

# MATRIZ CURRICULAR

ECS - ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

CH Total do curso: 3720 Turno: MANHÃ

## Disciplinas Obrigatórias

### 1ª SÉRIE - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

Disciplina	CH
1 ANATOMIA COMPARADA	80
2 BIOLOGIA CELULAR	80
3 BOTÂNICA CRIPTOGÂMICA	120
4 ECOLOGIA GERAL	80
5 FUNDAMENTOS DE FÍSICA E BIOFÍSICA	80
6 HUMANIDADES: REFLEXÕES CONTEMPORÂNEAS	40
7 LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL	40
8 METODOLOGIA CIENTÍFICA	40
9 PRINCÍPIOS APLICADOS DE QUÍMICA	80
10 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS	120
<b>Carga horária das disciplinas</b>	<b>760</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>70</b>
<b>Carga horária total da série</b>	<b>830</b>

### 2ª SÉRIE - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

Disciplina	CH
1 ANATOMIA VEGETAL E SISTEMÁTICA DE FANERÓGAMAS	120
2 BIOQUÍMICA	80
3 FILOSOFIA E ÉTICA	40
4 GENÉTICA	80
5 HISTOLOGIA	80
6 MICROBIOLOGIA	80
7 OPTATIVA I(OPTATIVA)	40
8 PARASITOLOGIA	80
9 ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS	120
<b>Carga horária das disciplinas</b>	<b>720</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>70</b>
<b>Carga horária total da série</b>	<b>790</b>

# MATRIZ CURRICULAR

ECS - ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

CH Total do curso: **3720** Turno: **MANHÃ**

## 3ª SÉRIE - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

Disciplina	CH
1 ECOLOGIA DE COMUNIDADES E BIOGEOGRAFIA	80
2 EMBRIOLOGIA	80
3 EPIDEMIOLOGIA	40
4 ESTATÍSTICA	40
5 EVOLUÇÃO	80
6 FISILOGIA COMPARADA	80
7 FISILOGIA VEGETAL	80
8 GENÉTICA DE POPULAÇÕES	80
9 GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA	80
10 GESTÃO AMBIENTAL	80
11 IMUNOLOGIA	80
<b>Carga horária das disciplinas</b>	<b>800</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>70</b>
<b>Carga horária total da série</b>	<b>870</b>

## 4ª SÉRIE - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - BACHARELADO

Disciplina	CH
1 BIOLOGIA DA CONSERVAÇÃO	80
2 BIOLOGIA MOLECULAR E BIOTECNOLOGIA	80
3 ESTÁGIO SUPERVISIONADO	400
4 FUNDAMENTOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	80
5 MÉTODOS DE ANÁLISES AMBIENTAIS	80
6 MÉTODOS E TÉCNICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	80
7 OPTATIVA II(OPTATIVA)	80
8 OPTATIVA III(OPTATIVA)	80
9 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	200
<b>Carga horária das disciplinas</b>	<b>1160</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>70</b>
<b>Carga horária total da série</b>	<b>1.230</b>

**Carga Horária Total do curso:**

**3720**