



## **COLEÇÃO DE REFERÊNCIA DE ÁCAROS DA ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA “LUIZ DE QUEIROZ” – UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**

**G.J. de Moraes<sup>1</sup> & L.V.F. Silva<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Departamento de Entomologia e Acarologia, ESALQ, Universidade de São Paulo (USP), Piracicaba, SP, Brasil.

A coleção de ácaros do Departamento de Entomologia e Acarologia (Acari ESALQ) contém hoje 26.900 exemplares em 17.290 lâminas de microscopia. Estas lâminas estão organizadas em laminários devidamente etiquetados, agrupadas por espécie dentro de cada família. Trata-se de uma coleção de 18.300 exemplares de todo o território brasileiro e de 8.600 exemplares de outras partes do mundo (África do Sul, Antilhas Francesas, Argentina, Austrália, Camarões, Chile, China, Colômbia, Congo, Costa Rica, Cuba, Egito, Equador, Espanha, Estados Unidos, França, Holanda, Honduras, Índia, Indonésia, Inglaterra, Iran, Iraque, Israel, Itália, Japão, Jordânia, Malásia, México, Nicarágua, Nigéria, Nova Zelândia, Panamá, Paraguai, Peru, Porto Rico, Portugal, Quênia, República Dominicana, Senegal, Sri Lanka, Suíça, Suriname, Tailândia, Tanzânia, Tunísia, Uganda, Uruguai, Venezuela, Zâmbia e Zimbábue). Do total de ácaros da coleção, 508 (375 nacionais e 133 internacionais) são holótipos e 3.938 (3.286 nacionais e 622 internacionais) são parátipos, estes últimos correspondendo a 528 espécies. Desde 2001, a curadoria é feita por um técnico da ESALQ/USP. Os dados da coleção vêm sendo cadastrados com o programa “Biota”, FAPESP.

Palavras-chave: Museu, holótipos, parátipos.

Financiamento: CNPq, FAPESP (2017/12004-1).