

## Matriz curricular do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas.

A carga horária (hora-relógio) teórica (T), prática (P) e EAD de cada disciplina.

### 1º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Fundamentos da Biologia e Sistemática Filogenética	I	30	20	50	3
Biologia e Fisiologia Celular	I	37	30	67	4
Projeto Interdisciplinar I	I	10	40	50	3
Matemática Aplicada	I	30	20	50	3
Fundamentos Filosóficos da Educação	II	50		50	3
Metodologia Científica	II	30	20	50	3
Português Instrumental	II	50		50	3
<b>SUBTOTAL</b>				<b>367</b>	<b>22</b>

### 2º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Zoologia dos Invertebrados	I	47	20	67	4
Biologia e Diversidade Vegetal	I	47	20	67	4
Projeto Interdisciplinar II	I	10	40	50	3
Bioestatística	I	30	20	50	3
Química Aplicada à Biologia	I	30	20	50	3
Fundamentos Sociais e Históricos da Educação	II	33		33	2
Prática como Componente Curricular I	III	10	40	50	3
<b>SUBTOTAL</b>				<b>451</b>	<b>27</b>

### 3º semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Embriologia e Histologia Animal	I	47	20	67	4
Anatomia Vegetal	I	30	20	50	3
Projeto Interdisciplinar III	I	10	40	50	3
Ecologia Marinha	I	30	20	50	3
Física Aplicada à Biologia	I	40	10	50	3
Bioquímica	I	30	20	50	3
Psicologia da Aprendizagem	II	33		33	2
Prática como Componente Curricular II	II	10	40	50	3
<b>SUBTOTAL</b>				<b>420</b>	<b>25</b>

### 4º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Zoologia dos Vertebrados	I	30	20	50	3
Fisiologia Vegetal	I	30	20	50	3
Projeto Interdisciplinar IV	I	10	40	50	3
Microbiologia	I	30	20	50	3
Sociologia Ambiental	II	30	20	50	3
Didática Geral	II	47	20	67	4
Prática como Componente Curricular III	II	10	40	50	3

<b>SUBTOTAL</b>	<b>367</b>	<b>22</b>
-----------------	------------	-----------

#### 5º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Anatomia e Fisiologia Humana	I	47	20	67	4
Genética Molecular	I	47	20	67	4
Educação Ambiental	I	30	20	50	3
Metodologia e Instrumentação para o Ensino	II	20	30	50	3
Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	II	30	20	50	3
Prática como Componente CurricularIV	II	10	40	50	3
Estágio Curricular Supervisionado I	III	50	50	100	6
<b>SUBTOTAL</b>				<b>434</b>	<b>26</b>

#### 6º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Anatomia e Fisiologia Animal Comparada	I	47	20	67	4
Biotecnologia e Bioética	I	23	10	33	2
Biologia da Conservação	I	40	10	50	3
Genética de Populações	I	40	10	50	3
Optativa I	I	20	13	33	2
Avaliação da Aprendizagem	II	40	10	50	3
Prática como Componente Curricular V	II	10	40	50	3
Estágio Curricular Supervisionado II	III	50	50	100	6
<b>SUBTOTAL</b>				<b>416</b>	<b>25</b>

#### 7º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Evolução e Biogeografia	I	30	20	50	3
Geologia e Paleontologia	I	30	20	50	3
Optativa II	I	13	20	33	2
Educação Inclusiva	II	20	30	50	3
Prática como Componente Curricular VI	II	10	40	50	3
Estágio curricular Supervisionado III	III	50	50	100	6
<b>SUBTOTAL</b>				<b>333</b>	<b>20</b>

#### 8º Semestre

Disciplinas	Núcleo	T/h	P/h	Total/h	Cr.
Educação, Saúde e Meio Ambiente	I	30	20	50	3
Políticas Educacionais e Gestão Escolar	I	30	20	50	3
Optativa III	I	23	10	33	2
Prática como Componente Curricular VII	II	20	80	100	3
Estágio curricular supervisionado IV	III	20	80	100	6
<b>SUBTOTAL</b>				<b>316</b>	<b>19</b>