

II Seminário de Corantes Naturais para Alimentos
I Simpósio Internacional de Urucum

ESTUDOS FENOLÓGICOS DO CLONE "CAUCAIA", DESENVOLVIDO PELA AGRIANNATTO

Luiz Carlos Freire LIMA¹

O urucueiro (*Bixa orellana* L.) é normalmente propagado por sementes, originando plantas com características fenotípicas desuniformes. Esta não uniformidade poderá estar relacionada com o vigor, crescimento, maturação da planta, número de cachos/planta, número de cachopas por cacho, número de sementes por cachopa e percentual de bixina nas sementes. Para se obter clones com um bom patrimônio genético, foram observadas diversas plantas e selecionado o clone "caucaia", do qual estão sendo avaliados os vários caracteres fenotípicos por meio de um jardim clonal, já implantado na Unidade de Pesquisa II da AGRIANNATTO, em Caucaia, no Ceará. Pelos resultados, o clone "Caucaia" vem obtendo bom desempenho.

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