

## 129-6.1 ● Estudo sobre o comportamento de variedades de arroz de sequeiro na região de Jaboticabal

J. B. RASSINI, P. A. C. PEDROSO e R. SADER

A finalidade do presente trabalho foi a de verificar o comportamento de diversas variedades de arroz de sequeiro na região de Jaboticabal. O ensaio foi conduzido em área pertencente à Faculdade de Medicina Veterinária e Agronomia de Jaboticabal, num solo latossol vermelho — escuro fase arenosa, obedecendo o delineamento quadrado latino 8 x 8 m com 64 parcelas, utilizando-se as seguintes variedades: Ciclo curto = IAC-25; Pratão Precoce e Batatais. Ciclo longo = IAC-47; IAC-1246; IAC-5544 e IAC-5032. A avaliação do comportamento dessas variedades foi feita avaliando-se a produção e rendimento apresentado pelas variedades testadas levando-se em consideração o ciclo da variedade e a precipitação do ano agrícola. A análise e a interpretação dos dados obtidos neste experimento permitiram as seguintes conclusões: a) As variedades de ciclo longo foram superiores em produção e rendimento às variedades de ciclo curto, isto devido a má distribuição de chuvas no ano agrícola 74-75 que beneficiou as primeiras; b) Em relação as variedades estudadas, nas condições do presente experimento as variedades que apresentaram melhor comportamento, tanto em produção (kh/ha), como em rendimento (%), foram as seguintes: Ciclo longo IAC-1246, IAC-47; Ciclo curto: IAC-25, Pratão Precoce.