



RESUMO SIMPLES - EDIÇÃO 2025

EXPOSIÇÃO SOBRE A IMPORTÂNCIA DAS ABELHAS NO ECOSSISTEMA BRASILEIRO

EXHIBITION ON THE IMPORTANCE OF BEES IN THE BRAZILIAN ECOSYSTEM

Norma Aparecida Matheus^I
Felipe Mendes Gomes^{II}
Vanessa Amaro Vieira ^{III}
Fábio Camilotti ^{IV}

RESUMO

As abelhas são vistas como componentes fundamentais para a sobrevivência da vida na Terra. Têm um papel crucial na polinização de ecossistemas tanto agrícolas, quanto naturais. O objetivo do trabalho é abordar a relevância das abelhas para o planeta, destacando seu papel essencial como polinizadoras, sua contribuição para o equilíbrio ambiental e sua importância econômica. Houve a participação dos alunos e docentes da Fatec de Jaboticabal que elaboraram um estande sobre os cursos presentes na Instituição durante a 7ª Feira Nacional do Amendoim, na cidade de Jaboticabal-SP. O trabalho foi realizado por alunos do terceiro ciclo do Curso de Gestão Ambiental que expuseram diversos materiais sobre as abelhas nativas e com ferrão, abordando temas como: a importância das abelhas para a polinização, a produção de mel, cera e própolis; o uso de derivados na indústria cosmética e farmacêutica, além do modo de organização das colmeias. Como resultados, o estande recebeu visitantes da comunidade local e de outras regiões, incluindo alunos de diferentes faixas etárias e agricultores. Essa exposição permitiu a troca de conhecimentos sobre agricultura extensiva e o papel das abelhas nesse contexto. O trabalho despertou grande interesse e reforçou o alerta sobre a importância das abelhas para o equilíbrio ecológico no planeta.

Palavras-chave: abelha; ecologia; meio ambiente; preservação.

I Graduanda do Curso Superior em Tecnologia em Gestão Ambiental, da Faculdade de Tecnologia Nilo de Stéfani – Jaboticabal. E-mail: norma.matheus@fatec.sp.gov.br

II Graduando do Curso Superior em Tecnologia em Gestão Ambiental, da Faculdade de Tecnologia Nilo de Stéfani
 Jaboticabal. E-mail: felipe.mendes17@fatec.sp.gov.br

III Docente da Fatec Jaboticabal. E-mail. vanessa.vieira@fatectq.edu.br

IV Docente da Fatec Jaboticabal. E-mail: fabio.camilotti@fatec.sp.gov.br