

DESCRIÇÃO

1. Contextualização

O curso está estruturado a partir das exigências da atual legislação de ensino vigente no país, procurando fornecer aos profissionais interessados os instrumentos teórico-práticos para coleta de vestígios entomológicos, a partir de um embasamento geral da biologia e entomologia, contribuindo para aplicá-la na elucidação de litígios. A formação de coletores de evidências se reveste de especial importância, visto que, cada vez mais, os órgãos periciais e as instituições de ensino e pesquisa estão sendo convocados pelo judiciário a responder quesitos relacionando fenômenos entomológicos com a elucidação de litígios variados. A atualização do profissional resulta na assunção de novos compromissos com a qualidade da prova material e com a justiça, razões que deram origem à criação do programa

2. Objetivos da Disciplina

COMPETÊNCIAS		
Conhecimentos	Habilidades	Atitudes
<ul style="list-style-type: none">• Conhecer a metodologia de coleta entomológica• Conhecer as aplicações da entomologia forense;• Conhecer os cálculos de estimativa de IPM;	<ul style="list-style-type: none">• Boas práticas de triagem;• Boas práticas de coleta;• Boas práticas de transporte;	<ul style="list-style-type: none">• Atuar com uma visão entomológica• Promover a interação interdisciplinar entre a perícia de local de crime e a entomologia;

3. Conteúdo

CONTEÚDO		
Conceituais	Procedimentais	Atitudinais
<ul style="list-style-type: none">• A Entomologia Forense e sua relação com a estrutura da perícia;	<ul style="list-style-type: none">• Coleta de vestígios;• Análise de vestígios	<ul style="list-style-type: none">• Métodos colaborativos entre as perícias de locais e laboratório de entomologia;

<ul style="list-style-type: none"> • Aplicações dentro da investigação do crime de homicídios; 		<ul style="list-style-type: none"> • Otimizar a comunicação entre o laboratório de entomologia e a perícia de local;
---	--	---

UNIDADES DIDÁTICAS

UNIDADE I - Entomologia e aplicações

Conceitos básicos e aplicações forenses.

UNIDADE II – Insetos de interesse

Noções de morfologia e fisiologia geral dos insetos, identificação das ordens Diptera, Coleoptera, principais famílias de interesse forense e desenvolvimento pós-embriónico.

UNIDADE III -Técnicas de coleta

Coleta de adultos e imaturos. Transporte das evidências. Coleta de dados climáticos.

UNIDADE IV – Estudos de casos

Noções de análise dos vestígios. Cálculo de estimativa de Intervalo Pós-morte (IPM).

4. Estratégias de ensino

De forma a aproximar o aluno da realidade profissional e da aplicação prática ao conteúdo teórico, as técnicas de ensino utilizadas nesta disciplina envolvem:

- aulas expositivas;
- debates;
- análise de cenários;
- estudos de casos.

5. Referencial Bibliográfico

- OLIVEIRA-COSTA, J. Entomologia Forense – quando os insetos são vestígios. Editora Milleniun. 2025
- OLIVEIRA-COSTA, J. Insetos Peritos - Entomologia Forense no Brasil. Editora Milleniun. 2013.
- OLIVEIRA-COSTA, J. Entomologia Forense médico legal. Editora Millenium. 2024