



DELIBERAÇÃO CONSEP Nº 308/2019

Dispõe sobre o Currículo do Curso de Engenharia de Produção Mecânica, regime seriado semestral.

O **CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA**, na conformidade do Processo nº MEC-479/2012, aprovou e eu promulgo a seguinte Deliberação:

Art. 1º Fica aprovada a alteração do currículo do CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO MECÂNICA, regime seriado semestral, da área de Ciências Exatas, vinculado ao Departamento de Engenharia Mecânica da Universidade de Taubaté, para os alunos ingressantes a partir do ano letivo de 2020.

Art. 2º O Curso de Engenharia de Produção Mecânica terá duração de 10 (dez) semestres, para integralização em no máximo 15 (quinze) semestres, com carga horária de 3.800 (três mil e oitocentas) horas, e obedecerá às seguintes matrizes curriculares:

§ 1º Matriz Curricular Verão – para alunos ingressantes a partir do início do ano de 2020 (processo seletivo de verão).

§ 2º Matriz Curricular Inverno – para alunos ingressantes a partir do meio do ano de 2020 (processo seletivo de inverno).

I. MATRIZ CURRICULAR VERÃO

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA – H/A		CARGA HORÁRIA - TOTAL
	Aulas Presenciais	Aulas a Distância	
1º PERÍODO			
Álgebra Linear e Vetores	040		040
Expressão Gráfica I	040		040
Física I	060		060
Inovação Tecnológica para Engenharia	040		040



Pré-Cálculo	120		120
Química Geral	060		060
Tópicos em Tecnologia da Informação	040		040
Total do período	400		400

2º PERÍODO

Cálculo I	120		120
Física II	060		060
Geometria Analítica	040		040
Língua Portuguesa: Leitura e Escrita	080		080
Química Tecnológica dos Materiais	060		060
Projeto Integrador Básico I	040		040
Total do período	400		400

3º PERÍODO

Cálculo II	080		080
Estatística e Probabilidade	040		040
Estudo Interdisciplinar Básico I		020	020
Expressão Gráfica II - CAD	040		040
Física III	080		080
Mecânica Geral	080		080
Projeto Integrador Básico II	040		040
Técnicas Computacionais I	040		040
Total do período	400	020	420

4º PERÍODO

Cálculo III	080		080
Eletricidade	060		060
Estudo Interdisciplinar Básico II		020	020
Mecânica dos Flúidos	060		060
Métodos Numéricos	040		040
Projeto Integrador Básico III	040		040
Resistência dos Materiais	080		080
Técnicas Computacionais II	040		040
Total do período	400	020	420

5º PERÍODO

Desenho – CAD 3D	040		040
Estatística Aplicada à Produção	040		040



Estudo Interdisciplinar Produção I		020	020
Metalurgia Física dos Materiais	040		040
Metrologia	080		080
Projeto Integrador Produção I	040		040
Termodinâmica	080		080
Usinagem	080		080
Total do período	400	020	420

6º PERÍODO

Custos Industriais e de Serviços	080		080
Elementos de Máquina	080		080
Estudo Interdisciplinar Produção II		020	020
Inglês Instrumental	040		040
Metodologia Científica para Engenharia		040	040
Pesquisa Operacional I	040		040
Projeto de Produto	040	040	080
Sistemas Térmicos Aplicados à Indústria	040		040
Total do período	320	100	420

7º PERÍODO

Automação e Robótica	080		080
Estudo Interdisciplinar Produção III		020	020
Gestão Internacional de Negócios		040	040
Pesquisa Operacional II	040		040
Planejamento, Programação e Controle da Produção Industrial	040		040
Processos de Conformação	040		040
Projeto do Trabalho	040	040	080
Projeto Integrador Produção II	040		040
Vibrações Mecânicas	040		040
Total do período	320	100	420

8º PERÍODO

Automação e Robótica – Sistemas de Supervisão Industrial	080		080
Engenharia Econômica e Sistemas de Custos	040	040	080
Estudo Interdisciplinar Produção IV		020	020
Projeto de Fábrica	040	040	080
Sistemas de Elevação e Transporte	040		040
Sistemas Fluidomecânicos	040		040



Soldagem e Fundição	080		080
Total do período	320	100	420

9º PERÍODO

Aeronaves	040		040
Engenharia da Qualidade	080		080
Estudo Interdisciplinar Produção V		020	020
Logística	080		080
Meios de Transportes Alternativos		040	040
Projetos Industriais	080		080
Sistemas de Informação	040	040	080
Total do período	320	100	420

10º PERÍODO

Autoveículos	040		040
Energias Renováveis		040	040
Ergonomia e Fatores Humanos	040		040
Fundamentos da Administração para Engenheiros	040		040
Humanidades e Ciências Sociais	040		040
Legislação e Ética Profissional	040		040
Manutenção	080		080
Meio Ambiente e Sustentabilidade	040		040
Psicologia Organizacional	040		040
Total do período	360	040	420
Carga horária total	3.640	500	4.140

Carga horária de aulas presenciais (3.640 h/a) convertida em horas	3.033 h
Carga horária de aulas à distância (500 h/a) convertida em horas	417 h
Estágio Supervisionado	230 h
Trabalho de Graduação - TG	120 h
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	3.800 h



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
CEP: 12020-270
(12) 3622-2033 – sec.conselhos@unitau.br

II. MATRIZ CURRICULAR INVERNO

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA – H/A		CARGA HORÁRIA - TOTAL
	Aulas Presenciais	Aulas a Distância	
1º PERÍODO			
Álgebra Linear e Vetores	040		040
Expressão Gráfica I	040		040
Física I	060		060
Inovação Tecnológica para Engenharia	040		040
Pré-Cálculo	120		120
Química Geral	060		060
Tópicos em Tecnologia da Informação	040		040
Total do período	400		400
2º PERÍODO			
Cálculo I	120		120
Física II	060		060
Geometria Analítica	040		040
Língua Portuguesa: Leitura e Escrita	080		080
Química Tecnológica dos Materiais	060		060
Projeto Integrador Básico I	040		040
Total do período	400		400
3º PERÍODO			
Cálculo II	080		080
Estatística e Probabilidade	040		040
Estudo Interdisciplinar Básico I		020	020
Expressão Gráfica II - CAD	040		040
Física III	080		080
Mecânica Geral	080		080
Projeto Integrador Básico II	040		040
Técnicas Computacionais I	040		040
Total do período	400	020	420
4º PERÍODO			
Cálculo III	080		080
Eletricidade	060		060
Estudo Interdisciplinar Básico II		020	020



Mecânica dos Flúidos	060		060
Métodos Numéricos	040		040
Projeto Integrador Básico III	040		040
Resistência dos Materiais	080		080
Técnicas Computacionais II	040		040
Total do período	400	020	420

5º PERÍODO

Autoveículos	040		040
Energias Renováveis		040	040
Ergonomia e Fatores Humanos	040		040
Estudo Interdisciplinar Produção I		020	020
Fundamentos da Administração para Engenheiros	040		040
Humanidades e Ciências Sociais	040		040
Legislação e Ética Profissional	040		040
Manutenção	080		080
Meio Ambiente e Sustentabilidade	040		040
Psicologia Organizacional	040		040
Total do período	360	060	420

6º PERÍODO

Desenho – CAD 3D	040		040
Estatística Aplicada à Produção	040		040
Estudo Interdisciplinar Produção II		020	020
Metalurgia Física dos Materiais	040		040
Metrologia	080		080
Projeto Integrador Produção I	040		040
Termodinâmica	080		080
Usinagem	080		080
Total do período	400	020	420

7º PERÍODO

Custos Industriais e de Serviços	080		080
Elementos de Máquina	080		080
Estudo Interdisciplinar Produção III		020	020
Inglês Instrumental	040		040
Metodologia Científica para Engenharia		040	040



Pesquisa Operacional I	040		040
Projeto de Produto	040	040	080
Sistemas Térmicos Aplicados à Indústria	040		040
Total do período	320	100	420

8º PERÍODO

Automação e Robótica	080		080
Estudo Interdisciplinar Produção IV		020	020
Gestão Internacional de Negócios		040	040
Pesquisa Operacional II	040		040
Planejamento, Programação e Controle da Produção Industrial	040		040
Processos de Conformação	040		040
Projeto do Trabalho	040	040	080
Projeto Integrador Produção II	040		040
Vibrações Mecânicas	040		040
Total do período	320	100	420

9º PERÍODO

Automação e Robótica – Sistemas de Supervisão Industrial	080		080
Engenharia Econômica e Sistemas de Custos	040	040	080
Estudo Interdisciplinar Produção V		020	020
Projeto de Fábrica	040	040	080
Sistemas de Elevação e Transporte	040		040
Sistemas Fluidomecânicos	040		040
Soldagem e Fundição	080		080
Total do período	320	100	420

10º PERÍODO

Aeronaves	040		040
Engenharia da Qualidade	080		080
Logística	080		080
Meios de Transportes Alternativos		040	040
Projetos Industriais	080		080
Sistemas de Informação	040	040	080
Total do período	320	080	400

Carga horária total	3.640	500	4.140
Carga horária de aulas presenciais (3.640 h/a) convertida em horas			3.033 h



Carga horária de aulas à distância (500 h/a) convertida em horas	417 h
Estágio Supervisionado	230 h
Trabalho de Graduação - TG	120 h
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	3.800 h

Art. 3º A Prática Desportiva, disciplina optativa de 40 (quarenta) horas-aula, oferecida no primeiro e no segundo semestres de cada ano letivo, integrará 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 230 (duzentas e trinta) horas, a ser cumprido pelo aluno a partir do 7º período, terá orientação e supervisão do Departamento de Engenharia Mecânica, 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 regulamento específico homologado pela Pró-reitoria de Graduação.

Parágrafo único. A inscrição e a matrícula no Trabalho de Graduação (TG) serão deferidas somente se o aluno, no ato das mesmas, possuir no máximo 5 (cinco) disciplinas nas condições de dependência e/ou eventuais adaptações.

Art. 6º A matrícula a partir do 7º período, será deferida somente ao aluno aprovado em todas as disciplinas do 1º ao 4º período, incluindo dependências e/ou eventuais adaptações.

Art. 7º Os alunos ingressantes em turmas anteriores a 2020 que se submeterem a novo processo seletivo, para renovar o prazo de integralização curricular, 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.



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
CEP: 12020-270
(12) 3622-2033 – sec.conselhos@unitau.br

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 03 de dezembro de 2019.

Profa. Dra. NARA LUCIA PERONDI FORTES
Presidente

Publicada pela SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS CENTRAIS da Universidade de Taubaté, aos 06 de dezembro de 2019.

Alexandra Aparecida Lobato
Secretária dos Órgãos Colegiados Centrais