

**GRADE CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS
BIOLÓGICAS**

Para ingressantes a partir de 2015/1

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
1º	Anatomia Humana	80	-	80
	Biologia Celular	60	20	80
	Física	20	20	40
	Informática Básica	40	-	40
	Introdução à Biologia	20	-	20
	Língua Portuguesa	40	-	40
	Matemática	40	-	40
	Métodos e Téc. de Estudo e Pesquisa	60	-	60
	*Projeto Interdisciplinar I	-	-	30
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares I	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
2º	Ecologia Geral	60	20	80
	Histologia/Embriologia	60	20	80
	Morfologia Vegetal	60	20	80
	Psicologia da Educação	40	-	40
	Química	20	20	40
	Zoologia dos Invertebrados	60	20	80
	*Projeto Interdisciplinar II	-	-	30
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares II	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
3º	Biofísica	60	-	60
	Bioquímica	60	-	60
	Educação, Saúde e Sexualidade	60	20	80
	Recuperação de Áreas Degradadas	60	-	60
	Sistemática Vegetal	40	20	60
	Zoologia dos Vertebrados	60	20	80
	*Projeto Interdisciplinar III	-	-	30
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares III	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
4º	Anatomia e Fisiologia Animal Comparada	60	20	80
	Bioestatística	40	-	40
	Educação Ambiental ¹	60	20	80
	Fisiologia Vegetal	60	20	80
	Microbiologia Geral	60	20	80
	Sociologia e Antropologia ²	40	-	40
	*Projeto Interdisciplinar IV	-	-	30
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares IV	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
5º	Biomonitoramento Ambiental	20	20	40
	Botânica Econômica	40	-	40
	Ecologia Aplicada	40	40	80
	Genética Clássica	80	-	80
	Metodologia e Prát. de Ensino de Ciências	40	40	80
	Parasitologia Humana	60	20	80
	*Projeto Interdisciplinar V	-	-	30
	*Estágio Supervisionado em Ciências I	-	-	100
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares V	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
6º	Didática Geral	60	-	60
	Direito e Legislação Ambiental	60	-	60
	Genética Molecular	60	-	60
	Geologia e Paleontologia	40	20	60
	Metodologia e Prát. do Ensino de Biologia	40	40	80
	Recursos Hídricos	40	40	80
	*Projeto Interdisciplinar VI	-	-	30
	*Estágio Supervisionado em Ciências II	-	-	100
	SUBTOTAL:	-	-	430
	*Atividades Complementares VI	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
7º	Bioética ³	80	-	80

	Licenciamento Ambiental	40	40	80
	Imunologia	40	40	80
	Libras ⁴	40	-	40
	Optativa I	40	-	40
	Tecnologia da Educação e Comunicação	40	-	40
	*Trabalho de Conclusão de Curso I	40	-	40
	*Estágio Supervisionado em Biologia I	-	-	100
	SUBTOTAL:	-	-	400
	*Atividades Complementares VII	-	-	30

PERÍODO	DISCIPLINA	Teórica	Prática	C.H.
8º	Conservação e Manejo dos Recursos Naturais	40	40	80
	Controle da Qualidade de Alimentos	80	-	80
	Evolução	80	-	80
	Legislação Educacional	80	-	80
	Optativa II	40	-	40
	*Trabalho de Conclusão de Curso II	40	-	40
	*Estágio Supervisionado em Biologia II	-	-	100
	SUBTOTAL:	-	-	400
	*Atividades Complementares VIII	-	-	30

OBSERVAÇÕES:

* Carga horária obrigatória a ser cumprida fora do horário normal de aula.

¹ Inclui as Políticas de Educação Ambiental.

² Inclui as Relações Étnico-Raciais instituída pelas Diretrizes Curriculares Nacionais para Educação das Relações Étnico-Raciais e para o Ensino de História e Cultura Afro- Brasileira, Africana e Indígena.

³ Inclui os Direitos Humanos instituídos pelas Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos

⁴ Disciplina obrigatória segundo o Decreto Nº 5.626, de 22 de dezembro de 2005.

DISCIPLINAS OPTATIVAS	
Biogeografia	40 h
Biologia Marinha	40 h
Biorremediação	40 h
Biotecnologia	40 h
Entomologia Geral	40 h
Melhoramento Genético	40 h
Zoologia Forense	40 h

INDICADORES CURRICULARES		
Componentes curriculares	Hora/aula	Hora/relógio

Conteúdos teórico-práticos	3.380	2.816
Estágio Supervisionado	-	400
Atividades complementares	-	240
Carga horária total	-	3.456 h/r
Integralização = mínimo de 08 semestres (períodos) – 04 anos e máximo de 12 períodos – 06 anos *Carga horária total = 3.456 h/r		

Cálculo indicativo para hora/relógio

$$3.380 \times 50 = 169.000 / 60 \\ = 2.816 + 240 + 400 = 3.456 \text{ h/r}$$

Observação: a matriz curricular atende à carga horária mínima exigida pelas novas diretrizes curriculares de 3.200 h/r.

Totalizando 3.456 horas/relógio