

## VARIETADES DE TOMATEIRO EXPRESSANDO RESISTÊNCIA AO ATAQUE DE FRANKLINIELLA SPP

Caio Scardini Neves<sup>1</sup>

Nayara Maria Pedrosa Praça<sup>2</sup>

Ulysses Rodrigues Vianna<sup>3</sup>

**Resumo:** O tomate possui grande importância econômica mundial e é uma das hortaliças mais cultivadas em todo o mundo e também, no Brasil. Nas cultivares de tomate existem pragas que prejudicam o produto na questão de produtividade e qualidade, levando até a perda do produto. E há um inseto que ataca os tomateiros e que transmite o tospovírus chamado “vira-cabeça”, o tripses, e só há uma variedade de tomate que seja resistente ao tospovírus, o tomate Viradoro. Foram avaliadas variedades comerciais de tomates que pudessem expressar resistência e/ou tolerância ao tripses. O teste de tolerância ao ataque do *Frankliniella spp.* foi realizado com as variedades Viradoro, Umbu, Araucária, Santa Clara e San Marzano sendo que essas variedades não sofreram danos e também não ocorreu oviposição pelas fêmeas do tripses.

**Palavras-chave:** Monitoramento; Produtividade; Resistência; Tomateiro; Thripidae.

---

<sup>1</sup> Departamento de Produção Vegetal/Universidade Federal do Espírito Santo - UFES, Brasil. E-mail: caiocardini@gmail.com.

<sup>2</sup> Departamento de Zootecnia/Universidade Federal do Espírito Santo - UFES, Brasil. E-mail: nay.pedrosap@gmail.com.

<sup>3</sup> Universidade Federal do Espírito Santo - UFES, Brasil. E-mail: ulyssesvianna@hotmail.com.