



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG  
COEPEA - 1ª CÂMARA - CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E DO  
MAR



RESOLUÇÃO COEPEA/1ª CÂMARA/FURG Nº 28, DE 28 DE JULHO DE 2025

Dispõe sobre alteração curricular no curso de Física Licenciatura.

A REITORA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG, na qualidade de Presidenta do CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E ADMINISTRAÇÃO e a Presidenta da 1ª Câmara do COEPEA – CÂMARA DAS CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E DO MAR, tendo em vista decisão desta Câmara, tomada no dia 28 de julho de 2025, em conformidade ao constante no processo SEI nº 23116.008908/2025-26,

**RESOLVE:**

Art. 1º Aprovar a alteração curricular no curso de Física Licenciatura, conforme os Anexos I e II.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.

Suzane da Rocha Vieira Gonçalves  
Presidenta do COEPEA

Grasiela Lopes Leães Pinho  
Presidenta da 1ª Câmara do COEPEA

**ANEXO I – ALTERAÇÃO CURRICULAR DO CURSO DE FÍSICA LICENCIATURA.  
(RESOLUÇÃO COEPEA/1ª CÂMARA/FURG Nº 28, DE 28 DE JULHO DE 2025)**

Informações básicas da alteração curricular no curso de Física Licenciatura.

Data da entrada em vigor: 2/2025.

## ALTERAÇÃO CURRICULAR

Disciplinas optativas a excluir do curso:

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Caráter</b>	<b>Localização no QSL</b>
09012	Introdução à Metodologia Científica	Optativa	2º Sem.
02177	Química Geral	Optativa	3º Sem.
01467	Conhecimento Físico para o Ensino Fundamental	Optativa	3º Sem.
11141	Dinâmica dos Oceanos I	Optativa	3º Sem.
08261	Direitos Humanos (Anual)	Optativa	3º-4º Sem.
03091	Ondas e Marés	Optativa	5º Sem.
05191	Meteorologia	Optativa	5º Sem.
03127	Introdução à Astronomia e Astrofísica	Optativa	6º Sem.
03128	Teoria da Relatividade	Optativa	6º Sem.
11142	Dinâmica dos Oceanos II	Optativa	6º Sem.
03121	Mecânica Quântica I	Optativa	7º Sem.
03137	Mecânica Quântica II	Optativa	8º Sem.

Plano de extinção das disciplinas:

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Última Oferta (Semestre/Ano)</b>
09012	Introdução à Metodologia Científica	1/2025
02177	Química Geral	1/2025
01467	Conhecimento Físico para o Ensino Fundamental	1/2025
11141	Dinâmica dos Oceanos I	1/2025
08261	Direitos Humanos (Anual)	1/2025
03091	Ondas e Marés	1/2025
05191	Meteorologia	1/2025
03127	Introdução à Astronomia e Astrofísica	1/2025
03128	Teoria da Relatividade	1/2025
11142	Dinâmica dos Oceanos II	1/2025
03121	Mecânica Quântica I	1/2025
03137	Mecânica Quântica II	1/2025

Inclusão de disciplinas optativas já existentes:

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Localização no QSL</b>	<b>Caráter</b>	<b>CH (horas)</b>	<b>Pré-requisitos</b>	<b>Equivalência(s)</b>
03276	Interdisciplinaridade no Ensino de Ciências da Natureza	3º Sem.	Optativa	2 créd. = 30 h	Não possui	Não possui
03267	Docência em Física no Ensino Fundamental I	5º Sem.	Optativa	4 créd. = 60 h	09781 - Didática	Não possui

03221	Introdução à Astronomia	5º Sem.	Optativa	4 créd. = 60 h	03195 - Física I	Não possui
03269	Docência em Física no Ensino Fundamental II	6º Sem.	Optativa	4 créd. = 60 h	03267 - Doc. em Física no Ens. Fund. I	Não possui
03208	Ações de Extensão I	7º Sem.	Optativa	5 créd. = 75 h	Não possui	Não possui
03217	Atividades de Extensão I	8º Sem.	Optativa	4 créd. = 60 h	Não possui	Não possui

Alteração de Pré-Requisito de Disciplina:

<b>Disciplina</b>	<b>Pré-requisito atual</b>	<b>Novo pré-requisito</b>
Código - Nome	Código - Nome	Código - Nome
02289 - Química Orgânica I	02177 - Química Geral	02285 - Química Geral I

Alteração de localização de disciplina optativa no QSL:

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Localização atual</b>	<b>Nova localização</b>
09784	Didática II	5º Sem.	6º Sem.
09751	Gestão Educacional	5º Sem.	6º Sem.
03122	Ótica	6º Sem.	7º Sem.
01365	Radioproteção	5º Sem.	8º Sem.
01366	Física das Radiações	7º Sem.	8º Sem.
01368	Teoria Eletromagnética II	6º Sem.	8º Sem.
03126	Física de Fluidos	6º Sem.	8º Sem.

### ESTABELECIMENTO DO PLANO DE EXTINÇÃO

O QSL 266119 já está em extinção. Juntamente com o curso de Física Bacharelado, estamos analisando cuidadosamente a oferta das disciplinas do final dos cursos (algumas mudaram de semestre) para permitir que os poucos estudantes que ainda estão neste QSL consigam concluí-lo no menor tempo possível. Na Licenciatura são 15 alunos, dos quais 5 devem se formar em 2025 e os 10 restantes em 2026. Caso não consigam, terão que migrar para o QSL 266123. No caso de disciplinas equivalentes, os estudantes estão sendo matriculados naquelas ofertadas no novo QSL sempre que necessário. Propomos ainda que o período de extinção do QSL 266119 seja ampliado para o semestre 2/2026.

### QUADRO RESUMO DE CARGA HORÁRIA

Neste quadro deverá constar toda a carga horária dos componentes curriculares exigidos para a integralização do curso. NÃO HOUVE MUDANÇAS.

Requisitos	Carga horária atual	Nova carga horária
Disciplinas Obrigatórias	2435 horas	2435 horas
Disciplinas Optativas	180 horas	180 horas
Atividades Complementares	200 horas	200 horas
CH de Estágio Obrigatório (se houver)	400 horas	400 horas
Carga Horária total do curso	3215 horas	3215 horas
CH de Extensão Curricular	---	---
CH EaD	---	---
CH de Práticas Pedagógicas (somente cursos de Licenciatura)	400 horas	400 horas



Documento assinado eletronicamente por **Suzane da Rocha Vieira Goncalves**, **Reitora**, em 29/07/2025, às 16:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Grasiela Lopes Leaes Pinho**, **Coordenadora de Curso**, em 30/07/2025, às 16:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.furg.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&acao\\_origem=documento\\_conferir&lang=pt\\_BR&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.furg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0451111** e o código CRC **C503828C**.