

RESOLUÇÃO Nº 31/2013 – CEPE.

Fixa o Currículo Pleno do Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, do Setor Palotina, da Universidade Federal do Paraná.

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, órgão normativo, consultivo e deliberativo da Administração Superior, no uso de suas atribuições conferidas pelo art 21º do Estatuto da Universidade federal do Paraná, consubstanciado no parecer nº 139/2013 exarado pela Conselheira Regina Maria Hartog Pombo Rodriuez no processo nº 011816/2013-13 e por unanimidade de votos,

RESOLVE:

Art. 1º Fixar o Currículo pleno do Curso de Ciências Biológicas, modalidade licenciatura, Setor de Palotina, sendo constituído dos seguintes conteúdos:

A. NÚCLEO DE CONTEÚDO OBRIGATÓRIO**DISCIPLINAS**

Morfologia e Anatomia Vegetal
Fundamentos de Zoologia
Ecologia de Populações
Redação Instrumental
Biologia Celular
Bioquímica
Bioética
Metodologia Científica
Artrópodes
Sistemática de Criptógamas
Microbiologia Geral
Biologia do Desenvolvimento
Parasitologia
Ecossistemas Brasileiros
Biologia Molecular
Genética
Anatomofisiologia Animal Comparada I
Sistemática de Fanerógamas
Moluscos e Deuterostômios Invertebrados
Educação Ambiental
Ecologia de Campo
História da Educação
Bioestatística Básica
Anatomofisiologia Animal Comparada II
Geologia Aplicada a Biologia
Vertebrados
Química Geral
Imunologia
Legislação Ambiental
Legislação e Diretrizes Educacionais

Oficina Didática de Zoologia
Genética de Populações
Ecologia de Comunidades e Conservação
Fisiologia vegetal
Didática
Técnica Instrumental no Ensino de Física e Química
Biogeografia
Biodiversidade e Conservação de Recursos
Gestão Escolar
Oficina Didática de Botânica
Paleontologia Geral e Aplicada
Práticas em Educação Ambiental
Psicologia Desenvolvimento e Aprendizagem
Fundamentos da Educação Inclusiva
Educação de Jovens e Adultos
Técnica Instrumental no Ensino de Biologia
Oficina didática de Ciências Morfofuncionais
Oficina Didática de Ciências da Saúde
Evolução
Comunicação em Língua Brasileira de Sinais LIBRAS: fundamentos da educação bilíngue para surdos
Ferramentas em EAD
Oficina Didática de Genética
Educação para a Saúde
Oficina Didática de Ecologia
Oficina Didática de Física e Química
Estágio Supervisionado em Ciências
Estágio Supevisionado em Biologia
Trabalho de Conclusão de Curso

B. NÚCLEO DE CONTEÚDOS OPTATIVOS (180 horas)

Astronomia Básica
Ciências do Ambiente
Climatologia
Planejamento e Amostragens em Ecologia de Campo
Educação, Ciência e Tecnologia
Geociência Ambiental
Gerenciamento de Resíduos
Organização da Educação Superior
Gestão Turística do Ambientes Naturais
Avaliação de Impacto Ambiental
Entomologia de campo
Seminários de Biodiversidade
Evolução Humana

C. ATIVIDADES FORMATIVAS (200 horas)

As atividades formativas serão realizadas no decorrer do curso e deverão seguir normatização interna aprovada no Colegiado do curso.

Art. 2º A integralização do Currículo do Curso de Ciências Biológicas, licenciatura plena, deverá realizar-se em 8 semestres, com um total geral de 3245 (três mil duzentos e quarenta e

cinco) horas de sessenta minutos com a seguinte distribuição semanal de cargas horárias, a serem ofertadas no turno vespertino previsto no edital do processo seletivo de curso:

	Padrão PD	Laboratório LB	Campo CP	Estágio ES	Orientada OR	Total
Núcleo Obrigatório	1365	930	90	420	60	2865
Núcleo de Optativas	--	--	--	--	--	180
Atividades Formativas	--	--	--	--	--	200
Total	1365	930	90	420	60	3245

Parágrafo único - Para efeitos de matrícula, a carga horária semanal poderá oscilar entre o mínimo de 15 (quinze) e o máximo de 30 (trinta) horas.

Art. 3º Será efetuada a atividade de orientação acadêmica por meio de programa de tutoria e com base em dos dados obtidos no acompanhamento de desempenho acadêmico.

Art. 4º Para integralização curricular o aluno deverá realizar estágio supervisionado em instituições de ensino com o total de 420 (quatrocentas e vinte) horas totais, sendo 14 (quatorze) horas semanais de Estágio Supervisionado em Ciências no sétimo período e 14 (quatorze) horas semanais de Estágio Supervisionado em Biologia no oitavo período.

Art. 5º Para a conclusão do curso de Ciências Biológicas, Licenciatura plena, será obrigatória apresentação de trabalho de conclusão de curso conforme regulamento próprio estabelecido pelo Colegiado de Curso.

Art. 6º Para integralizar o currículo, o aluno deverá cumprir uma carga horária mínima de 200 horas (duzentas) em atividades formativas conforme regulamento próprio estabelecido pelo Colegiado de Curso.

Art. 7º Concluída uma das modalidades, é facultado ao aluno permanecer na Universidade para continuidade de estudos na outra, desde que não ultrapasse o prazo máximo de integralização do curso.

Art. 8º Acompanham a presente Resolução a Periodização Recomendada (Anexo I).

Art. 9º A presente Resolução entrará em vigor a partir de 2014.

Sala de Sessões, 02 de agosto de 2013

Zaki Akel Sobrinho
Presidente

ANEXO I
PERIODIZAÇÃO RECOMENDADA
CURSO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, MODALIDADE LICENCIATURA

Primeiro Semestre								
Cód.	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB013	Morfologia e Anatomia Vegetal	02	02	00	00	00	04	-
SPCB014	Fundamentos de Zoologia	02	02	00	00	00	04	-
SPCB015	Ecologia de Populações	02	00	00	00	00	02	-
SPCB016	Redação Instrumental	00	02	00	00	00	02	-
SPCB017	Biologia Celular	02	02	00	00	00	04	-
SPCB018	Bioquímica	02	02	00	00	00	04	-
SPCB019	Bioética	01	01	00	00	00	02	-
	Total	11	11	00	00	00	22	-

Segundo Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB020	Metodologia Científica	01	01	00	00	00	02	-
SPCB021	Artrópodes	02	02	00	00	00	04	SPCB014
SPCB022	Sistemática de Criptógamas	02	02	00	00	00	04	SPCB013
SPCB023	Microbiologia Geral	02	02	00	00	00	04	-
SPCB024	Biologia do Desenvolvimento	03	02	00	00	00	05	SPCB017
SPCB025	Parasitologia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB026	Ecosistemas Brasileiros	02	00	00	00	00	02	-
	Total	14	09	00	00	00	23	-

Terceiro Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB027	Biologia Molecular	02	02	00	00	00	04	-
SPCB028	Genética	04	00	00	00	00	04	-
SPCB029	Anatomofisiologia Animal Comparada I	03	02	00	00	00	05	-
SPCB031	Sistemática de Fanerógamas	02	02	00	00	00	04	SPCB013
SPCB032	Moluscos e Deuterostômios Invertebrados	02	02	00	00	00	04	SPCB014

SPCB033	Educação Ambiental	00	01	00	00	00	01	-
SPCB034	Ecologia de Campo	00	00	06	00	00	06	-
SPCB035	História da Educação	01	00	00	00	00	01	-
	Total	14	09	06	00	00	29	

Cargas horárias conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada

Quarto Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB036	Bioestatística Básica	01	02	00	00	00	03	-
SPCB030	Anatomofisiologia Animal Comparada II	03	02	00	00	00	05	SPCB029
SPCB037	Geologia Aplicada a Biologia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB038	Vertebrados	03	02	00	00	00	05	SPCB014
SPCB039	Química Geral	02	02	00	00	00	04	-
SPCB040	Imunologia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB041	Legislação Ambiental	01	00	00	00	00	01	-
SPCB042	Legislação e Diretrizes Educacionais	02	00	00	00	00	02	-
SPCB043	Oficina Didática de Zoologia	00	02	00	00	00	02	SPCB014+ SPCB021+ SPCB032
	Total	16	10	00	00	00	26	

Quinto Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB044	Genética de Populações	02	00	00	00	00	02	-
SPCB045	Ecologia de Comunidades e Conservação	02	02	00	00	00	04	-
SPCB046	Fisiologia vegetal	03	01	00	00	00	04	SPCB013
SPCB047	Didática	02	02	00	00	00	04	-
SPCB048	Técnica Instrumental no Ensino de Física e Química	00	02	00	00	00	02	-
SPCB049	Biogeografia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB050	Biodiversidade e Conservação de Recursos	02	00	00	00	00	02	-
SPCB051	Gestão Escolar	02	00	00	00	00	02	-
SPCB052	Oficina Didática de Botânica	00	02	00	00	00	02	SPCB 013+ SPCB022+

								SPCB031
	Total	15	09	00	00	00	24	

Cargas horárias conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada

Sexto Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB053	Paleontologia Geral e Aplicada	02	00	00	00	00	02	SPCB049+ SPCB044
SPCB054	Práticas em Educação Ambiental	00	02	00	00	00	02	-
SPCB055	Psicologia Desenvolvimento e Aprendizagem	04	00	00	00	00	04	-
SPCB056	Fundamentos da Educação Inclusiva	02	00	00	00	00	02	-
SPCB057	Educação de Jovens e Adultos	02	00	00	00	00	02	-
SPCB058	Técnica Instrumental no Ensino de Biologia	00	02	00	00	00	02	-
SPCB059	Oficina didática de Ciências Morfofuncionais	00	02	00	00	00	02	SPCB 017+ SPCB024+ SPCB029+ SPCB030
SPCB060	Oficina Didática de Ciências da Saúde	00	02	00	00	00	02	SPCB 023+ SPCB040+ SPCB025
	Total	10	08	00	00	00	18	-

Sétimo Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB061	Evolução	03	00	00	00	00	03	SPCB 044+ SPCB049
SPCB062	Comunicação em Língua Brasileira de Sinais LIBRAS: fundamentos da educação bilíngue para surdos	02	02	00	00	00	04	-
SPCB063	Ferramentas em EAD	02	00	00	00	00	02	-
SPCB064	Oficina Didática de Genética	00	02	00	00	00	02	SPCB 027+ SPCB028+ SPCB044
SPCB065	Estágio Supervisionado em Ciências	00	00	00	14	00	14	1470 horas de disciplinas

								obrigatórias, 150 horas de optativas
	Total	07	04	00	14	00	25	-

Cargas horárias conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada

Oitavo Semestre								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB067	Educação para a Saúde	02	00	00	00	00	02	-
SPCB068	Oficina Didática de ecologia	00	02	00	00	00	02	SPCB 015+ SPCB026+ SPCB045
SPCB069	Oficina Didática de Física e Química	00	02	00	00	00	02	SPCB 039+ SPCB 048
SPCB066	Estágio Supervisionado em Biologia	00	00	00	14	00	14	-
SPCB070	Trabalho de conclusão de curso	00	00	00	00	04	04	-
	Total	02	04	00	14	04	24	-

DISCIPLINAS OPTATIVAS (Mínimo 180h)								
	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	Total Semanal	Pré-req.
SPCB071	Astronomia Básica	02	00	00	00	00	02	-
SPCB072	Ciências do Ambiente	02	00	00	00	00	02	-
SPCB073	Climatologia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB074	Planejamento e Amostragens em Ecologia de Campo	00	00	04	00	00	04	-
SPCB075	Educação, Ciência e Tecnologia	02	00	00	00	00	02	-
SPCB076	Geociência Ambiental	02	00	00	00	00	02	-
SPCB077	Gerenciamento de Resíduos	02	02	00	00	00	04	-
SPCB078	Organização da Educação Superior	02	00	00	00	00	02	-
SPCB079	Gestão Turística do Ambientes Naturais	02	00	00	00	00	02	-
SPCB080	Avaliação de Impacto Ambiental	02	00	00	00	00	02	-
SPCB081	Entomologia de Campo	01	00	02	00	00	03	SPCB02 1
SPCB082	Seminários de	02	00	00	00	00	02	-

	Biodiversidade							
SPCB083	Evolução Humana	02	00	00	00	00	02	-

Cargas horárias conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada

ATIVIDADES FORMATIVAS

(200 horas)

As atividades formativas serão realizadas no decorrer do curso e deverão seguir normatização interna aprovada no Colegiado do curso.