

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

Iêda M^a Américo de Castro¹
Léa M^a Medeiros Carreira²

RESUMO: 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 (MG e IAN) e submetidos a acetólise. As políades 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, variam de 8 a 16 grãos de pólen, de oval a circular e de psilada a levemente reticulada.

1. Bolsista de Iniciação Científica do CNPq/MPEG

2. Pesquisador Titular CNPq/MPEG, Cx. Postal 399, Belém-Pará