



**A ODISSEIA  
DA VIDA**

XVI Semana da Biologia - UnB



Universidade de Brasília

**Título:** Venenos Animais

**Ministrante:** Dra. Ana Carolina Martins Guimarães

**Local:** Instituto de Biologia - Bloco H - Laboratório de Anatomia Comparativa de Vertebrados (HT - 28/10)

**Turno:** Bloco D (Noturno) – Quarta (25/10) e Quinta (26/10), das 19h às 22h30.

**Número de Vagas Disponíveis para o Minicurso:** 20

**Ementa:** O minicurso VENENOS ANIMAIS aborda os animais venenosos e peçonhentos, introduzindo-se conceitos teóricos de toxinologia. Ao longo do curso serão discutidos trabalhos recentes na área de toxinologia, além do potencial biotecnológico e farmacológico de compostos de origem animal.

**Tópicos a serem abordados:**

- Bioprospecção de compostos de origem animal;
- Toxinologia aplicada;
- Fontes de compostos bioativos;
- Principais grupos de pesquisa no Brasil e no mundo.

**Metodologia:** os conteúdos serão desenvolvidos por meio de apresentação oral, utilizando-se multimídia. Durante a aula, os participantes serão incentivados a fazer intervenções e a interagir com os professores para tirar dúvidas, complementar informações e trocar experiências. Ao final do minicurso, os participantes poderão avaliar os resultados obtidos, em função de suas expectativas e dos objetivos do minicurso.