



Crescimento inicial de *Psidium Cattleianum* em função de substratos comerciais.

Karollyne Renata Silva de Paula Baptista¹ Bastos, C.¹; Contarin, F.¹; Santos, L.; Navroski, M.C.¹; Kuster, J.R.¹

¹ Centro de Ciências Agroveterinárias da Universidade do Estado de Santa Catarina

INTRODUÇÃO

❖ *Psidium cattleianum* Sabine

Conhecido como araçá, é uma espécie florestal, pertencente à família Myrtaceae, apresentando grande potencial para exploração econômica, apresenta capacidade de ampla adaptação edafoclimática.



METODOLOGIA



- T1 – Substrato Maxfétil + 6g/L
- T2 – Substrato Rohrbacher + 6g/L
- T3 – Substrato Turfa Fértil + 6g/L
- T4 – Substrato Agrocerro + 6g/L

RESULTADOS E DISCUSSÃO

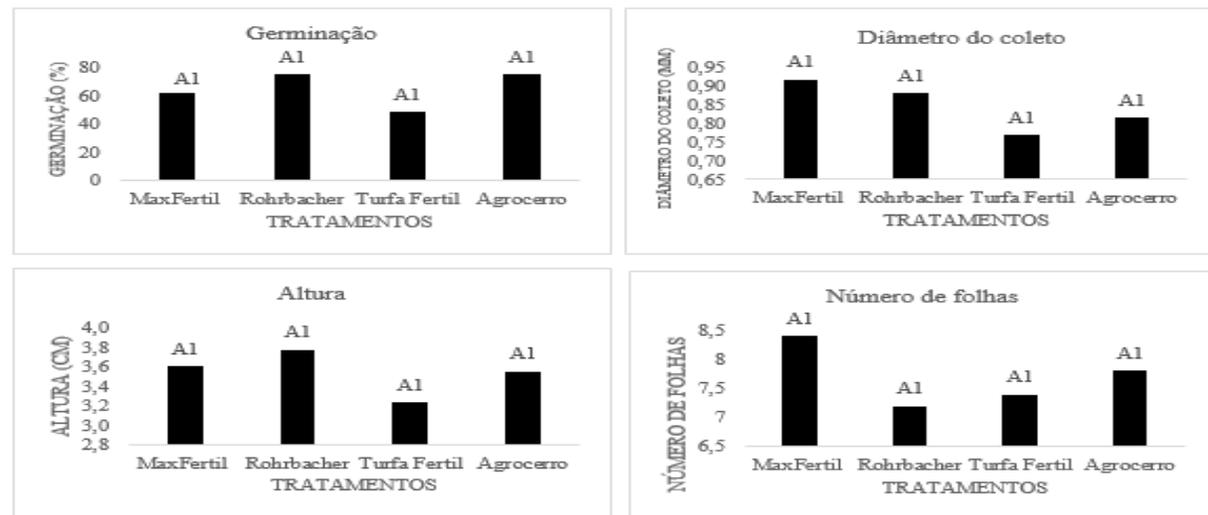


Gráfico 1: Valores médios de germinação; diâmetro de coleto; altura e número de folhas em araçá.

CONCLUSÃO

Os substratos avaliados não influenciaram o crescimento das plântulas de araçá nos 94 dias subsequentes ao plantio. Os testes para as variáveis germinação, diâmetro do coleto e altura, e número de folhas, apresentaram uma mesma resposta.