UNIVERSIDADE DO AMAZONAS FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Resumos de Monografias (1980 - 1996)

Curso de Agronomia da Faculdade de Ciências Agrárias da Universidade da Amazonas

00086

Resumos de monografias do Curso 1996 RF-2008.00086

CPAA-19379-1

ESTABELECIMENTO DE DESCRITORES PRELIMINARES PARA O ABIEIRO (Pouteria caimito). (*)

José Maria Thomaz Menezes Márcio de Miranda Santos

Resumo

O presente estudo foi realizado com a finalidade de se identificar possíveis descritores genéticos capazes de caracterizar e diferenciar tipos numa população de abieiro (Pouteria caimito). O material analisado foi obtido a partir de uma coleção plantada no Banco de Germoplasma de fruteiras tropicais, localizado na Estação Experimental de Fruticultura Tropical do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA, Rodovia 174. Estudou-se 30 características, onde 17 foram analizadas pelo método não-paramétrico, 11 pela análise paramétrica e 2 através de desenvolvimento do padrão de forma de ápice e base. Dessas, apenas 11 (CM, DM, D1, D2, D3, D6, PS, NS, FP, LPCF e QF) mostraram-se favoráveis ao que foi proposto neste trabalho, tanto por apresentarem variação entre introduções, bem como entre e dentro de plantas (as sete primeiras) ou por apresentarem variabilidade na análise não-paramétrica (as quatro últimas). Tais características podem, portanto, ser indicadas como apropriadas para a caracterização e diferenciação de tipos de uma população de abieiros. Aparentemente, as introduções não apresentaram grande variabilidade genética entre si, no entanto, o contrário foi observado entre e dentro das plantas

^(*) Março de 1983 - 22, 35 p.