

MATRIZ CURRICULAR

ECS - ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

BIOMEDICINA

CH Total do curso: **3840** Turno: **MANHÃ**

Disciplinas Obrigatórias

1ª SÉRIE - BIOMEDICINA	
Disciplina	CH
1 ANATOMIA GERAL E PRIMEIROS SOCORROS	80
2 ANATOMOFISIOLOGIA APLICADA	120
3 BIOESTATÍSTICA E DELINEAMENTO EXPERIMENTAL	80
4 BIOLOGIA CELULAR E HISTOLOGIA	120
5 BIOQUÍMICA GERAL E DO METABOLISMO	120
6 DEONTOLOGIA E ÉTICA PROFISSIONAL	40
7 GENÉTICA GERAL E MOLECULAR	80
8 INSTRUMENTAÇÃO LABORATORIAL EM BIOMEDICINA	80
9 PRINCÍPIOS APLICADOS DE QUÍMICA	80
10 TÓPICOS ESPECIAIS I	40
Carga horária das disciplinas	840
Atividades Complementares	50
Carga horária total da série	890

2ª SÉRIE - BIOMEDICINA	
Disciplina	CH
1 ANÁLISES AMBIENTAIS	80
2 BIOLOGIA MOLECULAR APLICADA	80
3 BROMATOLOGIA	80
4 CITOGENÉTICA	80
5 COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	40
6 EMBRIOLOGIA	40
7 FARMACOLOGIA	80
8 FILOSOFIA E ÉTICA	40
9 HEMATOLOGIA GERAL	80
10 IMUNOLOGIA	80
11 MICROBIOLOGIA	80
12 PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA SISTÊMICA	80
Carga horária das disciplinas	840
Atividades Complementares	50
Carga horária total da série	890

MATRIZ CURRICULAR

ECS - ESCOLA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

BIOMEDICINA

CH Total do curso: **3840** Turno: **MANHÃ**

3ª SÉRIE - BIOMEDICINA

Disciplina	CH
1 BIOQUÍMICA CLÍNICA	80
2 CITOLOGIA CLÍNICA E LÍQUIDOS CORPORAIS	80
3 DIAGNÓSTICO POR IMAGEM	80
4 EPIDEMIOLOGIA	40
5 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO	40
6 HEMATOLOGIA CLÍNICA	80
7 IMUNOLOGIA CLÍNICA	80
8 METODOLOGIA CIENTÍFICA	40
9 MICROBIOLOGIA CLÍNICA E MICOLOGIA	120
10 PARASITOLOGIA CLÍNICA	80
11 SAÚDE PÚBLICA	40
12 TOXICOLOGIA CLÍNICA	80
Carga horária das disciplinas	840
Atividades Complementares	50
Carga horária total da série	890

4ª SÉRIE - BIOMEDICINA

Disciplina	CH
1 (OPTATIVA)	40
2 ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO	800
3 IMUNOHEMATOLOGIA E BANCO DE SANGUE	80
4 TÓPICOS ESPECIAIS II	40
5 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	160
Carga horária das disciplinas	1120
Atividades Complementares	50
Carga horária total da série	1.170

Carga Horária Total do curso: 3840