

**ESTUDOS PRELIMINARES NA PROPAGAÇÃO ASSEXUAL DA CULTURA DO URUCU  
(*Bixa orellana* L.) ATRAVÉS DE ALPORQUE E ENXERTIA**

Luiz Carlos Freire LIMA<sup>1</sup>  
Lúcia de Fátima Pereira ARAÚJO<sup>2</sup>  
Marconi SEABRA FILHO<sup>3</sup>

A manutenção das características genéticas das plantas superiores pode ser realizada por métodos de propagação agâmica entre os quais alporque e enxertia. Para um melhor conhecimento na multiplicação assexual do urucu foram realizadas experiências com alporque e enxertia, na Unidade de Pesquisa II da AGRIANNATTO em Caucaia-CE. Os trabalhos tiveram como principal objetivo avaliar o melhor suporte e substrato para os alporques e o método mais adequado de enxertia para a cultura. Após a coleta dos dados foram obtidos os seguintes resultados: para o alporque, o melhor tratamento foi o que utilizou saco transparente como suporte e areia como substrato enquanto a garfagem em bisel foi a que obteve melhor êxito na enxertia.

---

1 - Engenheiro-agrônomo, Diretor da AGRIANNATTO Produtos Vegetais Ltda.

2 - Engenheira-química da Fundação NUTEC - Núcleo de Tecnologia Industrial.

3 - Engenheiro-agrônomo da Empresa de Pesquisa Agropecuária do Ceará - EPACE.