

DELIBERAÇÃO CONSEP Nº 275/2014

Altera a Deliberação CONSEP Nº 144/2012, que altera o Currículo do Curso de Engenharia Civil para regime seriado semestral.

O **CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA**, na conformidade do Processo CIV Nº 574/2012, aprovou e eu promulgo a seguinte Deliberação.

Art. 1º Fica alterada a Deliberação CONSEP Nº 144/2012, que altera o Currículo do **CURSO DE ENGENHARIA CIVIL** para regime seriado semestral, para os alunos ingressantes a partir do ano letivo de 2013.

Art. 2º O curso de Engenharia Civil, vinculado ao Departamento de Engenharia Civil, da Área de Ciências Exatas, terá duração de 10 (dez) semestres, para integralização em no máximo 18 (dezoito), com carga horária total de 3.880 (três mil e oitocentas e oitenta) horas, e obedecerá à seguinte matriz curricular:

DISCIPLINAS	H/A
1º PERÍODO	
Álgebra Linear	40
Cálculo Diferencial e Integral – Limites e Derivadas	80
Expressão Gráfica – Desenho Geométrico	40
Física – Cinemática e Dinâmica	40
Física Experimental – Teoria dos Erros e Gráficos	20
Fundamentos da Matemática – Conceitos e Operações	80
Química Experimental	20
Química Geral	40
Técnicas Computacionais em Engenharia – Lógica de Programação	40
Total do período	400

2º PERÍODO

Cálculo Diferencial e Integral – Integrais	80
Expressão Gráfica – Projeções e Normas	40
Física Experimental – Mecânica e Calorimetria	20
Física – Energia e Equilíbrio de Corpos Rígidos	40
Fundamentos da Matemática – Funções	80
Química Tecnológica Experimental	20
Química Tecnológica Geral	40
Técnicas Computacionais em Engenharia – Linguagem de Programação	40
Geometria Analítica	40
Total do período	400

3º PERÍODO

Cálculo Diferencial e Integral – Funções de Várias Variáveis	80
Eletricidade Aplicada – Circuitos Elétricos em Corrente Contínua	40
Expressão Gráfica – Desenho Técnico	40
Fenômenos de Transporte – Propriedades e Estática	40
Física – Eletrostática	60
Física Experimental – Eletricidade e Magnetismo	20
Língua Portuguesa: Leitura e Escrita	40
Mecânica Geral – Estática	40
Resistência dos Materiais – Tensões, Deformações e Elementos Isostáticos Carregados Axialmente	40
Total do período	400

4º PERÍODO

Cálculo Diferencial e Integral – Integrais Múltiplas e Equações Diferenciais	80
Expressão Gráfica – CAD (Desenho Assistido por Computador)	40
Eletricidade Aplicada – Corrente Alternada	40
Fenômenos de Transporte – Cinemática e Dinâmica dos Flúidos	40
Física Experimental – Óptica	20
Física – Magnetostática	60
Língua Portuguesa: Leitura e Produção de Textos	40

Mecânica Geral – Cinemática	40
Resistência dos Materiais – Esforços Solicitantes, Vigas e Colunas Isostáticas	40
Total do período	400

5º PERÍODO

Ciências Humanas e Legislação Profissional	40
Conforto Ambiental	80
Economia, Administração e Gerenciamento na Construção Civil	60
Metodologia Científica e Tecnológica	40
Projetos de Arquitetura e Engenharia Civil	60
Técnicas de Construção Civil	80
Urbanismo e Meio Ambiente	40
Total do período	400

6º PERÍODO

Hidráulica I - Conduto Forçado	80
Materiais de Construção Civil I	60
Métodos Numéricos	40
Probabilidade e Estatística	40
Teoria das Estruturas I	80
Topografia I	60
Transportes I - Tráfego, Sinalização e Gerência	80
Total do período	440

7º PERÍODO

Hidráulica II – Conduto Livre	80
Materiais de Construção Civil II	60
Sistemas Estruturais I - Concreto Armado	80
Teoria das Estruturas II	80
Topografia II	60
Transportes II - Estradas	80
Total do período	440

8º PERÍODO

Instalações Prediais	80
Mecânica dos Solos I - Índices Físicos - Caracterização	80
Saneamento Básico I	80
Sistemas Estruturais II - Concreto Armado Estruturas Especiais	40
Teoria das Estruturas III	80
Transportes III - Estradas	40
Total do período	400

9º PERÍODO

Fundações e Obras de Terra I	60
Hidrologia Aplicada	60
Mecânica dos Solos II – Classificação - Tensões	60
Patologias e Recuperação na Construção Civil	40
Pontes e Grandes Estruturas I	80
Saneamento Básico II	60
Sistemas Estruturais III - Estruturas de Madeira	40
Total do período	400

10º PERÍODO

Fundações e Obras de Terra II	80
Instalações Elétricas Prediais de Baixa Tensão	40
Mecânica dos Solos III - Aplicações	80
Pontes e Grandes Estruturas II	80
Sistemas Estruturais IV - Estruturas Metálicas	40
Transportes IV - Aéreo, Ferroviário, Fluvial e Marítimo	80
Total do período	400
Carga horária total de aulas de 50 minutos	4.080

Carga horária de aulas (4.080) convertida em horas **3.400h**

Estágio Supervisionado 360 h

Trabalho de Graduação - TG 120 h

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO **3.880 h**

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 O Estágio Supervisionado, componente curricular obrigatório, com carga horária total de 360 (trezentas e sessenta) horas, a ser cumprido pelo aluno em quatro etapas de 90 (noventa) horas, a partir do 7º período, terá orientação e supervisão do Departamento de Engenharia Civil, conforme regulamento específico homologado pela Pró-reitoria de Graduação.

Art. 5º O Trabalho de Graduação - TG, componente curricular obrigatório, com carga horária de 120 (cento e vinte) horas, a ser cumprido a partir do 9º período, será desenvolvido e apresentado pelo aluno conforme normas específicas aprovadas pela Pró-reitoria de Graduação.

Art. 6º Os alunos ingressantes em turmas anteriores a 2013 que ficarem retidos na série, assim como aqueles que trancaram sua matrícula ou desistiram em anos anteriores e que desejarem reabrir matrícula deverão adaptar-se à matriz curricular em vigor, conforme análise de currículo para aproveitamento de estudos.

Art. 7º Revogam-se as disposições em contrário e, em especial, a Deliberação CONSEP Nº 144/2012, de 05 de setembro de 2012.

Art. 8º 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 novembro de 2014.

JOSÉ RUI CAMARGO
REITOR

Publicada na SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS CENTRAIS da Universidade de Taubaté, em 18 de novembro de 2014.

Rosana Maria de Moura Pereira
SECRETÁRIA