



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**ESTRUTURA CURRICULAR - Currículo 2007 ou anterior**

A integralização dos 26 créditos obrigatórios do currículo do Mestrado em Ciências Biológicas será feita da seguinte forma: 14 créditos em disciplinas obrigatórias e 12 créditos nas disciplinas optativas.

**Obrigatórias**

<b>Código</b>	<b>Nome da disciplina</b>	<b>crédito</b>	<b>CHT</b>	<b>T</b>	<b>L</b>
BIO 9501	Seminários I	0	15	15	0
BIO 9502	Seminários II	0	15	15	0
ERN 9502	Seminários II	0	15	15	0
BIO 9503	Zoologia de Campo	4	60	60	0
BIO 9504	Metodologia Científica	4	60	60	0
BIO 9505	Prática de Docência em Biologia Animal	2	60	60	0
BIO 9506	Bioestatística	4	60	60	0

**Optativas**

<b>Código</b>	<b>Nome da disciplina</b>	<b>crédito</b>	<b>CHT</b>	<b>T</b>	<b>L</b>
BIO 9507	Bases Evolutivas do Comportamento Animal	4	60	30	30
BIO 9508	Genética da Conservação	4	60	60	0
BIO 9509	Manejo e Conservação de Fauna	4	60	60	0
BIO 9510	Biologia Marinha	4	60	30	30
ERN 9510	Biologia Marinha	4	60	30	30
BIO 9511	Maricultura	4	60	30	30
ERN 9511	Maricultura	4	60	30	30
BIO 9512	Biologia e Manejo de Insetos	4	60	45	15
BIO 9513	Citogenética Evolutiva	4	60	60	0
BIO 9514	Controle Biológico de Insetos	4	60	45	15
BIO 9515	Biologia e Sistemática de Himenópteros Parasitóides	4	60	60	0
BIO 9516	Avaliação e Manejo de Recursos Vivos Marinhos	4	60	40	20
ERN 9516	Avaliação e Manejo de Recursos Vivos Marinhos	4	60	40	20
BIO 9517	Taxonomia de Insetos	4	60	60	0
BIO 9518	Entomologia de Vetores	4	60	30	30
BIO 9519	Biologia e Ecologia de Crustáceos	4	60	15	45
ERN 9519	Biologia e Ecologia de Crustáceos	4	60	15	45
BIO 9520	Métodos Quantitativos em Biologia Animal	4	60	60	0
BIO 9521	Tópicos Especiais em Biologia Animal I	4	60	60	0
BIO 9522	Tópicos Especiais em Biologia Animal II	3	45	45	0
BIO 9523	Tópicos Especiais em Biologia Animal III	2	30	30	0
ERN 9521	Tópicos Especiais em Biologia Marinha I	4	60	60	0
ERN 9522	Tópicos Especiais em Biologia Marinha II	3	45	45	0
ERN 9523	Tópicos Especiais em Biologia Marinha III	2	30	30	0
BIO 9524	Filogeografia molecular	4	60	60	0
BIO 9525	Filogenética	4	60	60	0
BIO 9526	Biogeografia	4	60	60	0
BIO 9527	Fundamentos de Taxonomia	4	60	60	0
BIO 9550	Aspectos Bioecológicos do Manguezal	4	60	30	30
BIO 9551	Ecologia de Mata Atlântica	4	60	30	30
BIO 9552	Estrutura e Função das Células e dos Tecidos Animais	6	90	60	30
BIO 9553	Dinâmica de populações	4	60	30	30
BIO 9554	Métodos de Ensino em Ciências Biológicas	4	60	60	0
BIO 9555	Biologia da Nutrição	3	45	45	0



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

**Optativas – Continuação**

<b>Código</b>	<b>Nome da disciplina</b>	<b>crédito</b>	<b>CHT</b>	<b>T</b>	<b>L</b>
BIO 9556	Ecologia de Ecossistemas Metodologia de Estudo	5	75	60	15
BIO 9557	Histologia Animal	4	60	60	0
BIO 9558	Bioecologia de Crustácea Decápoda	3	45	45	0
BIO 9559	Aqüicultura	4	60	60	0
BIO 9560	Biologia da Conservação	4	60	60	0
BIO 9561	Propagação Vegetal	4	60	30	30
BIO 9562	Sistemática Biológica	4	60	60	0
BIO 9563	Ecologia dos Invertebrados Bentônicos	4	60	60	0
BIO 9564	Tópicos especiais - Histologia Animal	4	60	60	0
BIO 9565	Biologia Celular e Molecular	4	60	60	0
BIO 9566	Caracterização e Estrutura do Manguezal	3	45	45	0
BIO 9567	Métodos Experimentais em Ecofisiologia	4	60	60	0
BIO 9568	Mastozoologia	3	45	45	0
BIO 9569	Sistemática Zoológica	4	60	45	15
BIO 9570	Fisiologia da Digestão	3	45	45	0
BIO 9571	Herpetologia	3	45	45	0
BIO 9572	Entomologia Médica	4	60	45	15
BIO 9573	Biologia Molecular	4	60	60	0