



Atuação do biomédico na perícia criminal

Autor(res)

Administrador Kroton
Paloma Andrea Laureano

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

UNOPAR / ANHANGUERA - PIZA

Introdução

A perícia inclui métodos e procedimentos para investigar crimes e usa peritos forenses conhecidos como peritos criminais especializados, cientistas forenses ou peritos criminais. As áreas em que a biomedicina trabalha incluem balística forense, reprodução de documentos, genética forense, investigações de cenas de crime, forense, papiloscópica e entomologia forense.

A biomedicina estuda a resposta do corpo humano e suas células a vírus, bactérias e outros organismos. Essas funções são usadas para análise forense de amostras biológicas por especialistas biomédicos forenses. Por exemplo, profissionais usam seus conhecimentos de biologia molecular e genética para solucionar casos criminais e trabalham em laboratórios para realizar análises de DNA.

Objetivo

O objetivo geral deste trabalho foi apresentar de quais formas o biomédico pode atuar na perícia criminal, como por exemplo cenas de crimes, ou no interior de um laboratório clínico. Os específicos foram estudar o conceito de perícia criminal, estudar a medicina forense e apresentar as áreas que o biomédico pode atuar na perícia criminal.

Material e Métodos

O tipo de pesquisa a ser realizada será uma Revisão de Literatura, onde serão pesquisados livros, dissertações e artigos científicos selecionados através de busca nas seguintes bases de dados (livros, sites de banco de dados etc., tais como Google acadêmico, Scielo e bibliotecas. O período dos artigos pesquisados serão os trabalhos publicados devem ser dos últimos 5 anos. As palavras-chave utilizadas na busca serão: atuação; biomédico e perícia.

Resultados e Discussão

A palavra "perito" tem sua origem no latim "peritus", que significa "aquele que sabe por experiência, que possui prática". Essa designação refere-se ao trabalho realizado por indivíduos com notável especialização, cujo objetivo é fornecer provas ou opiniões que auxiliem uma autoridade judicial na análise de um fato ou na resolução de conflitos de interesses entre pessoas. A função primordial dos peritos é converter informações relacionadas a aspectos técnicos ou científicos em verdades formais, contribuindo assim para a certeza jurídica (MANZANO, 2011).





A Perícia Criminal representa uma rede de serviços que opera dentro de um ambiente interorganizacional. Seu propósito é fortalecer e garantir a imparcialidade da Justiça Criminal, desempenhando um papel fundamental na produção de evidências da materialidade de um crime e na conexão do autor com a cena do crime, contribuindo assim para a resolução de delitos. (RODRIGUES, 2010).

Conclusão

O papel do biomédico na perícia criminal é essencial para a elucidação de crimes. Ele atua na coleta, análise e interpretação de evidências biológicas, contribuindo para identificação de vítimas, suspeitos e conexões entre provas e crimes. Com conhecimento em diversas áreas da biomedicina, segue rigorosos protocolos éticos e científicos.

Referências

- ALMEIDA, R; A Perícia e a Prova na investigação criminal: Aspectos Relevantes Rio Branco 2009.
- Alves SR. Toxicologia forense e saúde pública: desenvolvimento e avaliação de um sistema de informações como ferramenta para a vigilância e monitoramento de agravos decorrentes da utilização de substâncias químicas [tese]. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz; 2005.
- Araújo CJ. Perícia Papiloscópica. 2a ed. Brasília: Academia Nacional de Polícia. 2000.
- ARAUJO, S. K. Estudo das aplicações forenses do DNA na obtenção da identificação humana. Brasília, 2017. Trabalho de conclusão de curso. Disponível em: <https://core.ac.uk/download/pdf/185257495.pdf> Acesso em: 06 out 2023
- Bicho GG. Levantamento de laboratórios analíticos de toxicologia forense. Brasília, DF: ANVISA, 2004

