

# LEGUMINOSAS DA AMAZÔNIA BRASILEIRA VII - O PÓLEN DO GÊNERO *Calliandra* BENTH. (LEG. MIMOS.)

Janielba B. Contente e Ieda Ma Américo de Castro (Bolsista de Iniciação Científica), Léa Ma. Medeiros Carreira (Pesquisador Titular do DBO/MPEG/CNPq)

O trabalho em questão trata do estudo da morfologia polínica das espécies do gênero *Calliandra* Benth. (Leg. Mimos.) que ocorrem na Amazônia Brasileira. Botões florais adultos foram retirados dos principais herbários da Amazônia (MPEG) e (IAN-CPATU/EMBRAPA) e submetidos a acetólise. As poliades foram medidas, descritas e fotomicrografadas. Foi verificado que a morfologia destas é variável quanto ao número de grãos de pólen, forma e ornamentação da exina, ou seja, varia de 8-16 grãos de pólen, de oval a circular e de psilada a levemente reticulada.