

## População de polinizadores está em declínio no mundo

Categories : [Salada Verde](#)

O número de abelhas e de outros insetos polinizadores está diminuindo no mundo. Os polinizadores são importantíssimos para a agricultura, uma vez que esses animais fazem o transporte de células reprodutivas masculinas das plantas, levando-as até as células femininas e possibilitando a fecundação, formando sementes e frutos. O melão, a maçã, a goiaba, o café, a produção de sementes como a soja dependem dessa atividade ecológica. A diminuição da população desses animais poderá causar, no Brasil, uma perda de 16,5 a 51 milhões de toneladas de produtos agrícolas, o que corresponde em cifras, hoje, a um prejuízo de US\$ 4,9 bilhões (R\$ 16,6 bilhões) a US\$ 14,6 bilhões (R\$ 49 bilhões). Mudança do uso da terra, alterações climáticas, e o uso incorreto de inseticidas e pesticidas são as razões apontadas para o declínio dos polinizadores. A manutenção [de uma área da mata nativa junto à propriedade](#) para que alguns polinizadores como abelhas, mariposas, borboletas possam ser preservados são algumas das medidas apontadas pelos cientistas para conter essa situação. Atenuar os efeitos do clima causados pelo homem e desenvolver defensivos agrícolas e estratégias que não afetem os polinizadores são outras soluções defendidas por pesquisadores e ambientalistas.

Fonte original: [Folha de S. Paulo](#)