pelos consumidores e principalmente pelas grandes indústrias alimentícias.