

**TABELA DE EQUIVALÊNCIA ENTRE OS CURSOS DE ENGENHARIA MECÂNICA  
 MARACANÃ e ITAGUAÍ**

ENGENHARIA MECÂNICA MARACANÃ							ENGENHARIA MECÂNICA ITAGUAÍ							
Período	Código	Título	Aulas Semanais			Crédito	C.H Semanal	Código	Título	Aulas Semanais			Crédito	C.H Semanal
			T	P	E					T	P	E		
1º	GEXT 7301	Cálculo a uma variável	5	0	0	5	90	GEXT 7301 IT	Cálculo a uma variável	5	0	0	5	90
1º	GEXT 7501	Álgebra Linear I	2	0	0	2	36	GEXT 7501 IT	Álgebra Linear I	2	0	0	2	36
1º	GDES 7001	Desenho	4	0	0	4	72	GDES 7001 IT	Desenho	4	0	0	4	72
1º	GEXT 7702	Química	2	2	0	3	72	GEXT 7702 IT	Química	2	2	0	3	72
1º	GEDA7800	Introdução à Engenharia	2	0	0	2	36	GEDA 7800 IT	Introdução à Engenharia	2	0	0	2	36
2º	GEXT 7302	Cálculo a várias variáveis	4	0	0	4	72	GEXT 7302 IT	Cálculo a várias variáveis	4	0	0	4	72
2º	GEXT 7502	Álgebra Linear II	3	0	0	3	54	GEXT 7502 IT	Álgebra Linear II	3	0	0	3	54
2º	GEXT 7401	Computação	2	2	0	3	72	GEXT 7401 IT	Computação	2	2	0	3	72
2º	GEXT 7001	Mecânica Básica	3	2	0	4	90	GEXT 7001 IT	Mecânica Básica	3	2	0	4	90
2º	GEDA 7301	H.C.S.	2	0	0	2	36	GEDA 7301 IT	H.C.S.	2	0	0	2	36
2º	GEDA 7401	Metodologia Científica	2	0	0	2	36	GEDA 7401 IT	Metodologia Científica	2	0	0	2	36
2º	GEDA 7001	Administração	2	0	0	2	36	GEDA 7001 IT	Administração	2	0	0	2	36
3º	GEXT 7303	E.D.O	4	0	0	4	72	GEXT 7303 IT	E.D.O	4	0	0	4	72
3º	GEXT 7503	Cálculo Vetorial	2	0	0	2	36	GEXT 7503 IT	Cálculo Vetorial	2	0	0	2	36
3º	GEXT 7402	Cálculo Numérico	2	2	0	3	72	GEXT 7402 IT	Cálculo Numérico	2	2	0	3	72
3º	GEXT 7601	Estatística	3	0	0	3	54	GEXT 7601 IT	Estatística	3	0	0	3	54

3°	GEXT 7003	Eletricidade Básica	3	2	0	4	90	GEXT 7003 IT	Eletricidade Básica	3	2	0	4	90
3°	GMEC7001	Estática	4	0	0	4	72	GMEC7001 IT	Estática	4	0	0	4	72
3°	GEDA 7101	Economia	2	0	0	2	36	GEDA 7101 IT	Economia	2	0	0	2	36
4°	GEXT 7304	E.D.P.S.	3	0	0	3	54	GEXT 7304 IT	E.D.P.S.	3	0	0	3	54
4°	GDES 7002	Desenho Técnico I	3	0	0	3	54	GDES 7002 IT	Desenho Técnico I	3	0	0	3	54
4°	GEXT 7002	Física Térmica	2	2	0	3	72	GEXT 7002 IT	Física Térmica	2	2	0	3	72
4°	GMEC7004	Resistência dos Materiais I	4	0	0	4	72	GMEC7004 IT	Resistência dos Materiais I	4	0	0	4	72
4°	GMEC7002	Dinâmica	4	0	0	4	72	GMEC7002 IT	Dinâmica	4	0	0	4	72
4°	GMEC7301	Materiais de Const. Mecânica	3	2	0	4	90	GMEC7301 IT	Materiais de Const. Mecânica	3	2	0	4	90
4°	GMEC7502	Normalização e Confiabilidade	3	0	0	3	54	GMEC7502 IT	Normalização e Confiabilidade	3	0	0	3	54
5°	GMEC7402	Metrologia	2	2	0	3	72	GMEC7402 IT	Metrologia	2	2	0	3	72
5°	GEXT 7004	Ondas	2	2	0	3	72	GEXT 7004 IT	Ondas	2	2	0	3	72
5°	GMEC7302	Metalografia e Trat.Térmicos. I	2	2	0	3	72	GMEC7302 IT	Metalografia e Trat.Térmicos. I	2	2	0	3	72
5°	GMEC7005	Resistência de Materiais II	4	0	0	4	72	GMEC7005 IT	Resistência de Materiais II	4	0	0	4	72
5°	GMEC7202	Termodinâmica I	3	0	0	3	54	GMEC7202 IT	Termodinâmica I	3	0	0	3	54
5°	GMEC7101	Mecanismos	4	0	0	4	72	GMEC7101 IT	Mecanismos	4	0	0	4	72
5°	GMEC7405	Maquinas Operatrizes	2	2	0	3	72	GMEC7405 IT	Maquinas Operatrizes	2	2	0	3	72
5°	GEXT 7201	Ciências do Ambiente	2	0	0	2	36	GEXT 7201 IT	Ciências do Ambiente	2	0	0	2	36
6°	GDES 7201	Desenho de Máquinas	3	0	0	3	54	GDES 7201 IT	Desenho de Máquinas	3	0	0	3	
6°	GMEC7103	Elementos de Máquinas I	4	0	0	4	72	GMEC7103 IT	Elementos de Máquinas I	4	0	0	4	
6°	GMEC7303	Metalografia e Trat.Térmicos. II	2	2	0	3	72	GMEC7303 IT	Metalografia e Trat.Térmicos. II	2	2	0	3	
6°	GMEC7102	Dinâmica das Máquinas	3	0	0	3	54	GMEC7102 IT	Dinâmica das Máquinas	3	0	0	3	
6°	GMEC7203	Termodinâmica II	3	0	0	3	54	GMEC7203 IT	Termodinâmica II	3	0	0	3	
6°	GMEC7008	Mecânica dos Fluidos	4	2	0	5	108	GMEC7008 IT	Mecânica dos Fluidos	4	2	0	5	

6°	GMEC7404	Processos de Fabricação I	3	4	0	5	126	GMEC7404 IT	Processos de Fabricação I	3	4	0	5	
7°	GELE 7043	Eletricidade Aplicada	2	2	0	3	72	GELE 7043 IT	Eletricidade Aplicada	2	2	0	3	72
7°	GMEC7104	Elementos de Máquinas II	4	0	0	4	72	GMEC7104 IT	Elementos de Máquinas II	4	0	0	4	72
7°	GMEC7304	Processos de Fabricação II	3	2	0	4	90	GMEC7304 IT	Processos de Fabricação II	3	2	0	4	90
7°	GMEC7403	Lubrificação e Manutenção	3	0	0	3	54	GMEC7403 IT	Lubrificação e Manutenção	3	0	0	3	54
7°	GMEC7201	Transferência de Calor	3	2	0	4	90	GMEC7201 IT	Transferência de Calor	3	2	0	4	90
7°	GMEC7305	Projetos de Ferramentas	2	2	0	3	72	GMEC7305 IT	Projetos de Ferramentas	2	2	0	3	72
7°	GEDA 7004	Fundamentos de Engenharia Segurança	3	0	0	3	54	GEDA 7004 IT	Fundamentos de Engenharia Segurança	3	0	0	3	54
8°	GMEC7106	Máquinas de Transporte	3	0	0	3	54	GMEC7106 IT	Máquinas de Transporte	3	0	0	3	54
8°		Optativa	3	0	0	3	54		Optativa	3	0	0	3	54
8°		Optativa	3	0	0	3	54		Optativa	3	0	0	3	54
8°	GMEC7508	Vibrações Mecânicas	3	0	0	3	54	GMEC7508 IT	Vibrações Mecânicas	3	0	0	3	54
8°	GMEC7204	Sistemas Térmicos	2	2	0	3	72	GMEC7204 IT	Sistemas Térmicos	2	2	0	3	72
8°	GMEC7105	Construção de Máquinas	4	0	0	4	72	GMEC7105 IT	Construção de Máquinas	4	0	0	4	72
8°	GMEC7401	Instalações Industriais	3	0	0	3	54	GMEC7401 IT	Instalações Industriais	3	0	0	3	54
9°	GEDA 7002	Planejamento da Produção	3	0	0	3	54	GEDA 7002 IT	Planejamento da Produção	3	0	0	3	54
9°	GMEC7205	Sistemas Fluidomecânicos	3	2	0	4	90	GMEC7205 IT	Sistemas Fluidomecânicos	3	2	0	4	90
9°	GMEC7602	Projeto Final I	0	4	0	2	72	GMEC7602 IT	Projeto Final I	0	4	0	2	72
9°	GMEC7601	Estágio Supervisionado	-	-	21	7	378	GMEC7601 IT	Estágio Supervisionado	-	-	21	7	378
9°		Optativa	3	0	0	3	54		Optativa	3	0	0	3	54
9°		Optativa	3	0	0	3	54		Optativa	3	0	0	3	54
10°	GMEC7603	Projeto Final II	0	4	0	2	72	GMEC7603 IT	Projeto Final II	0	4	0	2	72
OPT	GMEC7306	Tecnologia da Soldagem I	2	2	0	3	72	GMEC7306 IT	Tecnologia da Soldagem I	2	2	0	3	72
OPT	GMEC 7604	Análise de Fontes Alternativas de Energia	3	0	0	3	54	GMEC 7604 IT	Análise de Fontes Alternativas de Energia	3	0	0	3	54

