

## A AGROECOLOGIA COMO MEDIDA PARA O ENFRENTAMENTO DA INSEGURANÇA ALIMENTAR EM TEMPOS DA PANDEMIA DE COVID-19

ANA LUIZA SILVA DA CRUZ<sup>1</sup>; ISABELLY MAGALHÃES DE SOUZA SILVA<sup>2</sup>; JHENNEF DIAS ALMEIDA<sup>3</sup>; LETICIA RIBEIRO VALÉRIO<sup>4</sup>; MARIA LUIZA SILVA MELO<sup>5</sup>; MILLENY GOMES OLIVEIRA<sup>6</sup>; MAIRA AKEMI CASAGRANDE YAMATO<sup>7</sup>; CAROLINE TRAVASSO CASARIN DOS SANTOS<sup>8</sup>; MELINA APARECIDA PLASTINA CARDOSO<sup>9</sup>

ETEC Dr. Celso Giglio<sup>1</sup>, ✉maira.yamato@etec.sp.gov.br;

### INTRODUÇÃO

A Insegurança Alimentar e Nutricional (IAN) compreende a inexistência da qualidade e quantidade alimentar. Além disso, ela está ligada à desnutrição, fome e doenças crônicas não transmissíveis, tornando-a um problema social e de saúde pública no Brasil (Maluf, 2006). Diante disso, o combate a IAN depende de sistemas produtivos sustentáveis que não comprometam a capacidade futura de produção, consumo e distribuição (Maluf, 2000).

Quadro 1 – Comparação da prevalência de Insegurança Alimentar nos anos de 2014, 2018 e 2020 na população brasileira.

Anos	Segurança Alimentar	Insegurança Alimentar Leve	Insegurança Alimentar Moderada	Insegurança Alimentar Grave
2020	44,8%	34,7%	11,5%	9%
2018	63,3%	20,7%	10,1%	5,8%
2013	77,1%	12,6%	6,1%	4,2%
2004	64,8%	13,8%	12%	9,5%

Fonte: Inquérito Vigisan (2020), Pesquisa de Orçamentos Familiares (2017-2018), Pesquisa Nacional por amostras de domicílios (2013-2014), Pesquisa Nacional por amostras de domicílios (2003-2004).

Portanto, um sistema alimentar que pudesse combater a insegurança alimentar recorrente no Brasil seria a Agroecologia, que tem sido considerada uma disciplina ou ciência, tendo o agro ecossistema como unidade de análise, esse agro ecossistema considera os princípios ecológicos, sociais ou econômicos que os tornam disponíveis para a agricultura moderna (Rosado 2006). De acordo com Lacey (2012) a agroecologia é diferente de todas as formas da agricultura praticada atualmente, ela leva em conta a sustentabilidade, busca por equilíbrio entre a sociedade e o campo dando soluções e segurança alimentar e ao ecossistema.



### OBJETIVO

O presente trabalho tem como objetivo compreender os benefícios da agroecologia para a garantia da segurança alimentar da população em conjunto com o desenvolvimento sustentável

### METODOLOGIA

Realizou-se o levantamento através de revisão bibliográfica. Portanto foram reunidos em média 50 artigos que mostram não só o quadro de insegurança alimentar antes e depois da pandemia da Covid-19 no Brasil e no mundo, mas também artigos que discorrem sobre agroecologia e ela como possível solução para a insegurança alimentar, melhora na saúde e melhora do meio ambiente.

**Palavras chaves:** agroecologia, segurança alimentar, insegurança alimentar, Covid-19, pandemia.

### RESULTADOS PRELIMINARES E FUTUROS

Analisa-se que a insegurança alimentar aumentou nos últimos anos e agravou-se na situação pandêmica da Covid-19. Sendo assim, a agroecologia se mostra como uma solução para os problemas do modelo de produção atual. Tal solução evidencia os benefícios da prática agroecológica e a importância de alertar a coletividade sobre os problemas gerados por um meio de produção com um viés de lucro.

### REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- MALUF, R. S. et al. Caderno “segurança alimentar”. Embrapa Paris: Fhp, 2000.  
 MALUF, R. S. Segurança alimentar e fome no Brasil–10 anos da Cúpula Mundial de Alimentação. Rio de Janeiro: Ceresan, Relatórios Técnicos, 2006.  
 RUIZ-ROSADO, O. Agroecología: una disciplina que tende à transdisciplina. INCI, Caracas, v. 31, n. 2, p. 140-145, feb. 2006  
 LACEY, H. et al. A agroecologia: uma ilustração da fecundidade da pesquisa multiestratégica. Estudos avançados. vol.29 no.83 São Paulo, 2015.

### AGRADECIMENTO