



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **110 - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (noturno)**

Currículo: **20101**

**Habilitação: Licenciatura em Ciências Biológicas**

**Objetivo:** null

**Titulação:** Licenciado em Ciências Biológicas

**Diplomado em:** Ciências Biológicas

**Período de Conclusão do Curso:** Mínimo: 8 semestres Máximo: 16 semestres

**Carga Horária Obrigatória:** UFSC: 4012 H/A CNE: 2500 H/A

**Número de aulas semanais:** Mínimo: 18 Máximo: 28

**Coordenador do Curso:** Prof. Alcir Luiz Dafré

**Telefone:** 37219235

### 1ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
BIO7201	Introdução ao Curso de licenciatura em Ciências Biológicas	Ob	36	2		
BIO7202	Fauna, Flora e Ambiente ( PCC 4 horas/aulas)	Ob	36	2		
BIO7203	Princípios de sistemática filogenia e Biogeografia	Ob	72	4		
BIO7206	Projeto PPCC Integrado I	Ob	36	2		
EED5331	Teorias da Educação	Ob	72	4	Conceito de educação: elaborações e práticas em torno da formação moral, intelectual e estética do homem. Conceito de pedagogia: pedagogia da essência e pedagogia da existência - referências clássicas, modernas e contemporâneas. Pensamento pedagógico brasileiro.	
MEN7004	Tópicos em Biologia e Educação - PCC 18 horas/aula	Ob	36	2		
QMC5235	Fundamentos de Química Geral e Orgânica	Ob	72	4	Ligações químicas. Propriedades físicas e químicas dos sais, óxidos, ácidos e bases. Cálculos estequiométricos. Noções de reações de oxido-redução. As forças de interações intermoleculares. Hibridização de C, N, O. Noções de estereoquímica. O átomo de carbono e as funções orgânicas, grupos funcionais das moléculas orgânicas e suas principais propriedades físicas e químicas.	



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **110 - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - Licenciatura (noturno)**

Currículo: **20101**

Habilitação: **Licenciatura em Ciências Biológicas**

### 2ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
BIO7205	Biologia Celular (PCC 4 horas/aula)	Ob	108	6		
BIO7207	Zoologia de Invertebrados I	Ob	90	5	BIO7203	
BIO7208	Bioquímica Básica	Ob	72	4	QMC5235	
BIO7209	Ecologia Básica e de Populações	Ob	72	4	BIO7202	
BIO7210	Projeto PPCC Integrado II	Ob	36	2		

### 7ª Fase

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
BIO7204	Recursos Tecnológicos Aplicados ao Ensino da Biologia ( PCC4 horas/aulas)	Ob	36	2		

#### Observações

Parágrafo Único - As disciplinas EED5331 e Men7004 devem ser cumpridas pelos alunos com matrícula 2010.1, para efeito de integralização curricular, no transcorrer do curso, a critério da coordenação do curso. Portaria nº138/preg/20210.de 11/06/2010.

**Legenda:** Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente; Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto