



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS NATURAIS					
1º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Fundamentos da Matemática	4	80	0	80	-
História da Ciência	3	60	0	60	-
Introdução a Geociência	3	60	0	60	-
Tecnologia e Informática na Educação	3	20	40	60	-
Metodologia da Pesquisa Científica	3	60	0	60	-
Política e Legislação da Educação Brasileira	3	60	0	60	-
Português Instrumental	3	60	0	60	-
Sociologia da Educação	3	60	0	60	-
SUBTOTAL	25	470	30	500	-
2º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Biologia Celular	3	40	20	60	-
Morfologia Vegetal	3	40	20	60	-
Ferramentas Matemáticas	3	60	0	60	Fundamentos da Matemática
Filosofia da Educação	3	60	0	60	-
Fundamentos de Física I	4	80	0	80	-
História da Educação	3	60	0	60	-
Introdução ao Estudo da Química	4	80	0	80	-
Educação e Relações Etnorraciais	2	40	0	40	-
SUBTOTAL	25	480	40	500	-
3º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Ecologia Geral	3	40	20	60	-
Fundamentos de Física II	3	60	0	60	Fundamentos de Física I
Morfofisiologia Humana	5	80	20	100	Biologia Celular
Estatística Aplicada	3	60	0	60	-
Psicologia da Educação	3	60	0	60	-
Química Geral	4	80	0	80	-
Atividades Complementares Curriculares I	2	10	30	40	-
Teorias do Currículo	3	60	0	60	-
SUBTOTAL	26	450	70	520	-
4º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Educação Inclusiva	3	60	0	60	-
Didática	4	80	0	80	-
Físico-Química I	3	40	20	60	-
Fundamentos de Física III	4	40	40	80	Fundamentos de Física II
Genética e Evolução	5	100	0	100	-
Microbiologia e Imunologia	3	40	20	60	Biologia Celular
Atividades Complementares Curriculares II	2	10	30	40	-
SUBTOTAL	26	400	120	520	-



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

5º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Pesquisa e Métodos em Ciências	3	40	20	60	-
Estágio de Docência I	5	30	70	100	-
Fundamentos de Física IV	3	40	20	60	Fundamentos de Física III
Fundamentos de Zoologia I	4	60	20	80	-
Parasitologia	3	40	20	60	Microbiologia
Prática Pedagógica I	5	40	60	100	-
Química Orgânica	4	60	20	80	-
SUBTOTAL	27	310	230	540	-
6º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Biofísica	3	60	0	60	-
Bioquímica	2	30	10	40	Química Orgânica
Planejamento e Avaliação em Educação	3	60	0	60	-
Estágio de Docência II	5	50	50	100	-
Sistemática Vegetal	3	40	20	60	Morfologia Vegetal
Prática Pedagógica II	5	50	50	100	-
Educação Ambiental e a Formação do Educador	2	20	20	40	-
Trabalho de Conclusão de Curso I	2	10	30	40	-
SUBTOTAL	25	310	190	500	
7º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Ciência, Tecnologia, Sociedade e Meio Ambiente	2	40	0	40	-
Estágio de Docência III	5	0	100	100	-
Físico-Química II	2	40	0	40	Físico-Química I
Fundamentos de Zoologia II	4	60	20	80	-
Instrumentação para o Ensino de Ciências	2	20	20	40	-
Fundamentos Teórico-Methodológicos do Sistema Braille	3	60	0	60	-
Prática Pedagógica III	5	40	60	100	-
Atividades Complementares Curriculares III	3	10	50	60	-
SUBTOTAL	28	300	260	560	
8º SEMESTRE					
DISCIPLINA	CR	CHT	CHP	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
Estágio de Docência IV	5	0	100	100	-
Prática Pedagógica IV	5	40	60	100	-
Química Ambiental	4	60	20	80	-
Língua Brasileira de Sinais	3	20	40	60	-
Atividades Complementares Curriculares IV	3	20	40	60	-
Trabalho de Conclusão de Curso II	4	20	60	80	Trabalho de Conclusão de Curso I
SUBTOTAL	28	220	340	480	-