

Relatar um breve histórico no Brasil e no mundo sobre as fazendas urbanas

As fazendas urbanas são espaços criados e otimizados para a produção de frutas, hortaliças e vegetais diversos em meio a grandes cidades, utilizando produções verticalizadas instaladas nas coberturas dos prédios ou em estufas agrícolas anexas às edificações. Essa prática traz diversos benefícios, como a redução do desperdício nas etapas de transporte e armazenamento de alimentos, a preservação do meio ambiente ao evitar o uso de agrotóxicos, a economia de recursos naturais devido ao tamanho mais compacto e a oferta de alimentos de maior qualidade e mais saudáveis.

No Brasil, a BeGreen é uma das empresas que adotaram esse modelo, contribuindo para sua consolidação nos últimos anos. Desde 2014, a BeGreen impulsiona as atividades de produção de alimentos em centros urbanos no país. Em 2017, a empresa inaugurou a primeira fazenda urbana da América Latina, construída no shopping Boulevard em Belo Horizonte. Essa iniciativa foi marcante por promover uma produção com baixa emissão de carbono, livre de agrotóxicos e com baixo consumo de água.

A BeGreen não está sozinha nessa empreitada no Brasil. Outras empresas, como a Mighty Greens e Pink Farms, também se destacam. Além da produção de cultivos, essas empresas oferecem serviços de gerenciamento para outras empresas, como fábricas e shoppings, que desejam adotar esse conceito sustentável.

No âmbito internacional, a Infarm, empresa alemã sediada em Berlim, é reconhecida por operar, desde 2013, com sistema de cultivos indoor em ambientes cuidadosamente controlados. Outro exemplo é a AeroFarms, considerada a maior fazenda vertical do mundo, localizada na cidade de Newark, em Nova Jersey. A AeroFarms é pioneira na agricultura vertical indoor comercial em larga escala, demonstrando o potencial desse modelo em diferentes contextos ao redor do mundo.

Referência Bibliográfica:

Link 1: <https://blog.rodeowest.com.br/curiosidades-rodeio/fazenda-urbana-conheca-este-conceito-crescente-no-brasil/>

Link 2: <https://forbes.com.br/forbes-collab/2022/03/haroldo-rodriques-conceito-de-fazenda-urbana-ganha-forca-no-brasil/>

Link 3: <https://digitalagro.com.br/2023/02/02/conheca-algumas-das-principais-fazendas-urbanas-do-mundo/>

Link 4: <https://blog.brkambiental.com.br/fazendas-urbanas/>

