

8 →

ANÁLISE ESTATÍSTICA DOS FATORES QUE AFETAM OS RENDIMENTOS AGRÍCOLAS DO CAFÉ NO ESTADO DE SÃO PAULO

INTRODUÇÃO

Este relatório complementa as principais análises dos dados coletados na pesquisa de café realizada em 1958 pelas organizações CEPAL/FAO/IBC/SA no Estado de São Paulo, as quais foram apresentadas em outros relatórios.¹

Enquanto os outros relatórios foram feitos com base na análise da cultura do café do Estado de S. Paulo, em seu conjunto, ou em um grupo significativo de propriedades, através de dados expandidos da amostra ou em médias da amostra, o presente trabalho se ocupa de uma série ponderável de dados coletados em propriedades investigadas individualmente, muitas vezes essas proprieda-

des foram divididas em partes homogêneas sobre as quais foram feitas as investigações.²

Em primeiro lugar, foi feita uma análise num total de 825 unidades de observação; o que foi subsequentemente complementado por uma análise semelhante baseada em 1 821 unidades. Apesar dos dados disponíveis para o segundo grupo não serem tão completos como no primeiro, as principais variáveis que afetam a produção são conhecidas em ambos os casos.

A análise estatística teve por objetivo determinar até que ponto os fatores, apontados nas várias pesquisas, eram responsáveis, tanto individualmente

1) Veja Coffee in Latin America: II. State of São Paulo (The State and prospects of production) (E/CN. 12/545/Vol. 1) e The Coffee industry in São Paulo", Economic Bulletin for Latin America, Vol. V, N.º 2. (Este último foi publicado em "Agricultura em São Paulo, março, 1961, páginas 1 e 2).
2) Veja secção II, 1, para uma explicação do critério adotado para determinar as unidades de observação.