



**Projeto de ensino número: 954**

**Título:**

ESTRUTURAÇÃO DO LABORATÓRIO DE ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS E VERTEBRADOS

**Estado:** Finalizado-registrado

**Campus:** Cornélio Procópio

**Centro:** Ciências Humanas e da Educação(Cornélio)

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Coordenador:** Viviane Sandra Alves

**Linha INEP:** Educação

**Área CNPQ:** Ciências Biológicas

**Programa:**

**Inclusão:** 28/02/2010

**Registro:** 28/02/2010

**Início:** 01/09/2009

**Término:** 01/09/2010

**Inclusão relatório final:** 20/05/2011

**Registro relatório final:** 02/06/2011

**Resumo:**

O laboratório de Zoologia da UENP conta atualmente com uma razoável quantidade de material conservado que fica a disposição dos professores e alunos para sua utilização em aulas práticas. Entretanto, a maior parte desse material, encontra-se armazenado em grandes frascos, sem identificação e de maneira aleatorizada, dificultando assim seu uso. Dessa forma, este projeto tem como objetivo, realizar um levantamento detalhado de todo o material existente, bem como organizá-lo e identificá-lo de maneira a facilitar sua utilização por alunos e professores durante as aulas práticas das disciplinas de Zoologia de Invertebrados e Zoologia de Vertebrados ministradas para os alunos do segundo e terceiro ano, respectivamente, do curso de Ciências Biológicas.

**Objetivo:**

Assim sendo, este projeto tem como objetivo realizar um levantamento dos materiais existentes no laboratório de zoologia da UENP, campus de Cornélio Procópio, bem como identificar e disponibilizar este material para uso em aulas práticas a serem realizadas com os alunos do 2º e 3º ano do curso de Ciências Biológicas.

**Justificativa:**

A oferta da disciplina de Zoologia de Invertebrados e Zoologia de Vertebrados é obrigatória em todo curso de Ciências Biológicas, fazendo ambas, parte da estrutura básica de disciplinas obrigatórias que devem ser ofertadas pelo curso.

As disciplinas da área de zoologia servem como base para o conhecimento evolutivo, fisiológico e morfológico que as espécies animais sofreram ao longo do processo de desenvolvimento sobre o nosso planeta, proporcionando aos alunos, o conhecimento básico sobre as principais espécies animais, em sua maioria ainda viventes no planeta terra.

Assim, ministrar aulas dessas disciplinas pode ser infinitamente mais coerente quando a aplicação de aulas práticas é possível, facilitando o contato dos alunos com os espécimes e a melhor compreensão do conteúdo. Para tanto, é necessário que o material a ser usado nas aulas práticas esteja organizado, e se possível adequadamente identificado, facilitando assim a atuação do professor durante as aulas e monitorias.

**Duração:**

24 meses

**Atividades previstas:**

Triagem, manutenção, identificação e organização do material referente a coleção de zoologia de vertebrados e invertebrados do laboratório de zoologia da UNEP de Cornélio Procópio.

**Resultados esperados:**

Espera-se ao final do projeto, que o laboratório de Zoologia da UENP, possua uma coleção zoológica adequada ao uso em aulas práticas, bem uma melhoria na qualidade do ensino que este material proporcionará.

**Público-alvo:**

Alunos do curso de Ciências Biológicas da UENP.

**Infraestrutura:**

Laboratório de zoologia da UENP.

**Orçamento:**

O projeto terá um custo de R\$ 208,00, custo esse obtido com o lucro do EBIC 2009.

**Total de beneficiados:** 80

**Atividades realizadas:**

Elaboração da coleção de zoologia de invertebrados e vertebrados.

**Resultados alcançados:**

Confecção de coleção de zoologia de invertebrados e vertebrados.

**Resumo financeiro:**

Não teve custo.

**Observações:**

---

## Docentes

---

**Professor:** Viviane Sandra Alves

**Carga horária semanal:** 4

**Carga horária total dedicada ao projeto:**

**Atividades previstas:**

- orientar a separação do material
- auxiliar na identificação do material

**Atividades realizadas:**

Orientação durante os processos de triagem, manutenção, identificação e organização do material referente a coleção de zoologia de invertebrados do laboratório de zoologia da UNEP de Cornélio Procópio.

**Professor:** Lindalva Pereira Maduenho

**Carga horária semanal:** 4

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 100

**Atividades previstas:**

- orientar a separação do material
- auxiliar na identificação do material

**Atividades realizadas:**

Triagem, manutenção, identificação e organização do material referente a coleção de zoologia de vertebrados do laboratório de zoologia da UNEP de Cornélio Procópio.

---

## Alunos

---

**Aluno:** 1231 - Camila Souto

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

trabalho de levantamento, triagem, conservação e identificação do material;

**Atividades realizadas:**

Triagem, manutenção, identificação e organização do material biológico.

**Aluno:** 1232 - Carlos Eduardo

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

trabalho de levantamento, triagem, conservação e identificação do material;

**Atividades realizadas:**

Triagem, manutenção, identificação e organização do material referente a coleção de zoologia de vertebrados e invertebrados do laboratório de zoologia da UNEP de Cornélio Procópio.

**Aluno:** 1233 - Susana

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 20

**Atividades previstas:**

trabalho de levantamento, triagem, conservação e identificação do material;

**Atividades realizadas:**

Triagem, manutenção, identificação e organização do material biológico.

**Aluno:** 1234 - Débora Caselato

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

trabalho de levantamento, triagem, conservação e identificação do material;

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 1235 - Marcinéia

**Curso:** Ciências Biológicas (Cornélio)

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

trabalho de levantamento, triagem, conservação e identificação do material;

**Atividades realizadas:**

