

DOMINGUEZ, ALS; ROSSI, F. 2024. Relações entre a horticultura e a segurança alimentar: revisão sistemática. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE OLERICULTURA, 57. Anais... Campinas-SP: ABH. ISBN: 978-65-88904-11-4

Relações entre a horticultura e a segurança alimentar: revisão sistemática

André Leão de Souza Dominguez^{1*}; Fabrício Rossi²

¹USP – Campus de Piracicaba, CEP: 13418-900I, Piracicaba – SP; andre.dominguez@usp.br; ²USP – Campus de Pirassununga, CEP: 13635-900, Pirassununga – SP, Brasil; fabricio.rossi@usp.br

*** Apresentador do trabalho no 57º CBO**

RESUMO

A insegurança alimentar é um problema mundial, e cerca de 11,3% (900,1 milhões) da população mundial foi afetada pela insegurança alimentar grave em 2022. No Brasil, no ano de 2023 o país possuía 4% (8,7 milhões) da população vivendo em situação de insegurança alimentar grave. Dentro dos objetivos de desenvolvimento sustentável (ODS) estão: 2 – “Fome zero e agricultura sustentável” e 11 – “Cidades e comunidades sustentáveis”. Visto isso, a horticultura tem potencial para reduzir a insegurança alimentar, atuando nesses dois objetivos da ONU. Este trabalho realizou uma revisão sistemática na plataforma Web of Science (Clarivate), encontrando 132 trabalhos nos últimos cinco anos, utilizou-se o método PRISMA-P para uma melhor compreensão das conexões existentes. Encontrou 23 artigos científicos após a triagem, que seguiu os critérios: I) Tipo de documento - artigos científicos; II) Categorias do assunto - “*Plant Sciences*”, “*Agronomy*”, “*Green Sustainable Science Technology*”, “*Horticulture*”, “*Food Science Technology*” e “*Agriculture Multidisciplinary*”; III) Idioma – inglês; IV) Tipo de acesso – acesso aberto; V) Tempo de publicação – 5 anos (2020-2024). Os assuntos mais presentes foram “agricultura urbana”, “sustentabilidade” e “resiliência”, e as categorias de assuntos “ciência das plantas”, “agronomia” e “tecnologia em ciência de alimentos”. Os principais países a desenvolverem pesquisa sobre os temas foram a Arábia Saudita (17,4%), o Egito (13%) e o Estados Unidos (13%), os dois anos com mais publicações foram 2023 com 8 e 2022 com 7 artigos.

PALAVRAS-CHAVE: insegurança alimentar; agricultura urbana; sustentabilidade; resiliência; PRISMA-P.

AGRADECIMENTOS

O presente trabalho foi realizado com apoio da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – Brasil (CAPES) – Código de Financiamento 88887.905033/2023-00.