

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO**  
**Campus Universitário CEDETEG**  
**Setor de Ciências Agrárias e Ambientais - SEAA**  
**Departamento de Ciências Biológicas - DEBIO/D**

**Curso:** Licenciatura em Ciências Biológicas – Educação a Distância      **Módulo:** 8º  
**Disciplina:** Estágio Supervisionado em Ciências Biológicas II      **Código:** D0026  
**C/H semanal:** Indeterminado      **C/H total:** 120h/a      **Turno:** Indefinido

**EMENTA**

Estágio Supervisionado no Ensino Médio com execução e avaliação dos processos e resultados das atividades de ensino.

**I. OBJETIVOS**

**1.1 OBJETIVOS GERAIS**

Desenvolver estratégias de ensino que permitam a interação teórico-prática na área de Ciências Biológicas.

**1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1.2.1 Desenvolver no acadêmico estagiário a capacidade de problematizar e questionar a realidade educacional;

1.2.2 Preparar o aluno para o exercício da docência no ensino médio;

1.2.3 Elaborar projetos de ensino e/ou extensão a serem desenvolvidos na disciplina de Biologia, no Ensino Médio, em escolas pertencentes à rede pública de ensino.

**II. PROGRAMA**

2.1 A sala de aula como espaço de múltiplos cenários no processo ensino/aprendizagem.

2.2 Tecnologia da informação e práticas pedagógicas: sonhos e realidades, aprendizagens dos fatos e materiais de ensino.

2.3 Reflexões relativas aos ambientes *on line* na escola presencial.

2.4 Diretrizes Curriculares da Educação Básica do Paraná – Biologia.

2.5 Orientações para elaboração de plano de aula, plano de unidade e elaboração de projetos de ensino e/ou extensão..

2.6 Planejamento e execução de aula de Biologia.

2.7 Elaboração do cronograma de estágio.

2.8 Orientação às diversas atividades de estágio, na disciplina de Biologia, no Ensino Médio..

2.9 Estágio na disciplina de Biologia no Ensino Médio.

**III. METODOLOGIA DE ENSINO**

**3.1 Atividades a distância**

3.1.1 Aulas teóricas a distância através do Sistema Moodle.

3.1.2 Utilização de Livro específico para a disciplina.

3.1.3 Leituras orientadas.

3.1.4 Pesquisa bibliográfica.

**3.2 Atividades Presenciais**

3.2.1 Atividades presenciais envolvendo atividades reflexivas, práticas e/ou experimentais.

3.2.2 Planejamento para as diversas atividades do Estágio: elaboração de planos de aulas, projetos, pesquisa bibliográfica, confecção de material didático, seleção de textos e recursos auxiliares de ensino.

3.2.3 Execução de aula de Biologia.

3.2.4 Sessões de orientação didático pedagógicas.

#### IV. FORMAS DE AVALIAÇÃO

4.1 Avaliação das atividades desenvolvidas durante a disciplina através do Sistema Moodle e nos encontros presenciais.

4.2 Avaliação das atividades desenvolvidas durante o Estágio.

4.3 Relatórios.

#### V. BIBLIOGRAFIA

##### a) Básica

ASTOLFI, J. P.; DEVELAY, M. **A didática das ciências**. 9.ed. São Paulo: Papirus, 2005.

HENNIG, G. J. **Metodologia do ensino de ciências**. 3.ed. Porto Alegre: Mercado Aberto.1998.

KRASILCHIC, M. **O professor e o currículo das ciências**: temas básicos de educação e ensino. São Paulo: EPU, 1987.

CARVALHO, A. M. P.; GIL-PÉREZ, D. **Formação de professores de ciências**: tendências e inovações. Coleção questões de nossa época. São Paulo: Cortez, 2006. (Coleção questões de nossa época).

MATTOS, J. C. *et al.* **Prática de ensino**. 2. v. único. Rio de Janeiro: Fundação CECIERJ, 2006.

MATTOS, J. C. *et al.* **Estágio supervisionado II**. v. único. Rio de Janeiro: Fundação CECIERJ, 2006.

PICONEZ, S. C. B. **A prática de ensino e o estágio supervisionado**. 12. ed. São Paulo: Papirus, 2006.

VEIGA, I. P. A. (org.) **Técnicas de ensino**: por que não? 8. ed. São Paulo: Papirus, 1991

##### b) Complementar

**DIRETRIZES CURRICULARES DA REDE PÚBLICA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO ESTADO DO PARANÁ – DCE, BIOLOGIA**. Secretaria de Estado da Educação –SEED – Curitiba –PR, 2008.

CARVALHO, A. M. P. **Prática de ensino**: os estágios na formação do professor. São Paulo: Pioneira, 1985.

GOWDAK, D. **Ensino de ciências pelo método experimental**. São Paulo: FTD, s/d.

FRACALANZA, H., *et al.* **O ensino de ciências no 1º grau**. São Paulo: Atual, 1986.

GOWDAK, D. **Ensino de ciências pelo método experimental**. São Paulo: FTD, s/d.

KRASILCHIK, M. **Prática de ensino de biologia** 2. ed. São Paulo: Harper, 1986.

MENEZES, L. C. (Org) **Professores: formação e profissão**. Campinas: Autores Associados, 1996.

Aprovado em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

Ata nº \_\_\_\_\_

Professor responsável: \_\_\_\_\_

Profª Eliane Strack Schimin

---

Professora Rosilene Rebeca  
Chefe de Departamento

---

Professora Maria Eliza Myoko Tomotake  
Coordenadora de Curso