

## 5 RESOLUÇÃO INTERNA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA  
INSTITUTO DE HUMANIDADES, ARTES E CIÊNCIAS SOSÍGENES COSTA  
LICENCIATURA INTERDISCIPLINAR EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS  
NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE

### RESOLUÇÃO INTERNA N. 01/2023

Dispõe sobre o Plano de Transição entre os currículos do Projeto Pedagógico de Curso da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias, do Instituto de Humanidades, Artes e Ciências Sosígenes Costa da UFSB.

O **NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE (NDE)** DA LICENCIATURA INTERDISCIPLINAR EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS, DO INSTITUTO DE HUMANIDADES, ARTES E CIÊNCIAS SOSÍGENES COSTA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA, no uso de suas atribuições,

**CONSIDERANDO** o disposto na Resolução Consuni/UFSB N. 27/2019, de 01 de novembro de 2019, que dispõe sobre a criação de cursos de graduação, elaboração e reformulação de Projetos Pedagógicos de Cursos da UFSB;

**CONSIDERANDO** o disposto na Portaria Progeac/UFSB N. 15/2021, de 17 de dezembro de 2021, que publica os Componentes Curriculares da Formação Geral da UFSB;

**CONSIDERANDO** a segunda edição revista e atualizada das Diretrizes Gerais para Elaboração e Reformulação de Projetos Pedagógicos de Cursos de Graduação da Universidade Federal do Sul da Bahia, de 2022;

**CONSIDERANDO** o disposto na Resolução Consuni/UFSB N. 02/2023, de 10 de janeiro de 2023, que dispõe sobre a Formação Geral da UFSB;

**RESOLVE:**

**Art. 1.** Aprovar o Plano de Transição de estudantes entre as estruturas curriculares do Projeto Pedagógico de Curso (PPC) da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias (LICN) do Instituto de Humanidades, Artes e Ciências Sosígenes Costa da UFSB.

**Art. 2.** O período de transição entre as estruturas curriculares de que trata esta Resolução é estimado em um ano e meio, a partir do início efetivo de oferta da nova matriz, após aprovação pelo Conselho Universitário da UFSB.

**Art. 3.** A transição de que trata esta Resolução será efetuada mediante as regras aqui dispostas sobre a migração e a adaptação à nova arquitetura curricular.

§ 1.º A adesão de estudantes que cumpriram acima de 80% da carga horária total do curso à nova estrutura curricular é facultativa, sendo garantida a integralização do curso com o currículo em que foram matriculados/as quando do ingresso na UFSB.

§ 2.º Para estudantes que se enquadrem no disposto no § 1.º, acima, a consulta sobre a adesão ou não à nova estrutura curricular, de modo irrevogável, será efetuada pela Diretoria de Percursos Acadêmicos (DPA), sendo que a não resposta à consulta dentro dos termos e prazos definidos pela DPA implicará na adesão automática à nova arquitetura curricular.

§ 3.º Estudantes que cumpriram percentual igual ou inferior a 80% da carga horária total do curso migrarão automaticamente para a nova estrutura curricular.

§ 4.º A DPA procederá aos ajustes necessários no sistema acadêmico em decorrência da mudança de estrutura curricular, observando-se os quadros de equivalência no Apêndice A desta Resolução e as disposições normativas institucionais sobre o assunto.

**Art. 4.** As estratégias para minimizar os danos referentes à ampliação do tempo de integralização do curso compreendem:

- I. Orientação acadêmica individual e/ou coletiva durante o período de transição, a ser efetuada pela Coordenação do curso, com apoio do NDE;
- II. Publicização ampla do presente Plano de Transição junto ao corpo discente, por meio dos canais de comunicação disponíveis à Coordenação do curso, como e-mail, redes sociais e Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA);

III. Avaliação periódica, pelo Colegiado do curso, da viabilidade de oferta de componentes curriculares condensados entre os períodos letivos, durante o período de transição curricular, a fim de acelerar o tempo de integralização de curso pelos/as estudantes que migrarem para o novo currículo.

**Art. 5.** Os quadros de equivalência entre os componentes curriculares dos currículos antigo e novo estão dispostos no Apêndice A que integra a presente Resolução Interna.

**Art. 6.** Componentes da estrutura curricular antiga que sofreram alteração de nomenclatura ou carga horária e que possuem equivalência com componentes da nova estrutura curricular proposta poderão ser aproveitados.

**Parágrafo único.** O/A estudante que migrou de estrutura curricular deverá solicitar ao Colegiado de curso aproveitamento de estudos, por meio de requerimento entregue à Secretaria Acadêmica do *campus*, a fim de ter analisadas as possíveis equivalências entre os componentes curriculares cursados na matriz antiga e a nova estrutura curricular.

**Art. 7.** Casos omissos serão avaliados e deliberados pelo Colegiado da LICN e, quando necessário, pelo Núcleo Docente Estruturante do curso.

Porto Seguro, 27 de abril de 2023.

**APÊNDICE A – EQUIVALÊNCIAS DE COMPONENTES CURRICULARES**  
*(Resolução NDE-LICN-CSC N. 01/2023)*

Quadro 1. Equivalência entre componentes curriculares da **Formação Geral** nas matrizes curriculares 2016 e 2023 da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias do *campus* Sosígenes Costa.

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO <sup>1</sup> (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
1	ISC0018	Língua, território e sociedade	60	1–2	ISC0735	Oficina de textos acadêmicos	60	Eixo Produções Textuais Acadêmicas
2	ISC0004	Leitura, escrita e sociedade	30		ISC0736	Artigo científico e exposição oral	30	
3	ISC <sup>2</sup>	Oficina de textos acadêmicos e técnicos em... <sup>2</sup>	60		ISC0742	Autoria na produção do texto acadêmico	30	
1	ISC0070	Matemática e espaço	60	1–2	ISC0732	Ambientes virtuais e colaborativos de ensino-aprendizagem	30	Eixo Matemática e Computação
2	ISC0027	Introdução ao raciocínio computacional	30		ISC0734	Fundamentos de estatística	30	
2	ISC0029	Matemática e cotidiano	30		ISC0733	Fundamentos de matemática	30	
3	ISC0032	Perspectivas matemáticas e computacionais em ciências	60		ISC0741	Fundamentos de computação	30	
1	ISC0007	Experiências do sensível	60	1–2	ISC0726	Arte e território	60	Eixo Artes e Humanidade s na Formação Cidadã
1	ISC0013	Campo da educação: saberes e práticas	60		ISC0727	Experiência do sensível	60	
1	ISC0023	Universidade e sociedade	60		ISC0728	Humanidades, interculturalidades e metamorfoses sociais	60	
2	ISC0201	Universidade e desenvolvimento regional e nacional	60		ISC0729	Universidade e sociedade	60	
3	ISC0179	Universidade e contexto planetário	60					

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO <sup>1</sup> (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
2–3	-	Cultura artística <sup>3</sup>	90					
2	ISC0203	Expressão oral em língua inglesa	60	1	ISC0737	Estratégias de leitura em língua inglesa	60	Eixo Línguas Estrangeiras
3	ISC0202	Compreensão e escrita em língua inglesa	30		ISC0743	Língua inglesa e cultura	60	
2–3	-	Cultura científica <sup>4</sup>	90	1	ISC0730	Ciência e cotidiano	60	Eixo Ciências na Formação Cidadã
					ISC0740	Ciência, Sociedade e Ética	60	
					ISC0731	Saúde única: humana, animal e ambiental	60	
<i>Carga horária total a ser cumprida</i>			900	<i>Carga horária total a ser cumprida</i>			390 <sup>1</sup>	

<sup>1</sup> Formação geral conforme Resolução Consuni N. 02/2023, Portaria Progeac N. 15/2021, Memorando Progeac recebido pelo decanato IHAC/CSC. Cada estudante deve cumprir, no mínimo, 60 h no eixo Línguas Estrangeiras; 60 h no eixo Ciências da Formação Cidadã, 60 h no eixo Produções Textuais Acadêmicas, 60 h no eixo Matemática e Computação, 60 h no eixo Artes e Humanidades na Formação Cidadã. Além disso, deve cumprir 30 h, nos eixos Produções Textuais Acadêmicas **ou** Matemática e Computação, e 60 h em qualquer eixo da Formação Geral ou dentre os CCs optativos do curso, a sua escolha.

<sup>2</sup> A/O estudante deveria escolher uma opção, dentre as cinco disponíveis: Artes (ISC0015), Ciências (ISC0019), Educação (ISC0024), Humanidades (ISC0025) e Saúde (ISC0030).

<sup>3</sup> A/O estudante deveria cursar qualquer CC na área de Artes.

<sup>4</sup> A/O estudante deveria cursar qualquer CC na área de Ciências, exceto aqueles obrigatórios para a LICN.

Quadro 2. Equivalência entre componentes curriculares **obrigatórios do núcleo comum das licenciaturas** nas matrizes curriculares 2016 e 2023 da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias do *campus* Sosígenes Costa.

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
-	-	-	-	2	ISC0053	Tópicos em educação I	60	Novo <b>obrigatório</b>
4	ISC0209	Bases epistemológicas da educação	60	2	ISC0209	Bases epistemológicas da educação	60	Inalterados, exceto pelos períodos de oferta
5	ISC0109	Políticas públicas educacionais e gestão escolar	60	3	ISC0109	Políticas públicas educacionais e gestão escolar	60	
6	ISC0094	Educação ambiental e sustentabilidade	30	5	ISC0094	Educação ambiental e sustentabilidade	30	
6	ISC0095	Educação e direitos humanos	30	5	ISC0095	Educação e direitos humanos	30	
7	ISC0210	Educação, gênero e diversidade sexual	30	6	ISC0210	Educação, gênero e diversidade sexual	30	
7	ISC0211	Educação inclusiva	30	7	ISC0211	Educação inclusiva	30	
8	ISC0312	Educação e relações étnico-raciais	30	6	ISC0312	Educação e relações étnico-raciais	30	
9	ISC0432	LIBRAS	60	4	ISC0432	LIBRAS	60	

<i>Carga horária total a ser cumprida</i>	330	<i>Carga horária total a ser cumprida</i>	390	
-------------------------------------------	-----	-------------------------------------------	-----	--



Quadro 3. Equivalência entre componentes curriculares **obrigatórios específicos** nas matrizes curriculares 2016 e 2023 da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias do *campus* Sosígenes Costa.

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
4	ISC0180	Estágio Supervisionado I	60	3		Estágio supervisionado em ciências da natureza I	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
4	ISC0129	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias I	30	2		Metodologias do ensino de ciências	60	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
4	ISC0098	Origem e Evolução do Universo	60	3	ISC0098	Origem e evolução do universo	60	Mudança em período
4	ISC0334	Química e a Compreensão do Universo	30	4		Química na compreensão do universo	45	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
5	ISC0204	Estágio Supervisionado II	60	4		Estágio supervisionado em ciências da natureza II	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
5	ISC0145	Práticas Pedagógicas em Ciências da	3	4		Práticas em história e filosofia da ciência no	60	Mudança em

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
		Natureza e suas Tecnologias II	0			ensino de ciências		período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
5	ISC0144	Primeiros Organismos	30	4		Organismos pioneiros	60	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
5	ISC0142	Física da Terra Pré-Biótica	30	-		Tópicos em ensino de ciências I	30	Novo <b>optativo</b> . Mudança em nome, ementa e bibliografia
5	ISC0143	Química Pré e Pós-Biótica	30	7		Química dos compostos orgânicos	75	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
6	ISC0313	Estágio Supervisionado III	60	5		Estágio supervisionado em ciências da natureza III	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
6	ISC0230	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias III	30	7		Práticas de ensino de ciências em espaços não-formais	60	Mudança em período, nome,

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
								carga horária, ementa e bibliografia
6	ISC0208	Geofísica: princípios físicos e geológicos da tectônica de placas	30	4	ISC0208	Geofísica: princípios físicos e geológicos da tectônica de placas	30	Mudança em período
6	ISC0259	Bases do Pensamento Evolutivo	60	3		Introdução ao pensamento evolutivo	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
7	ISC0332	Estágio Supervisionado IV	60	6		Estágio supervisionado em ciências da natureza IV	90	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
7	ISC0262	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias IV	30	3		Práticas de pesquisa em ensino de ciências	60	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
7	ISC0263	Grandes Linhagens e Descrição da Vida	60	6		Grandes linhagens da vida	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
7	ISC0261	Bioecologia Humana	30			Tópicos em ensino de ciências I	30	Novo <b>optativo</b>
8	ISC0390	Estágio Supervisionado V	60	7		Estágio supervisionado em ciências da natureza V	90	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
8	ISC0331	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias V	60	5		Práticas de ensino de ciências por investigação	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
8	ISC0093	Ecologia de Ecossistemas e Biodiversidade	60	7		Dinâmica e manutenção da vida	45	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
8	ISC0333	Termodinâmica e Processos Biológicos	30	-		Tópicos em ensino de ciências I	30	Novo <b>optativo</b> . Mudança em nome, ementa e bibliografia
9	ISC0468	Estágio Supervisionado VI	60	8		Estágio supervisionado em ciências da natureza VI	45	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
								bibliografia
9	ISC0405	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias VI	60	6		Práticas de saúde e sexualidades no ensino de ciências	60	Mudança em período, nome, ementa e bibliografia
9	ISC0404	Fatores Bióticos e a Ameaça à Vida	30	8		Desafios da vida: fatores bióticos	45	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
9	ISC0406	Fatores Químicos e a Ameaça à Vida	60	5		Introdução à química	75	Mudança em período, nome, carga horária, ementa e bibliografia
10	ISC0438	Estágio Supervisionado VII	45	-	-	-	-	Descontinuado
10	ISC0463	Práticas Pedagógicas em Ciências da Natureza e suas Tecnologias VII	60	-		Alfabetização científica e tecnológica	60	Novo <b>optativo</b> . Mudança em nome, ementa e bibliografia
10	ISC0462	Sociedade Tecnológica e Matrizes Energéticas	30	-		Tópicos em ensino de ciências I	30	Novo <b>optativo</b> . Mudança em

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
								nome, ementa e bibliografia
10	ISC0447	Mudanças Climáticas: bases físicas, químicas, ecológicas e estratégias de enfrentamento	60			Tópicos em ensino de ciências II	60	Novo <b>optativo</b>
-	-	-	-	3		Introdução às ciências exatas	60	Novos <b>obrigatórios</b>
-	-	-	-	4		Elementos de física clássica	75	
-	-	-	-	6		Formas de relevo atuais: origem e evolução	60	
-	-	-	-	6		Fundamentos de mecânica clássica	75	
-	-	-	-	5		Leitura de mapas em ciências naturais	45	
-	-	-	-	5		Águas: ocorrências e classificações	45	
-	-	-	-	7		Fundamentos de física moderna e contemporânea	75	
-	-	-	-	8		Ciências da Terra e sociedade	30	
-	-	-	-	8		Fenômenos físico-químicos	75	
				8		Práticas decoloniais e pedagogia freiriana no ensino de ciências	45	

CURRÍCULO ANTIGO (PPC, 2016, p. 33–35)				CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)				
Período	Código	Componente Curricular	h	Período	Código	Componente Curricular	h	Observações
-	-	-	-	8		Monografia em ensino de ciências	30	

Quadro 4. Equivalência entre componentes curriculares optativos e de extensão (CCEx) específicos nas matrizes curriculares 2016 e 2023 da Licenciatura Interdisciplinar em Ciências da Natureza e suas Tecnologias do *campus* Sosígenes Costa.

CURRÍCULO ANTIGO (PPC 2016, p. 50-51)			CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)			
Código	Componente Curricular	h	Código	Componente Curricular	h	Observações
ISC0088	Biologia geral	60	-	-	-	Descontinuado
ISC0524	Biologia molecular	60	-	-	-	Descontinuado
ISC0525	Ensino de ciências por investigação	30		Práticas de ensino de ciências por investigação	60	Novo <b>obrigatório</b> . Mudança em nome, carga horária, ementa e bibliografia
ISC0526	Filosofia das ciências	30		Ensino e filosofia das ciências	60	Mudança em nome, carga horária, ementa e bibliografia
ISC0527	História das ciências	30		Ensino e história das ciências	60	
ISC0528	Pesquisa em ensino de ciências	60		Pesquisa em ensino de ciências da natureza	60	Mudança em nome, ementa e bibliografia
ISC0264	Práticas de campo em biologia	60		Práticas de campo em ciências da natureza	60	
ISC0529	Práticas laboratoriais para o ensino de biologia	60	ISC0529	Práticas laboratoriais para o ensino de biologia	60	Inalterado
ISC0530	Práticas laboratoriais para o ensino de química	60	ISC0530	Práticas laboratoriais para o ensino de química	60	Inalterado
ISC0531	Práticas laboratoriais para o ensino de física	60	ISC0531	Práticas laboratoriais para o ensino de física	60	Inalterado
ISC0467	Práticas laboratoriais interdisciplinares em ciências	60	ISC0467	Práticas laboratoriais interdisciplinares em	60	Inalterado



CURRÍCULO ANTIGO (PPC 2016, p. 50-51)			CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)			
Código	Componente Curricular	h	Código	Componente Curricular	h	Observações
	da natureza			ciências da natureza		
ISC0104	Química geral	75		Introdução à química	75	Novo <b>obrigatório</b> . Mudança em nome, ementa e bibliografia
ISC0161	Química inorgânica	75	-	-	-	Descontinuado
ISC0138	Química orgânica	75		Química dos compostos orgânicos	75	Novo <b>obrigatório</b> . Mudança em nome, ementa e bibliografia
-	-	-	-	Alfabetização científica e tecnológica	60	Novo optativo
-	-	-	-	Extensão universitária e formação de professores	45	Novo optativo de escolha restrita (CCEEx)
-	-	-	-	Objetos didáticos em ciências da natureza	60	Novo optativo
-	-	-	-	Práticas de campo para o ensino de ciências da Terra	60	Novo optativo
-	-	-	-	Práticas em divulgação científica	75	Novo optativo de escolha restrita (CCEEx)

CURRÍCULO ANTIGO (PPC 2016, p. 50-51)			CURRÍCULO NOVO (PPC, 2023)			
Código	Componente Curricular	h	Código	Componente Curricular	h	Observações
-	-	-	-	Psicologia ambiental	60	Novo optativo
-	-	-	-	Tópicos em ensino de ciências I	30	Novo optativo
-	-	-	-	Tópicos em ensino de ciências II	60	Novo optativo
-	-	-	-	Tópicos em ensino de ciências III	90	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em ciências – A	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em ciências – B	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em ciências – C	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em licenciaturas – A	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em licenciaturas – B	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados em licenciaturas – C	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados multidisciplinares – A	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados multidisciplinares – B	60	Novo optativo
-	-	-	-	Estudos validados multidisciplinares – C	60	Novo optativo