



Fazenda Experimental
Campus São Mateus

Fisiologia e Anatomia do tomateiro cultivado em hidroponia com diferentes concentrações de silício.



Gestores: Adriano Alves Fernandes
Antelmo Ralph Falqueto
Elisa Mitsuko Aoyama
Luciene Laurett (mestranda)

Objetivos:

- Cultivar o tomate em hidroponia com diferentes concentrações de silício.
- Realizar análises fisiológicas, anatômicas e químicas do tomateiro, verificando a ação do silício;
- Inferir sobre os benefícios do uso do silício no cultivo do tomate hidropônico;
- Contribuir para o avanço do conhecimento em parcerias com as Universidades e as entidades de Ensino Superior do Brasil;
- Divulgar os resultados e publicá-los em revistas científicas de inserção nacional e internacional.

Tipo de vínculo: Mestrado/ PPGAT.

Período de utilização da área: Julho de 2014 a Fevereiro de 2015.