

## ÁCAROS ASSOCIADOS AO CAFEEIRO EM DUAS REGIÕES DO SUL DE MINAS GERAIS

---

A.Pallini Filho - Prof.ESACMA, G.J.de Moraes - Eng<sup>o</sup> Agr<sup>o</sup> CNPDA-EMBRAPA, M.Sinischarchio - Estdante de Agronomia ESAL e V.H.P.Bueno - Prof<sup>a</sup> Adjunta ESAL

Existe uma grande complexidade nas populações de ácaros associados à cultura do café e o rompimento do equilíbrio dessas populações tem contribuído para o aparecimento de surtos de ácaros fitófagos, que vem sendo observados em várias regiões de cultivo.

Para se verificar quais são os ácaros que compõem as populações de predadores e fitófagos, em equilíbrio natural na cultura, conduziu-se um estudo nos municípios de Lavras e Machado no período de março de 1989 a março 1990.

Os campos foram escolhidos em áreas que não recebiam nenhum tipo de tratamento fitossanitário. Em intervalos de 15 dias, 3 folhas por quadrante foram coletadas do terço superior interno de cada uma de dez plantas tomadas aleatoriamente em cada área de estudo.

O material foi levado para o laboratório de Entomologia do Departamento de Fitossanidade-ESAL, onde todos os ácaros existentes em cada folha eram contados e coletados. As espécies coletadas nos dois campos estudados foram: *Brevipalpus phoenicis* (Geijskes), *Iorriya formosa* Cooreman, *Tydeus (tydeus) sp.*, *Ologonychus ilicis* (Mc Gregor), *Fungitarsonemus sp.*, *Parapronematus sp.*, *Paracheyletia aff. wellsi* (Baker), *Bdella sp.*, *Zetzellia sp.*, *Iphiseiodes zuluagai* Denmark & Muma, *Euseius citrifolius* Denmark & Muma, *E. concordis* (Chant), *E. alatus* (DeLeon), *Amblyseius herbicolus* (Chant), *Proprioseiopsis dominigos* (El-Benhawy), *Metaseiulus annexans* (DeLeon).

---