

## Entomologia Forense

### O que é a Entomologia Forense?

A Entomologia Forense é o ramo da Ciência Forense em que a informação sobre insetos e outros artrópodes é usada na investigação criminal. A sua principal aplicação centra-se na determinação do tempo mínimo decorrido após a morte de um indivíduo, mas pode também indicar a mudança de local do cadáver após a morte, a existência de lesões antemortem, podendo os insetos ser usados também para a deteção de drogas. A indicação de negligência em seres humanos e animais vivos é outra das aplicações, sendo possível estabelecer o período de infestação pelos insetos nestes casos.

Nota Biográfica da Presidente?



Catarina Prado e Castro é licenciada em Biologia e Mestre em Ecologia pela Universidade de Coimbra. É doutorada em Biologia (especialização Ecologia) pela Universidade de Lisboa. Tem desenvolvido investigação na área de Entomologia Forense desde 2003, tendo inúmeros trabalhos apresentados e publicados a nível internacional. Atualmente é Investigadora do Centro de Ciências Forenses (INMLCF). É Professora Auxiliar Convidada na CESPU - Instituto Superior de Ciências da Saúde Norte, na Licenciatura em Ciências Laboratoriais Forenses e no Instituto Superior de Ciências da Saúde Egas Moniz, na Licenciatura em Ciências Forenses e Criminais, onde leciona as unidades curriculares de Entomologia Forense. É ainda docente em vários cursos de pós-graduação na área das Ciências Forenses.