

RESOLUÇÃO N° 31/18 – CEPE

*Fixa o Currículo Pleno do Curso de Ciências Ambientais
- Bacharelado do Setor Litoral.*

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da Universidade Federal do Paraná, consubstanciado no parecer n° 95/18 exarado pelo Conselheiro Eduardo Todt no processo n° 216229/2017-42 e por unanimidade de votos,

RESOLVE:

Art. 1° O Currículo Pleno do Curso de Ciências Ambientais - Bacharelado do Setor Litoral, é constituído dos seguintes conteúdos:

NÚCLEO DE CONTEÚDOS OBRIGATÓRIOS

FUNDAMENTOS TEÓRICO-PRÁTICOS (FTP)

História Ambiental
Ecologia da Paisagem
Gênese e Transformação Territorial
Biogeografia
Química e Microbiologia Ambiental
Sociedade, Cultura e Ambiente
Autoecologia
Biogeoquímica
Bens Comuns e Patrimônio Ambiental
Demoecologia
Sistemas de Informação Geográfica
Ambiente e Território Urbano
Sinecologia
Planejamento Territorial
Economia Ecológica
Biologia da Conservação
Gestão Ambiental
Organizações e Tecnologias Sociais
Avaliação de Impactos Ambientais
Análise Integrada de Bacias Hidrográficas
Ecologia Política e Justiça Ambiental
Manejo de Áreas Protegidas
Projetos de Análise e Monitoramento Ambiental
Ecodesenvolvimento e Território

PROJETOS DE APREDIZAGEM (PA)

Projeto de Aprendizagem I
Projeto de Aprendizagem II -

Projeto de Aprendizagem III -
Projeto de Aprendizagem IV -
Projeto de Aprendizagem V -
Projeto de Aprendizagem VI (TCC I)
Projeto de Aprendizagem VII (TCC II)
Projeto de Aprendizagem VIII (TCC III)

INTERAÇÕES CULTURAIS E HUMANÍSTICAS (ICH)

Interações Culturais e Humanísticas I
Interações Culturais e Humanísticas II
Interações Culturais e Humanísticas III
Interações Culturais e Humanísticas IV
Interações Culturais e Humanísticas V
Interações Culturais e Humanísticas VI
Interações Culturais e Humanísticas VII
Interações Culturais e Humanísticas VIII

NÚCLEO DE CONTEÚDOS OPTATIVOS (mínimo de 360 horas)

FTPs OPTATIVOS OFERTADOS PELO CURSO DE BACHARELADO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

Alternatividades em Ecosocioeconomia
Ambiente Marinho e Zona Costeira
Análise Ambiental do Turismo
Biologia Evolutiva
Bioprospecção de Produtos Naturais
Direito Ambiental
Direitos Humanos, Povos e Coletividades Tradicionais
Ecologia Comportamental
Ecologia De Campo
Ecologia Profunda
Ecologia Vegetal
Educação Ambiental
Etnoecologia
Introdução À Língua Brasileira De Sinais – Libras
Mastozoologia
Microbiologia e Ecologia Molecular
Ornitologia
Química e Microbiologia Ambiental Analítica e Instrumental
Recuperação de Áreas Degradadas
Serviços Ecosistêmicos
Turismo em Áreas Protegidas

FTPs OFERTADOS POR OUTROS CURSOS DO SETOR LITORAL PARA COMPOSIÇÃO DA CARGA HORÁRIA DA FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Módulos ofertados por cursos do Setor Litoral. O número de horas mínimo deste conjunto de módulos é de 180h. A carga horária poderá ser integralizada com módulos obrigatórios dos seguintes cursos: Bacharelado em Gestão e Empreendedorismo (SLGE); Bacharelado em

Administração Pública (SLAP), Tecnologia em Gestão Imobiliária (SLGI); além de módulos de Ciências Ambientais (SLCA).

FTPs OFERTADOS POR OUTROS CURSOS DO SETOR LITORAL PARA COMPOSIÇÃO DA CARGA HORÁRIA DE FTPs OPTATIVOS EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

Módulos ofertados por cursos do Setor Litoral. O número de horas mínimo deste conjunto de optativas será a diferença de carga horária entre o total exigido (= 360h) e a carga horária da formação complementar. A carga horária do conjunto de optativas livres poderá ser integralizada com módulos dos seguintes cursos: Tecnologia em Agroecologia (SLGR); Licenciatura em Artes (SLART); Licenciatura em Ciências (SLCI); Licenciatura em Linguagem e Comunicação (SLLC); Licenciatura em Educação Física (SLEF); Bacharelado em Serviço Social (SLSS); Bacharelado em Gestão e Empreendedorismo (SLGE); Bacharelado em Administração Pública (SLAP).

ATIVIDADES FORMATIVAS (mínimo 240 horas)

Art. 2º As Atividades Formativas serão realizadas no decorrer do curso e deverão seguir normatização interna aprovada pela Câmara do Curso.

Art. 3º A integralização do currículo do Curso de Ciências Ambientais - Bacharelado deverá realizar-se em no mínimo oito semestres e no máximo doze semestres, com um total geral de 3000 horas de sessenta minutos, com a seguinte distribuição de cargas horárias, a serem ofertadas no turno integral previsto no edital do processo seletivo de curso:

| | Padrão | | Laboratório CP | Campo ES | Estágio OR | Orientada Prática Específica PE | Total |
|----------------------------------|--------|-----|-------------------|-------------|---------------|---------------------------------------|-------|
| | PD | LB | | | | | |
| Núcleo de Conteúdos Obrigatórios | 1586 | 202 | 372 | 0 | 240 | 0 | 2400 |
| Núcleo de Conteúdos Optativos* | | | | 0 | | | 360 |
| Atividades Formativas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 240 |
| Total | 1586 | 202 | 372 | 0 | 240 | 0 | 3000 |
| Porcentagem em EaD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0% |

* os campos deixados em branco são os que podem sofrer variações na distribuição da carga horária de acordo com as optativas e atividades formativas escolhidas pelo estudante.

Parágrafo único. Para efeitos de matrícula, a carga horária semanal poderá oscilar entre 16(dezesseis) e 25 (vinte e cinco) horas.

Art. 4º Será efetuada a atividade de Orientação Acadêmica por meio de Regulamento, conforme estabelecido no PPC.

Art. 5º O Curso de Ciências Ambientais - Bacharelado não prevê a realização de estágio supervisionado obrigatório.

Art. 6º Para a conclusão do Curso de Ciências Ambientais - Bacharelado será obrigatória a apresentação de Trabalho de Conclusão de Curso conforme o regulamento próprio estabelecido pelo Colegiado de Curso.

Art. 7º Para integralizar o currículo, o aluno deverá cumprir uma carga horária mínima de 240 (duzentas e quarenta) horas em Atividades Formativas Complementares conforme o regulamento próprio estabelecido pelo Colegiado de Curso.

Art. 8º Acompanha a presente Resolução a periodização recomendada (Anexo I).

Art. 9º Esta Resolução entra em vigor a partir de 2019.

Sala de Sessões, 22 de junho de 2018.

Ricardo Marcelo Fonseca
Presidente

ANEXO I - PERIODIZAÇÃO RECOMENDADA

1º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA101 | História Ambiental | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA102 | Ecologia da Paisagem | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA103 | Gênese e Transformação Territorial | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA104 | Projetos de Aprendizagem I | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SL52 | Interações Culturais e Humanísticas I | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 222 | 15 | 63 | 00 | - |

2º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|--|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA201 | Biogeografia | 60 | 04 | 48 | 00 | 12 | 00 | - |
| SLCA202 | Química e Microbiologia Ambiental | 60 | 04 | 40 | 16 | 04 | 00 | - |
| SLCA203 | Sociedade, Cultura e Ambiente | 60 | 04 | 48 | 00 | 12 | 00 | - |
| SLCA204 | Projetos de Aprendizagem II | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SL53 | Interações Culturais e Humanísticas II | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 226 | 31 | 43 | 00 | - |

3º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|---|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA301 | Autoecologia | 60 | 04 | 36 | 12 | 12 | 00 | - |
| SLCA302 | Biogeoquímica | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA303 | Bens Comuns e Patrimônio Ambiental | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA304 | Projetos de Aprendizagem III | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SL54 | Interações Culturais e Humanísticas III | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 214 | 27 | 59 | 00 | - |

4º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|--|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA401 | Demoecologia | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SLCA402 | Sistemas de Informações Geográficas | 60 | 04 | 30 | 30 | 00 | 00 | - |
| SLCA403 | Ambiente e território urbano | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SLCA404 | Projetos de Aprendizagem IV | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SL55 | Interações Culturais e Humanísticas IV | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 240 | 45 | 15 | 00 | - |

5º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|---------------------------------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA501 | Sinecologia | 60 | 04 | 48 | 00 | 12 | 00 | - |
| SLCA502 | Planejamento Territorial | 60 | 04 | 44 | 16 | 00 | 00 | - |
| SLCA503 | Economia Ecológica | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SLCA504 | Projetos de Aprendizagem V | 60 | 04 | 00 | 00 | 00 | 60 | - |
| SL56 | Interações Culturais e Humanísticas V | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 182 | 31 | 27 | 60 | - |

6º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|--|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA601 | Biologia da Conservação | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA602 | Gestão Ambiental | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA603 | Organizações e Tecnologias Sociais | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA604 | Projetos de Aprendizagem VI – TCC I | 60 | 04 | 00 | 00 | 00 | 60 | - |
| SL57 | Interações Culturais e Humanísticas VI | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 162 | 15 | 63 | 60 | - |

7º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|---|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA701 | Avaliação de Impactos Ambientais | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA702 | Análise Integrada de Bacias Hidrográficas | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA703 | Ecologia Política e Justiça Ambiental | 60 | 04 | 44 | 00 | 16 | 00 | - |
| SLCA704 | Projetos de Aprendizagem VII – TCC II | 60 | 04 | 00 | 00 | 00 | 60 | - |
| SL58 | Interações Culturais e Humanísticas VII | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 162 | 15 | 63 | 60 | - |

8º Período

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR | PRÉ-REQ |
|---------|---|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| SLCA801 | Manejo de Áreas Protegidas | 60 | 04 | 48 | 00 | 12 | 00 | - |
| SLCA802 | Projetos de Análise e Monitoramento Ambiental | 60 | 04 | 40 | 08 | 12 | 00 | - |
| SLCA803 | Ecodesenvolvimento e Território | 60 | 04 | 60 | 00 | 00 | 00 | - |
| SLCA804 | Projetos de Aprendizagem VIII – TCC III | 60 | 04 | 00 | 00 | 00 | 60 | - |
| SL59 | Interações Culturais e Humanísticas VIII | 60 | 04 | 30 | 15 | 15 | 00 | - |
| | Total | 300 | 20 | 178 | 23 | 39 | 60 | - |

PD – Aula Padrão;

LB – Aula Laboratório;

CP – Aula de Campo;

OR – Atividade Orientada;

PRÉ-REQ – Pré-Requisito;

CHT – Carga horária semestral;

CHS – Carga horária semanal

OPTATIVAS
(mínimo de 360 horas)

a) OFERTADAS PELO CURSO DE CIÊNCIAS AMBIENTAIS – BACHARELADO

| Código | Conteúdos | CHT | CHS | PD | LB | CP | OR |
|---------------|--|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SLCA01 | Alternatividades em Ecosocioeconomia | 60 | 4 | 60 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA02 | Ambiente Marinho e Zona Costeira | 60 | 4 | 44 | 0 | 16 | 0 |
| SLCA03 | Análise Ambiental do Turismo | 60 | 4 | 48 | 0 | 12 | 0 |
| SLCA04 | Biologia Evolutiva | 30 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA05 | Bioprospecção de Produtos Naturais | 60 | 4 | 36 | 12 | 12 | 0 |
| SLCA06 | Direito Ambiental | 30 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA07 | Direitos Humanos, Povos e Coletividades Tradicionais | 30 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA08 | Ecologia Comportamental | 30 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA09 | Ecologia de Campo | 90 | 6 | 30 | 0 | 60 | 0 |
| SLCA10 | Ecologia Profunda | 30 | 2 | 30 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA11 | Ecologia Vegetal | 60 | 4 | 36 | 12 | 12 | 0 |
| SLCA12 | Educação Ambiental | 60 | 4 | 44 | 0 | 16 | 0 |
| SLCA13 | Etnoecologia | 30 | 2 | 26 | 0 | 4 | 0 |
| SLCA14 | Mastozoologia | 30 | 2 | 36 | 12 | 12 | 0 |
| SLCA15 | Microbiologia e Ecologia Molecular | 60 | 4 | 40 | 20 | 0 | 0 |
| SLCA16 | Ornitologia | 30 | 2 | 20 | 00 | 10 | 0 |
| SLCA17 | Química e Microbiologia Ambiental Analítica e Instrumental | 60 | 4 | 30 | 30 | 0 | 0 |
| SLCA18 | Recuperação de Áreas Degradadas | 60 | 4 | 44 | 0 | 16 | 0 |
| SLCA19 | Serviços Ecosistêmicos | 60 | 4 | 60 | 0 | 0 | 0 |
| SLCA20 | Turismo em Áreas Protegidas | 60 | 4 | 22 | 0 | 8 | 0 |
| SL85 | Introdução ao Estudo da Língua Brasileira de Sinais | 30 | 02 | 30 | 0 | 0 | 0 |

b) OFERTADAS POR OUTROS CURSOS DO SETOR LITORAL

FTPs OFERTADOS POR OUTROS CURSOS DO SETOR LITORAL PARA COMPOSIÇÃO DA CARGA HORÁRIA DA FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Módulos ofertados por cursos do Setor Litoral. O número de horas mínimo deste conjunto de módulos é de 180h. A carga horária poderá ser integralizada com módulos obrigatórios dos seguintes cursos: Gestão e Empreendedorismo (SLGE); Administração Pública (SLAP), Tecnologia em Gestão Imobiliária (SLGI); além de módulos de Ciências Ambientais (SLCA).

FTPs OFERTADOS POR OUTROS CURSOS DO SETOR LITORAL PARA COMPOSIÇÃO DA CARGA HORÁRIA DE FTPs OPTATIVOS EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

Módulos ofertados por cursos do Setor Litoral. O número de horas mínimo deste conjunto de optativas será a diferença de carga horária entre o total exigido (= 360h) e a carga horária da formação complementar. A carga horária do conjunto de optativas livres poderá ser integralizada com módulos dos seguintes cursos: Tecnologia em Agroecologia (SLGR); Artes (SLART); Ciências (SLCI); Linguagem e Comunicação (SLLC); Educação Física (SLEF); Serviço Social (SLSS); Gestão e Empreendedorismo (SLGE); Administração Pública (SLAP).