

SILVA, Luana Nunes da. A evolução da Ciência Forense e suas áreas de relevância. Bragança Paulista, SP: FESB, 2013. (IMPRESSO)

RESUMO

A criminologia foi a ciência que deu início aos estudos relacionados à Ciência Forense. A ciência forense domina todas as modalidades científicas e tecnológicas que conduzem as inúmeras investigações da criminalística. D biologia Forense por sua vez, trata-se de um ramo de atuação da Ciência Forense. A Biologia Forense é um dos ramos dessa ciência que utiliza conhecimentos de genética, biologia molecular, microbiologia, anatomia, dentre outros para auxiliar a justiça a encontrar soluções para crimes diversos. A bioquímica é um ramo que tem por objetivos analisar os processos moleculares do organismo. Em forense determinar a causa da morte requer o conhecimento das diferentes circunstâncias e os dados no contexto de uma situação particular. Aliada a Bioquímica Forense está a Toxicologia Forense, que tem por função definir os limites de segurança dos agentes químicos.