

UNITAU

Reitoria Secretaria dos Órgãos Colegiados Centrais Rua Quatro de Março, 432 – Centro - Taubaté/SP - 12020-270 (12) 3625-4127 - rosana@unitau.br

# **DELIBERAÇÃO CONSEP Nº 187/2012**

Altera o Currículo do Curso de Física (Licenciatura) para regime seriado semestral.

O **CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA**, na conformidade do Processo nº MAF-058/2012, aprovou e eu promulgo a seguinte Deliberação.

Art. 1º Fica aprovada a alteração do currículo do CURSO DE FÍSICA (LICENCIATURA), vinculado ao Departamento de Matemática e Física, da Área de Ciências Exatas, para regime seriado semestral, para os alunos ingressantes a partir do ano letivo de 2013.

**Art. 2º** O Curso de Física - Licenciatura terá duração de 6 (seis) semestres, para integralização em no máximo 10 (dez), com carga horária de 2.800 (duas mil e oitocentas) horas, e obedecerá à seguinte matriz curricular:

DISCIPLINAS	C/H	C/H
	presencial	a distância
1º PERÍODO		
Física – Cinemática e Dinâmica	80	
Física Experimental – Medições e Tratamento de Dados	40	
Fundamentos da Matemática — Conceitos e Operações	80	
História da Ciência	40	
Língua Portuguesa: Leitura e Escrita	40	
Tecnologias da Informação e Comunicação - TIC	80	
Vetores e Geometria Analítica	40	
Total do período	400	
2º PERÍODO		
Álgebra Linear – Matrizes e Sistemas de Equações Lineares	80	
Física – Energia e Estática	80	

Metodologia Científica

Universidade de Taubaté Autarquia Municipal de Regime Especial Reconhecida pelo Decreto Federal nº 78.924/76 Recredenciada pelo CEE/SP CNPJ 45.176.153/0001-22

Reitoria Secretaria dos Órgãos Colegiados Centrais Rua Quatro de Março, 432 – Centro - Taubaté/SP - 12020-270 (12) 3625-4127 - rosana@unitau.br

UNITAU		
Física Experimental – Medições e Gráficos	40	
Fundamentos da Matemática - Funções	80	
História e Política Educacional	40	40
Língua Portuguesa: Leitura e Produção de Textos	40	
Sociologia da Educação	40	40
Total do período	400	80
3º PERÍODO		
Cálculo Diferencial e Integral – Limites e Derivadas	80	
Física – Eletricidade	40	
Física Experimental – Eletricidade	40	
Física – Óptica	40	
Gestão de Ensino	40	
Instrumentação ao Ensino da Física I	40	
Psicologia da Educação	40	
Química Geral	40	
Química Experimental	40	
Total do período	400	
4º PERÍODO		
Cálculo Diferencial e Integral – Integrais	80	
Equações Diferenciais	40	
Filosofia da Educação	40	
Física – Eletromagnetismo e Ondulatória	80	
Física Experimental – Eletromagnetismo	40	
Física Moderna - Relatividade e Fundamentos Quânticos	80	
Instrumentação ao Ensino da Física II	40	
Total do período	400	
5º PERÍODO		
Cálculo Diferencial e Integral – Função de Várias Variáveis	80	
Didática e Orientação de Práticas - Ensino Fundamental	40	
Estrutura da Matéria – Introdução a Física Quântica	40	
Instrumentação ao Ensino da Física III	40	
Mecânica Geral I	40	

40



## Reitoria Secretaria dos Órgãos Colegiados Centrais Rua Quatro de Marco 432 – Centro - Taubaté/S

Rua Quatro de Março, 432 – Centro - Taubaté/SP - 12020-270 (12) 3625-4127 - rosana@unitau.br

UNITAU		
Métodos Numéricos - Erros e Aproximações/Ajuste de Curvas	40	
Probabilidade e Estatística – Medidas e Técnicas	40	
Termodinâmica	40	
Total do período	400	
6º PERÍODO		
Cálculo Diferencial e Integral – Séries e Equações Diferenciais	40	
Didática e Orientação de Práticas - Ensino Médio	40	
Didática Específica	40	
Estrutura da Matéria – Física Molecular, Nuclear e Partículas	80	
Instrumentação ao Ensino da Física IV	40	
Libras	40	
Mecânica Geral II	40	
Métodos Numéricos - Integração Numérica/Aplicações	40	
Probabilidade e Estatística – Distribuição	40	
Total do período	400	
Carga horária total de aulas presenciais		2.400
Carga horária de aulas convertida em horas		2.000
Carga horária das atividades a distância		80
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais - AACC		200
Estágio Supervisionado		400
Trabalho de Graduação - TG		120
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO		2.800

**Art. 3º** A Prática Desportiva, disciplina optativa de 80 (oitenta) horas-aula, integra o currículo pleno, porém não será computada na carga horária total do curso.

**Art. 4º** As Atividades Acadêmico-Científico-Culturais – AACC, com carga horária total de 200 (duzentas) horas, deverão ser cumpridas pelo aluno no decorrer do curso, conforme regulamento aprovado pela Pró-reitoria de Graduação.

**Art. 5º** O Estágio Supervisionado, componente curricular obrigatório, com carga horária total de 400 (quatrocentas) horas, a ser cumprido pelo aluno a partir do 3º período, terá orientação e supervisão do Departamento de Matemática e Física em consonância com o

Universidade de Taubaté Autarquia Municipal de Regime Especial

Reconhecida pelo Decreto Federal nº 78.924/76 Recredenciada pelo CEE/SP CNPJ 45.176.153/0001-22

Reitoria Secretaria dos Órgãos Colegiados Centrais

Rua Quatro de Março, 432 - Centro - Taubaté/SP - 12020-270

(12) 3625-4127 - rosana@unitau.br

Departamento de Pedagogia, conforme regulamento específico homologado pela Pró-reitoria

de Graduação.

UNITAU

Art. 6º O Trabalho de Graduação - TG, componente curricular obrigatório, com

carga horária de 120 (cento e vinte) horas, a ser cumprido a partir do 5º período, será

desenvolvido e apresentado pelo aluno conforme normas específicas aprovadas pela Pró-

reitoria de Graduação.

Art. 7º Os alunos ingressantes no ano letivo de 2012 que ficarem retidos na

série, assim como aqueles que trancaram sua matrícula ou desistiram na primeira série em

anos anteriores que desejarem reabrir matrícula, deverão adaptar-se à matriz curricular

disposta na presente Deliberação.

**Art. 8º** Revogam-se as disposições em contrário.

Art. 9º A presente Deliberação entra em vigor na data de sua publicação.

SALA DOS CONSELHOS CENTRAIS da Universidade de Taubaté, em

sessão plenária ordinária de 13 de setembro de 2012.

**JOSÉ RUI CAMARGO** 

REITOR

Publicada na SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS CENTRAIS da

Universidade de Taubaté, aos 18 de setembro de 2012.

Rosana Maria de Moura Pereira

**SECRETÁRIA** 

**CONSEP-187/2012 – (4)**