



**UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - CAMPUS LONDRINA**  
**ENGENHARIA MECÂNICA**  
**MATRIZ CURRICULAR**



	1º período	2º período	3º período	4º período	5º período	6º período	7º período	8º período	9º período	10º período
Introdução a Engenharia	1.1 2/0	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	4.1 6/0	6.1 2/2	7.1 4/0	8.1 2/2	8.1 2/2	8.1 2/2		
Matemática	2			3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72		
Matemática B	36			3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72	3.5, 3.3 PE 72		
Cálculo Dif. e Integral 1	6	2.1	3.1	4.2	5.2	6.2	7.2	8.2		
Cálculo Dif. e Integral 2	4	4/0	4/0	2/2	2/1	3/0	2/1	2/2		
Cálculo Dif. e Integral 3	4	4	4/0	4/0	4/0	3/0	2/1	2/2		
Matemática B	6	4	4	4	4	4	4	4		
Matemática B	108	72	72	72	72	72	72	72		
Geometria Analítica e Álgebra Linear	1.3 6/0	2.2 4/0	3.2 4/0	4.3 4/0	5.3 4/0	6.3 2/2	7.3 2/2	8.3 2/2		
Geometria Analítica e Álgebra Linear	6	4	4	4	4	4	4	4		
Geometria Analítica e Álgebra Linear	6	4	4	4	4	4	4	4		
Geometria Analítica e Álgebra Linear	108	72	72	72	72	72	72	72		
Desenho Técnico	1.4 3	2.3 3/2	3.3 3/2	4.4 3/2	5.4 3/2	6.4 3/2	7.4 3/2	8.4 3/2		
Desenho Técnico	3	5	5	5	5	5	5	5		
Desenho Técnico	1/2	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2		
Desenho Técnico	3	5	5	5	5	5	5	5		
Desenho Técnico	54	90	90	90	90	90	90	90		
Química Geral	1.5 6	2.4 4/0	3.4 2/1	4.5 2/2	5.5 4/0	6.5 2/1	7.5 1/2	8.5 3/0		
Química Geral	6	4	4	4	4	4	4	4		
Química Geral	4/2	4/0	2/1	2/2	4/0	2/1	1/2	3/0		
Química Geral	6	4	4	4	4	4	4	4		
Química Geral	108	72	72	72	72	72	72	72		
Computação 1	1.6 4	2.5 3	3.5 4/0	4.6 4/0	5.6 3/0	6.6 2/1	7.6 2/1	8.6 0/3		
Computação 1	4	3	4	4	4	4	4	4		
Computação 1	1/2	3	4	4	4	4	4	4		
Computação 1	4	3	4	4	4	4	4	4		
Computação 1	72	54	72	72	72	72	72	72		
Comunicação Linguística	1.7 2/0	2.6 2/0	3.6 2/1	4.7 4/0	5.7 3/0	6.7 4/1	7.7 3/1	8.7 2/1		
Comunicação Linguística	2	2	2	2	2	2	2	2		
Comunicação Linguística	2/0	2/0	2/1	4/0	3/0	4/1	3/1	2/1		
Comunicação Linguística	2	2	2	2	2	2	2	2		
Comunicação Linguística	36	36	54	54	54	90	36	54		
Desenho de Máquinas Assíncronas e Computador	2.7 4	3.7 4	4.7 4	5.7 4	6.7 4	7.7 4	8.7 4	9.1 2		
Desenho de Máquinas Assíncronas e Computador	4	4	4	4	4	4	4	4		
Desenho de Máquinas Assíncronas e Computador	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2		
Desenho de Máquinas Assíncronas e Computador	4	4	4	4	4	4	4	4		
Desenho de Máquinas Assíncronas e Computador	72	72	72	72	72	72	72	72		
Metodologia de Pesquisa	1.8 2	2.8 2	3.8 2	4.8 2	5.8 2	6.8 2	7.8 2	8.8 2		
Metodologia de Pesquisa	2	2	2	2	2	2	2	2		
Metodologia de Pesquisa	2/0	2/0	2/1	4/0	3/0	4/1	3/1	2/1		
Metodologia de Pesquisa	2	2	2	2	2	2	2	2		
Metodologia de Pesquisa	36	36	54	54	54	90	36	54		
Etica Profissional e Cidadania	9.1 55	TCC 1	TCC 2	TCC 3	TCC 4	TCC 5	TCC 6	TCC 7		
Etica Profissional e Cidadania	55	TCC 1	TCC 2	TCC 3	TCC 4	TCC 5	TCC 6	TCC 7		
Etica Profissional e Cidadania	0/1	TCC 1	TCC 2	TCC 3	TCC 4	TCC 5	TCC 6	TCC 7		
Etica Profissional e Cidadania	1	TCC 1	TCC 2	TCC 3	TCC 4	TCC 5	TCC 6	TCC 7		
Etica Profissional e Cidadania	72	TCC 1	TCC 2	TCC 3	TCC 4	TCC 5	TCC 6	TCC 7		
Opcionais	10.2 12	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais		
Opcionais	12	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais		
Opcionais	6/6	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais		
Opcionais	12	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais		
Opcionais	216	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais	Opcionais		
ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATORIO										
ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATORIO										
ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATORIO										
ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATORIO										
ATIVIDADES COMPLEMENTARES										
ATIVIDADES COMPLEMENTARES										
ATIVIDADES COMPLEMENTARES										
ATIVIDADES COMPLEMENTARES										
Presenciais Semanais	29	28	25	29	29	29	29	31	5	4080,0 h/a
APS Semestral	29	28	25	29	29	29	29	31	59	366,0 h/a
										4446 h/a
										3705,0 h

LEGENDA  
R - REFERÊNCIA NA MATRIZ  
APS - ATIVIDADES PRÁTICAS SUPERVISIONADAS (SEMANAIS)  
ATP - AULAS TEÓRICAS/PRÁTICAS (SEMANAIS PRESENCIAIS)  
TT - TOTAL DE AULAS/SEMANAIS PRESENCIAIS  
CHT - CARGA HORÁRIA TOTAL SEMESTRAL  
PR - PRÉ-REQUISITO  
TC - TIPO DE CONTEÚDO

TIPO DE CONTEÚDO (TC)  
R - REFERÊNCIA NA MATRIZ  
APS - ATIVIDADES PRÁTICAS SUPERVISIONADAS (SEMANAIS)  
ATP - AULAS TEÓRICAS/PRÁTICAS (SEMANAIS PRESENCIAIS)  
TT - TOTAL DE AULAS/SEMANAIS PRESENCIAIS  
CHT - CARGA HORÁRIA TOTAL SEMESTRAL  
PR - PRÉ-REQUISITO  
TC - TIPO DE CONTEÚDO

Nome da Disciplina	APS	ATP	TT	CHT
PR				
TC				

Figura 1: Matriz curricular do curso.

Fonte: Projeto de Abertura do curso de Engenharia Mecânica da UTFPR-LD, Londrina, 2012.