



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

RESOLUÇÃO Nº 13/2010

Estabelece a Estrutura Curricular do Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, do Centro de Saúde e Tecnologia Rural do *campus* de Patos desta Universidade, revoga a Resolução 09/2006 da Câmara Superior de Ensino e dá outras providências.

A Câmara Superior de Ensino do Conselho Universitário da Universidade Federal de Campina Grande, no uso de suas atribuições;

Considerando o disposto na Resolução 7/2002, da Câmara de Ensino Superior do Conselho Nacional de Educação, que institui as diretrizes curriculares nacionais para os Cursos de Ciências Biológicas (Bacharelado e Licenciatura);

Considerando o disposto nas Resoluções de número 1 e 2/2002, do Conselho Pleno do Conselho Nacional de Educação, que dispõem sobre a formação de professores em cursos de licenciatura, para atuarem na Educação Básica;

Considerando o art. 10, inciso XI, do Regimento Geral da UFCG;

Considerado a Resolução nº 08/2006, da Câmara Superior de Ensino – CSE, da UFCG, que autoriza a criação do curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, do Centro de Saúde e Tecnologia Rural do *campus* de Patos desta Universidade e dá outras providências;

Considerando a Resolução nº 33/2009, da Câmara Superior de Ensino – CSE da UFCG, que autoriza a criação do turno diurno no Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, do Centro de Saúde e Tecnologia Rural do *campus* de Patos desta Universidade, e dá outras providências, e

À vista da deliberação da plenária na 74ª reunião ordinária, realizada nos dias 17 e 18 de novembro de 2010 (Processo nº 23096.036312/09-00),

RESOLVE:

Art. 1º Estabelecer a Estrutura Curricular do Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, do Centro de Saúde e Tecnologia Rural do *campus* de Patos, desta Universidade, proposta no Projeto Pedagógico de Curso – PPC.

Art. 2º O Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura tem como finalidade conferir o grau de Licenciado em Ciências Biológicas aos alunos que cumprirem as determinações constantes da presente resolução e demais normas da Instituição.

Art. 3º O ingresso ocorrerá via vestibular e outras formas previstas no Regulamento do Ensino de Graduação da UFCG (Resolução Nº 26/2007 da CSE).

Art. 4º O curso será integralizado com 3.060 (três mil e sessenta) horas, correspondentes a 204 (duzentos e quatro) créditos, assim distribuídos de acordo com o quadro a seguir e os Anexos I, II (turno diurno) e III (turno noturno), que passam a fazer parte integrante desta Resolução.

COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS	%
1. Básicos Profissionais	1.680	112	55
2. Complementares	1.380	92	45
2.1 Obrigatórios	675	45	22
2.1.1 Estágio Supervisionado	405	27	13
2.2 Flexíveis	210	14	7
2.3 Optativos	90	6	3
Total	3.060	204	100

Art. 5º O curso funcionará nos turnos diurno e noturno, obedecendo as seguintes regras:

I – No turno diurno, a carga horária deverá ser integralizada num tempo mínimo de 8 (oito) períodos letivos e, no máximo, em 12 (doze), devendo o aluno matricular-se, no mínimo, em 16 (dezesesseis) créditos por período letivo e, no máximo, em 28 (vinte e oito) créditos;

II – No turno noturno, a carga horária deverá ser integralizada num tempo mínimo de 10 (dez) períodos letivos e, no máximo, em 14 (quatorze), devendo o aluno matricular-se, no mínimo, em 14 (catorze) créditos por período letivo e, no máximo, em 20 (vinte) créditos.

Parágrafo único. Atividades práticas poderão ser desenvolvidas nos sábados.

Art. 6º O Estágio Supervisionado é componente complementar obrigatório, com uma carga horária de 405 (quatrocentas e cinco) horas e deverá ter início na segunda metade do curso.

§ 1º Será integralizado sob a forma de 4 (quatro) componentes curriculares: **Estágio Supervisionado I, Estágio Supervisionado II, Estágio Supervisionado III e Estágio Supervisionado IV.**

§ 2º Os alunos que exerçam atividade docente regular na educação básica poderão ter redução da carga horária do Estágio Curricular Supervisionado até o máximo de 200 (duzentas) horas, em conformidade com a Resolução CNE/CP 2/2002.

§ 3º O Estágio Supervisionado será regulamentado em resolução específica do Colegiado do Curso.

Art. 7º A Prática, como Componente Curricular, totaliza 405 (quatrocentas e cinco) horas, e está inserida no interior das disciplinas, conforme item 2.1.1, do Anexo I desta Resolução.

Art. 8º O Trabalho de Conclusão de Curso – TCC, será realizado sob a forma de Monografia, devendo ser regulamentado em resolução específica do Colegiado do Curso.

Art. 9º O aluno deverá cumprir 210 (duzentas e dez) horas em Atividades Complementares Flexíveis (atividades acadêmico-científico-culturais).

Parágrafo único. As formas de avaliação e integralização dessas atividades serão regulamentadas em resolução específica do Colegiado do Curso.

Art.10. Para integralizar o curso, o aluno terá que cumprir no mínimo 6 (seis) créditos, equivalentes a 90 (noventa) horas de componentes optativos com a finalidade de flexibilizar a formação acadêmica.

Art. 11. O Projeto Pedagógico de que trata a presente Resolução será acompanhado e avaliado anualmente pelo Núcleo Docente Estruturante – NDE, devendo essa avaliação ser regulamentada em resolução específica do Colegiado do Curso.

Art. 12. Serão vedadas alterações no Projeto Pedagógico do Curso, num prazo inferior a 10 (dez) períodos letivos, ressalvados os casos de adaptação às normas emanadas pelo CNE, e pela Câmara Superior de Ensino da UFCG.

Art. 13. Os casos omissos serão apreciados pela Pró-Reitoria de Ensino, cabendo recurso na forma do Regimento em vigor.

Art. 14. Esta Resolução entrará em vigência na data de sua assinatura, com efeitos retroativos à data de criação do curso, revogando a Resolução nº 09/2006, da Câmara Superior de Ensino e demais disposições em contrário.

Câmara Superior de Ensino do Conselho Universitário da Universidade Federal de Campina Grande, em Campina Grande – PB, 18 de novembro de 2010.

VICEMÁRIO SIMÕES
Presidente



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

*ANEXO I DA RESOLUÇÃO Nº 13/2010
(aprovada na 74ª reunião ordinária de 18 de novembro de 2010)*

COMPOSIÇÃO CURRICULAR

Componentes Curriculares do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas

1. COMPONENTES CURRICULARES BÁSICOS PROFISSIONAIS

Componentes Básicos Profissionais (Obrigatórios)	Crédito*	Carga Horária	Pré-Requisitos
1. História, Filosofia e Metodologia da Ciência	04	60	-
2. Evolução	03	45	-
3. Sistemática e Biogeografia	04	60	-
4. Sociologia e Antropologia da Educação	03	45	-
5. Flora Local	04	60	-
6. Biologia Celular e Molecular	03	45	-
7. Fundamentos de Geologia e Pedologia	04	60	-
8. Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico	04	60	-
9. Meio Ambiente Físico e Ecossistemas	04	60	-
10. Matemática Aplicada à Biologia	04	60	-
11. Microbiologia	04	60	-
12. Morfologia e Anatomia Vegetal	03	45	-
13. Ecologia Geral	04	60	Meio Ambiente Físico e Ecossistemas
14. Anatomia Animal Comparada	04	60	-
15. Genética Básica	04	60	-
16. Biologia e Sistemática de Algas, Briófitas e Pteridófitas	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Flora Local
17. Bioestatística	04	60	Matemática Aplicada a Biologia
18. Genética Molecular	04	60	- Biologia Celular e Molecular - Genética Básica
19. Biofísica	04	60	Física para Ciências Biológicas
20. Bioquímica	04	60	Química Geral e Orgânica
21. Biologia e Sistemática de Invertebrados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e

			Preparação de Material Zoológico
22. Ecologia de Populações e Comunidades	04	60	Ecologia Geral
23. Histologia e Embriologia Animal, com Ênfase nos Vertebrados	04	60	-
24. Biologia e Sistemática de Plantas Fanerógamas	04	60	- Flora Local - Morfologia e Anatomia Vegetal
25. Paleontologia, Paleoecologia e História da Terra	04	60	Fundamentos de Geologia e Pedologia
26. Fisiologia Vegetal	04	60	Bioquímica
27. Biologia e Sistemática de Cordados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico
28. Fisiologia Animal Comparada	04	60	8ª - Anatomia Animal Comparada - Biofísica
29. Genética do Processo Evolutivo e da Conservação Biológica	04	60	- Evolução - Genética Básica - Ecologia de Populações e Comunidades
TOTAL	112	1.680	

*Cada crédito equivale a 15 horas.

2. COMPONENTES CURRICULARES COMPLEMENTARES

2.1 - OBRIGATÓRIOS

Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisitos
1. Física para Ciências Biológicas	04	60	-
2. Psicologia da Educação	04	60	-
3. Química Geral e Orgânica	04	60	-
4. Didática para o Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Psicologia da Educação
5. Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	04	60	Sociologia e Antropologia da Educação
6. Metodologia e Prática do Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
7. Parasitologia	02	30	-
8. Imunologia	02	30	Microbiologia
9. Instrumentação para o Ensino de Ciências	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
10. Instrumentação para o Ensino de Biologia	04	60	- Psicologia da Educação - Instrumentação para Ensino de Ciências

11. Programa de Saúde	03	45	- Microbiologia - Parasitologia - Imunologia
12. Língua Brasileira de Sinais I (LIBRAS)	04	60	-
13. Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	02	30	-
TOTAL	45	675	

2.1.1 – ESTÁGIO SUPERVISIONADO

Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisitos
1. Estágio Supervisionado I – Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental.	04	60	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio - ENS
2. Estágio Supervisionado II – Prática de Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental.	06	90	Estágio Supervisionado I – Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental
3. Estágio Supervisionado III – Ensino de Biologia na Escola de Ensino Médio	08	120	- Estágio Supervisionado I – Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental - Estágio Supervisionado II – Prática de Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental
4. Estágio Supervisionado IV – Prática de Ensino de Biologia na Escola de Ensino Médio	09	135	- Estágio Supervisionado I – Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental - Estágio Supervisionado II – Prática de Ensino de Ciências Naturais na Escola de Ensino Fundamental - Estágio Supervisionado III – Ensino de Biologia na Escola de Ensino Médio
TOTAL	27	405	

2.2 – FLEXÍVEIS (Atividades Acadêmico-científico-culturais)

Componentes Flexíveis	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisitos
1. Atividades complementares Flexíveis: participação em Programas Institucionais, eventos acadêmicos, científicos e culturais, palestras, cursos, mini-cursos, publicações, entre outras atividades.	14	210	-

2.3 – OPTATIVOS

Disciplinas Optativas	Créditos	Carga	Pré-Requisitos
-----------------------	----------	-------	----------------

		Horária	
Bioinformática	4	60	Biologia celular molecular
Biologia e produção de sementes florestais	4	60	Fisiologia Vegetal
Botânica Econômica	4	60	Biologia e Sistemática de Fanerógamos
Controle Biológico	4	60	Microbiologia; Ecologia geral; Biologia e Sistemática de Invertebrados
Ecologia das Interações entre insetos e plantas	4	60	Ecologia geral; Biologia e Sistemática de Invertebrados; Biologia e Sistemática de Fanerógamos ; Fisiologia de Animal Comparada
Entomologia	4	60	Biologia e Sistemática de Invertebrados
Etnobotânica	4	60	Morfologia e Anatomia vegetal; Biologia e Sistemática de Fanerógamos
Experimentação florestal	4	60	Bioestatística
Herpetologia	4	60	Biologia e Sistemática de Cordados
Ictiologia	4	60	Biologia e Sistemática de Cordados
Laboratório de Ensino de Ciências	2	30	Instrumentação pra Ensino de Ciências; Instrumentação para o Ensino de Biologia; Metodologia e Prática do Ensino de Biologia
Microbiologia Clínica	4	60	Microbiologia
Microbiologia de Alimentos e Água	4	60	Microbiologia
Microrganismos do Solo de Importância Agro-Florestal	4	60	Microbiologia; Fundamentos de geologia e pedologia
Ornitologia	4	60	Biologia e Sistemática de Cordados
Pedagogia de projetos	4	60	Didática para o ensino de Ciências e Biologia
Planejamento paisagístico	4	60	Biologia e Sistemática de Fanerógamos
Prática Desportiva	2	30	-
Projeto de Pesquisa	4	60	História, Filosofia e Metodologia da Ciências
Sociedade, Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	4	60	Ecologia de Populações e comunidades, Ecologia geral

2.4 – DEMONSTRATIVO DOS COMPONENTES CURRICULARES EM QUE SE INSERE A PRÁTICA COMO COMPONENTE CURRICULAR

Disciplinas	Créditos	Carga horária teórica	Carga horária prática
1. Didática para o Ensino de Ciências e Biologia	04	30	30
2. Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	04	30	30
3. Metodologia e Prática do Ensino de Ciências e Biologia	04	30	30
4. Instrumentação para o Ensino de Ciências	04	30	30
5. Instrumentação para o Ensino de Biologia	04	30	30
6. Psicologia da Educação	04	30	30
7. Programa de Saúde	03	15	30
8. Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico	04	30	30
9. Meio Ambiente Físico e Ecossistemas	04	30	30
10. Flora Local	04	30	30
11. Biologia Celular e Molecular	03	30	15
12. Genética Molecular	04	40	20
13. Genética do Processo Evolutivo e da Conservação Biológica	04	40	20
14. Morfologia e Anatomia Vegetal	03	30	15
15. Biologia e Sistemática de Algas, Briófitas e Pteridófitas	04	40	20
16. Evolução	03	30	15
TOTAL	60	495	405



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO**

*ANEXO II DA RESOLUÇÃO Nº 13/2010
(aprovada na 74ª reunião ordinária de 18 de novembro de 2010)*

ESTRUTURA CURRICULAR POR PERÍODO LETIVO – TURNO: DIURNO

PRIMEIRO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
1.	História, Filosofia e Metodologia da Ciência.	04	60	-
2.	Morfologia e Anatomia Vegetal	03	45	-
3.	Sistemática e Biogeografia	04	60	-
4.	Sociologia e Antropologia da Educação	03	45	-
5.	Meio Ambiente Físico e Ecossistemas	04	60	-
6.	Matemática Aplicada à Biologia	04	60	-
7.	Química Geral e Orgânica	04	60	-
Total do Período		26	390	
TOTAL ACUMULADO		26	390	

SEGUNDO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
8.	Psicologia da Educação	04	60	-
9.	Biologia Celular e Molecular	03	45	-
10.	Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico	04	60	-
11.	Flora Local	04	60	Morfologia e Anatomia Vegetal
12.	Física para Ciências Biológicas	04	60	-
13.	Bioquímica	04	60	Química Geral e Orgânica
14.	Evolução	03	45	-
Total do Período		26	390	
TOTAL ACUMULADO		52	780	

TERCEIRO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
15.	Genética Básica	04	60	-
16.	Ecologia Geral	04	60	Meio Ambiente Físico e Ecosistemas
17.	Fundamentos de Geologia e Pedologia	04	60	-
18.	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Psicologia da Educação
19.	Histologia e Embriologia Animal, com Ênfase nos Vertebrados.	04	60	-
20.	Biologia e Sistemática de Algas, Briófitas e Pteridófitas.	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Flora Local
21.	Bioestatística	04	60	Matemática Aplicada à Biologia
Total do Período		28	420	
TOTAL ACUMULADO		80	1.200	

QUARTO PERÍODO

Nº	Disciplina	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
22.	Genética Molecular	04	60	- Biologia Celular e Molecular - Genética Básica
23.	Microbiologia	04	60	-
24.	Biologia e Sistemática de Invertebrados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico
25.	Anatomia Animal Comparada	04	60	-
26.	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	04	60	Sociologia e Antropologia da Educação
27.	Ecologia de Populações e Comunidades	04	60	Ecologia Geral
28.	Biofísica	04	60	Física para Ciências Biológicas
Total do Período		28	420	
TOTAL ACUMULADO		108	1.620	

QUINTO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
29.	Biologia e Sistemática de Plantas Fanerógamas	04	60	- Flora Local - Morfologia e Anatomia Vegetal
30.	Língua Brasileira de Sinais	04	60	-
31.	Metodologia e Prática do Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
32.	Instrumentação para o Ensino de Ciências	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
33.	Fisiologia Vegetal	04	60	Bioquímica
34.	Biologia e Sistemática de Cordados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico
35.	Estágio Supervisionado I	04	60	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio
Total do Período		28	420	
TOTAL ACUMULADO		136	2.040	

SEXTO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
36.	Instrumentação para o Ensino de Biologia	04	60	- Psicologia da Educação - Instrumentação para o Ensino de Ciências
37.	Fisiologia Animal Comparada	04	60	- Anatomia Animal Comparada - Biofísica
38.	Estágio Supervisionado II	06	90	Estágio Supervisionado I
39.	Parasitologia	02	30	-
40.	Paleontologia, Paleoecologia e História da Terra.	04	60	Fundamentos de Geologia e Pedologia
41.	Optativa	04	60	De acordo com a disciplina ofertada
Total do Período		24	360	
TOTAL ACUMULADO		160	2.400	

SÉTIMO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
42.	Estágio Supervisionado III	08	120	- Estágio Supervisionado I - Estágio Supervisionado II
43.	Genética do Processo Evolutivo e da Conservação Biológica	04	60	- Evolução - Genética Básica - Ecologia de Populações e Comunidades

44.	Imunologia	02	30	Microbiologia
45.	Optativa	02	30	De acordo com a disciplina ofertada
Total do Período		16	240	
TOTAL ACUMULADO		176	2.640	

OITAVO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
46.	Estágio Supervisionado IV	09	135	- Estágio Supervisionado I - Estágio Supervisionado II - Estágio Supervisionado III
47.	Programa de Saúde	03	45	- Microbiologia - Parasitologia - Imunologia
48.	*Atividades Complementares Flexíveis (Atividades Acadêmico-Científico-Culturais)	14	210	-
49.	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	02	30	-
Total do Período		28	420	
TOTAL ACUMULADO		204	3.060	

*Atividades realizadas ao longo do curso



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CONSELHO UNIVERSITÁRIO
CÂMARA SUPERIOR DE ENSINO

ANEXO III DA RESOLUÇÃO Nº 13/2010
(aprovada na 74ª reunião ordinária de 18 de novembro de 2010)

ESTRUTURA CURRICULAR POR PERÍODO LETIVO - TURNO: NOTURNO

PRIMEIRO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
1.	História, Filosofia e Metodologia da Ciência.	04	60	-
2.	Morfologia e Anatomia Vegetal	03	45	-
3.	Sistemática e Biogeografia	04	60	-
4.	Sociologia e Antropologia da Educação	03	45	-
5.	Química Geral e Orgânica	04	60	-
Total do Período		18	270	
TOTAL ACUMULADO		18	270	

SEGUNDO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
6.	Matemática Aplicada à Biologia	04	60	-
7.	Psicologia da Educação	04	60	-
8.	Biologia Celular e Molecular	03	45	-
9.	Fundamentos de Geologia e Pedologia	04	60	-
10.	Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico	04	60	-
Total do Período		19	285	
TOTAL ACUMULADO		37	555	

TERCEIRO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
11.	Meio Ambiente Físico e Ecossistemas	04	60	-
12.	Física para Ciências Biológicas	04	60	-
13.	Histologia e Embriologia Animal, com ênfase nos Vertebrados.	04	60	-
14.	Evolução	03	45	-
15.	Flora Local	04	60	Morfologia e Anatomia Vegetal
Total do Período		19	285	
TOTAL ACUMULADO		56	840	

QUARTO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-Requisitos
16.	Ecologia Geral	04	60	Meio Ambiente Físico e Ecossistemas
17.	Anatomia Animal Comparada	04	60	-
18.	Biofísica	04	60	Física para Ciências Biológicas
19.	Bioquímica	04	60	Química Geral e Orgânica
20.	Genética Básica	04	60	-
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		76	1.140	

QUINTO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
21.	Bioestatística	04	60	Matemática Aplicada à Biologia
22.	Genética Molecular	04	60	- Biologia Celular e Molecular - Genética Básica
23.	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Psicologia da Educação
24.	Biologia e Sistemática de Invertebrados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico
25.	Biologia e Sistemática de Algas, Briófitas e Pteridófitas.	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Flora Local
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		96	1.440	

SEXTO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
26.	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio	04	60	Sociologia e Antropologia da Educação
27.	Fisiologia Vegetal	04	60	Bioquímica
28.	Microbiologia	04	60	-
29.	Biologia e Sistemática de Cordados	04	60	- Sistemática e Biogeografia - Técnicas de Coleta e Preparação de Material Zoológico
30.	Biologia e Sistemática de Plantas Fanerógamas	04	60	- Flora Local - Morfologia e Anatomia Vegetal
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		116	1.740	

SÉTIMO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
31.	Metodologia e Prática do Ensino de Ciências e Biologia	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
32.	Instrumentação para o Ensino de Ciências	04	60	Didática para o Ensino de Ciências e Biologia
33.	Fisiologia Animal Comparada	04	60	- Anatomia Animal Comparada - Biofísica
34.	Língua Brasileira de Sinais	04	60	-
35.	Estagio Supervisionado I	04	60	Estrutura e Funcionamento do Ensino Fundamental e Médio
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		136	2.040	

OITAVO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
36.	Instrumentação para o Ensino de Biologia	04	60	- Psicologia da Educação - Instrumentação para o Ensino de Ciências
37.	Ecologia de Populações e Comunidades	04	60	Ecologia Geral
38.	Estagio Supervisionado II	06	90	Estagio Supervisionado I
39.	Parasitologia	02	30	-
40.	Optativa	04	60	De acordo com a disciplina ofertada
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		156	2.340	

NONO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
41.	Imunologia	02	30	Microbiologia
42.	Estagio Supervisionado III	08	120	- Estágio Supervisionado I - Estágio Supervisionado II
43.	Genética do Processo Evolutivo e da Conservação Biológica	04	60	- Evolução - Genética Básica - Ecologia de Populações e Comunidades
44.	Paleontologia, Paleoecologia e História da Terra.	04	60	Fundamentos de Geologia e Pedologia
45.	Optativa	02	30	De acordo com a disciplina ofertada
Total do Período		20	300	
TOTAL ACUMULADO		176	2.640	

DÉCIMO PERÍODO

Nº	Disciplinas	Créditos	Carga Horária	Pré-requisitos
46.	Programa de Saúde	03	45	- Microbiologia - Parasitologia - Imunologia
47.	Estagio Supervisionado IV	09	135	- Estágio Supervisionado I - Estágio Supervisionado II - Estágio Supervisionado III
48.	*Atividades Complementares Flexíveis (Atividades Acadêmico-Científico-Culturais)	14	210	-
49.	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	02	30	-
Total do Período		28	420	
TOTAL ACUMULADO		204	3.060	

*Atividades realizadas ao longo do curso