



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA

DADOS GERAIS DO MÓDULO

Tema: Agricultura Urbana e Periurbana

Duração: 1 aula de 50 minutos

Bolsistas responsáveis: Afonso Lima, Francisco Carlos, Laís Souza e Luiz André

Objetivos:

Objetivo geral:

Promover a compreensão sobre o potencial das Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs) no contexto da Agricultura Urbana e Periurbana, destacando seus benefícios nutricionais, culturais e ambientais.

Objetivos específicos:

- Analisar a importância socioeconômica da agricultura urbana e o seu potencial alimentar no contexto de Fortaleza;
- Discutir as práticas agroecológicas adotadas na produção de alimentos em áreas urbanas e periurbanas;
- Estimular a reflexão sobre as condições socioespaciais em que estão inseridas as práticas agroecológicas em Fortaleza;
- Apresentar as Plantas Alimentícias Não Convencionais (PANCs) como uma estratégia agroecológica relevante ao contexto urbano.

Conteúdo:

- Conceito de agricultura urbana e periurbana;
- Espaços de produção agrícola em Fortaleza;
- Práticas agroecológicas adotadas na produção de alimentos em espaços urbanos;
- Plantas Alimentícias Não Convencionais como exemplo de estratégia agroecológica.

Estratégias adotadas:

Momento expositivo, dialogado e participativo.

A aula terá início com a apresentação dos conceitos sobre agricultura urbana e periurbana, partindo para identificação dos espaços de produção agrícola em Fortaleza e suas condições socioespaciais. Em seguida, realizam-se perguntas aos alunos sobre seu conhecimento quanto a esses espaços na cidade. Com as primeiras exposições, parte-se para a discussão das práticas agroecológicas que são adotadas pelos produtores em espaços urbanos, exemplificando com a utilização das Plantas Alimentícias Não convencionais (PANCs) na promoção de sistemas alimentares mais sustentáveis e diversificados. Por fim, traz-se uma dinâmica com as PANCs, no qual os alunos poderão consumir algumas dessas plantas.

Recursos didáticos:

- Projetor multimídia;
- Slides;
- Algumas Plantas Alimentícias Não Convencionais.

Avaliação:

A avaliação será realizada através da participação dos alunos nas perguntas iniciais, nas dúvidas durante a explicação e engajamento durante o momento com as PANCs.

Bibliografia

ELIAS, Denise; PEQUENO, Renato; LEITÃO, Felipe Rodrigues. O que há de agrário na Região Metropolitana de Fortaleza?. **Repositório UFC**. Fortaleza, 2022.

LIBERALESSO, Andréia Maria; OLIVEIRA, Letícia. Plantas alimentícias não convencionais (PANC): uma revisão sistemática. **Revista Brasileira de Plantas Mediciniais**. 2020.

MARQUES, Gabriela de Azevedo. O desenvolvimento sócio-espacial da agricultura urbana e periurbana (aup) na cidade de Fortaleza: entre a prática popular e o planejamento urbano. 239 f. **Dissertação (Mestrado em Geografia)** - Universidade Federal do Ceará, Fortaleza, 2020.

ZACHARIAS, A. O; CARVALHO, H. M. G; MADEIRA, N. R. Hortaliças PANC: segurança alimentar e nicho de mercado. Brasília, DF: Embrapa: Sebrae, 2021.

Resultados Esperados

Espera-se com a aula expositiva que os alunos possam compreender um pouco mais sobre a agricultura urbana e periurbana e saibam identificar práticas agroecológicas utilizadas para produzir alimentos de forma sustentável, especialmente no contexto de Fortaleza. Outrossim, proporcionar com a dinâmica das PANCs um momento lúdico de aprendizagem

que estimule os alunos a conhecerem um pouco mais dessas plantas, incentivando a diversificação alimentar e reforçando os saberes populares.