

CURSO - 35 - ENGENHARIA MECÂNICA
HABILITAÇÃO

CURRÍCULO: 9 | PRAZO MÍN: 5,0 ANO(S)
CURRÍCULO: | PRAZO MÁX: 9,0 ANO(S)

VIGÊNCIA
INÍCIO 2026 - FIM

CÓDIGO	PER	DEPTO(S)	NOME DA DISCIPLINA	C/H SEMANAL E ANUAL					DISCIPLINA(S) EQUIVALENTE(S)	
				TEÓRICA	PRÁTICA	TER./PRAT	EXTENSÃO	MODALIDADE PRESENC. EAD/SEM		TOTAL
1a. S E R I E										
7230	S01	DFI	FÍSICA GERAL I	4,00 68,00				4,00 68,00	4,00 68,00	4305 OU 1586 O 1503 OU 7020 O 7240 OU 3205
7231	S01	DFI	FÍSICA EXPERIMENTAL I		2,00 34,00			2,00 34,00	2,00 34,00	4306 OU 1504 O 1425
7232	S02	DFI	FÍSICA GERAL II	4,00 68,00				4,00 68,00	4,00 68,00	4305 OU 1586 O 1503 OU 7021 O 7246
7233	S02	DFI	FÍSICA EXPERIMENTAL II		2,00 34,00			2,00 34,00	2,00 34,00	4306 OU 1504 O 1425 OU 7247
7753	S02	DMA	ÁLGEBRA LINEAR	3,00 51,00				3,00 51,00	3,00 51,00	4312 OU 2321 O 5266 OU 3064
7754	A	DMA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	6,00 204,00				6,00 204,00	6,00 204,00	4310 OU 1501 O 1583
7758	S01	DMA	GEOMETRIA ANALÍTICA	3,00 51,00				3,00 51,00	3,00 51,00	4311 OU 2321 O 5265 OU 2872 O 3204
7760	S01	DQI	QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA	4,00 68,00				4,00 68,00	4,00 68,00	4307 OU 1507 O 1426 OU 7244
7761	S01	DQI	LAB. DE QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA		2,00 34,00			2,00 34,00	2,00 34,00	4308 OU 1507 O 1426 OU 7245
7762	A	DIN	FUNDAMENTOS DA PROGRAMAÇÃO			3,00 102,00		3,00 102,00	3,00 102,00	4309 OU 1512 O 7239 OU 1590
15102	S01	DEM	INTROD.À ENG.MECÂNICA E AERONÁUTICA	2,00 34,00				2,00 34,00	2,00 34,00	7763
15103	S01	DEM	DESENHO DE MÁQUINAS I		2,00 34,00			2,00 34,00	2,00 34,00	11432
15104	S02	DEM	DESENHO DE MÁQUINAS II		4,00 68,00			4,00 68,00	4,00 68,00	9822
15105	S02	DEM	ESTÁTICA	4,00 68,00				4,00 68,00	4,00 68,00	4320
15106	S02	DEM	INTROD.AO GERENCIAM.DE PROJETOS	2,00 34,00				2,00 34,00	2,00 34,00	4704
2a. S E R I E										
4321	A	DEM	TERMODINÂMICA	4,00 136,00				4,00 136,00	4,00 136,00	3496 OU 4710 O 7298 E 7301
7234	S01	DFI	FÍSICA GERAL III	4,00 68,00				4,00 68,00	4,00 68,00	4318 OU 1510 O 1430 OU 7251 O 2887
7235	S01	DFI	FÍSICA EXPERIMENTAL III		2,00 34,00			2,00 34,00	2,00 34,00	4319 OU 1511

7236	S02	DFI	FÍSICA GERAL IV	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4318 OU 1430 OU 2552 OU	1510 O 7023 O 5277
7237	S02	DFI	FÍSICA EXPERIMENTAL IV		2,00 34,00			2,00 34,00		2,00 34,00	4319 OU	1511
7755	S01	DMA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	6,00 102,00				6,00 102,00		6,00 102,00	4317 OU 1509 OU 7250 OU 5272	1593 O 1428 O 4555 O
7756	S02	DMA	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4317 OU 1509 OU 2551 OU 5279	1593 O 1428 O 4560 O
7757	S02	DMA	CÁLCULO NUMÉRICO	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4325 OU 1434	1518 O
7759	S01	DES	ESTATÍSTICA	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4324 OU 1591 OU	2322 O 7259
11433	S02	DEM	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4323	
15107	S02	DEM	DINÂMICA	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4320	
15108	S02	DEM	MECÂNICA DOS FLUÍDOS I	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4322	
15109	S01	DEM	TOLERÂNCIA, AJUSTES E METROLOGIA	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4331	
15110	S02	DEM	USINAGEM DOS METAIS	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4331	
15111	S02	DEM	MECÂNICA DOS MATERIAIS I	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4326	

3a. S E R I E

4328	A	DEM	LABORATÓRIO DE SIST. FLUIDOTÉRMICOS		2,00 68,00			2,00 68,00		2,00 68,00	3497 OU	4711
4330	A	DEM	TRANSFERÊNCIA DE CALOR	3,00 102,00				3,00 102,00		3,00 102,00	3494 OU	4708
11434 E 92	S02	DEM	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4329	
11435	S02	DEM	ENSAIOS DE MATERIAIS	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4334	
11436	S02	DEM	LABORAT.DE ENSAIOS DE MATERIAIS		2,00 34,00			2,00 34,00		2,00 34,00	4334	
15112 E 92	S02	DEM	MÁQUINAS DE FLUXO	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4327	
15113	S02	DEM	ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4336	
15114	S01	DEQ	ELETROTÉCNICA PARA ENGEN.MECÂNICA		4,00 68,00			4,00 68,00		4,00 68,00	7772	
15115	S02	DEM	SIST.E CIRCUITOS HIDRÁUL.PNEUMÁT.		2,00 34,00			2,00 34,00		2,00 34,00	9823	
15116	S01	DEM	MECÂNICA DOS MATERIAIS II	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4326	
15117	S01	DEM	MATERIAIS DE ENGENHARIA	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00		
15118 E 92	S01	DEM	MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	4,00 68,00				4,00 68,00		4,00 68,00	4322	
15119	S01	DEM	SOLDAGEM DOS METAIS	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4342	
15120	S02	DEM	PROCES.METALÚRGICOS DE FABRICAÇÃO	2,00 34,00				2,00 34,00		2,00 34,00	4342	

15121	A	DEM	CONTR.PROCES.P/ENGENHARIA MECÂNICA		2,00			2,00		2,00	
					68,00			68,00		68,00	
15122	E 92	S01	DEM	INTROD.À FLUIDODINÂMICA COMPUTACION		4,00		4,00		4,00	
					68,00			68,00		68,00	
15123		S02	DEQ	ELETRÔNICA APLICADA		4,00		4,00		4,00	4344
					68,00			68,00		68,00	
15139	E 93	S01	DEM	MATERIAIS DE ENGENHARIA	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15140	E 93	S01	DEM	ESTRUTURAS DE AERONAVES	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15141	E 93	S01	DEM	AERODINÂMICA	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15142	E 93	S02	DEM	LABORATÓRIO DE AERODINÂMICA		2,00		2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15143	E 93	S02	DEM	AERODINÂMICA COMPUTACIONAL		2,00		2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15144	E 93	S02	DEM	MATERIAIS DE CONSTR.AERONÁUTICA	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	

4a. S E R I E

4337		S01	DEM	OPTATIVA I	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
4338		S02	DEM	OPTATIVA II	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
4347	E 92	S01	DEM	MECANISMOS E DINÂMICA DE MÁQUINAS	4,00			4,00		4,00	3495 OU 4709
					68,00			68,00		68,00	
7765		S01	DEP	ANÁLISE DE VIABI.DE EMPREENDIMENTOS	2,00			2,00		2,00	4349 OU 7258
					34,00			34,00		34,00	
7766		S02	DEP	ORGANIZAÇÃO DE EMPRESAS E ESTRATÉG.	4,00			4,00		4,00	4353 OU 3490 O
					68,00			68,00		68,00	7253
15124	A		DEM	REFRIGER.,AR CONDIC.E VENTILAÇÃO	3,00			3,00		3,00	4339
					102,00			102,00		102,00	
15125		S01	DEM	SISTEMAS TÉRMICOS I	2,00			2,00		2,00	4340
					34,00			34,00		34,00	
15126		S01	DEM	ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	2,00			2,00		2,00	4345
					34,00			34,00		34,00	
15127		S01	DEM	VIBRAÇÕES MECÂNICAS			4,00	4,00		4,00	4346
							68,00	68,00		68,00	
15128		S02	DEM	FUNDAMENTOS DA ENGENHARIA AMBIENTAL	2,00			2,00		2,00	7764
					34,00			34,00		34,00	
15129	E 92	A	DEM	LABORAT.DE PROCESS.DE FABRICAÇÃO		3,00		3,00		3,00	4341
						102,00		102,00		102,00	
15130		S01	DEM	CONFORMAÇÃO PLÁSTICA DOS MATERIAIS	2,00			2,00		2,00	4342
					34,00			34,00		34,00	
15131		S01	DEM	TRATAMENTO TÉRMICO EM MATERIAIS		2,00		2,00		2,00	
						34,00		34,00		34,00	
15132		S01	DEQ	INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA		2,00		2,00		2,00	4343
						34,00		34,00		34,00	
15133	E 92	S02	DEM	PROJETO DE MÁQUINAS			4,00	4,00		4,00	4348
							68,00	68,00		68,00	
15134	E 92	S01	DEM	MECÂNICA MATERIAIS COMPUTACIONAL		4,00		4,00		4,00	
						68,00		68,00		68,00	
15135	E 92	S02	DEM	SISTEMAS TÉRMICOS II	2,00			2,00		2,00	4340
					34,00			34,00		34,00	
15136		S02	DEM	SISTEMAS DE MANUFATURA	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	
15145	E 93	S01	DEM	SIMULAÇÃO E MODELAGEM AERONÁUTICA		2,00		2,00		2,00	
						34,00		34,00		34,00	
15146	E 93	S01	DEM	SISTEMAS AVIÔNICOS	2,00			2,00		2,00	
					34,00			34,00		34,00	

15147	E 93 S01	DEM	INSTRUMENTAÇÃO E AVIÔNICA		2,00			2,00		2,00
					34,00			34,00		34,00
15148	E 93 A	DEM	PROPULSÃO AERONÁUTICA	2,00				2,00		2,00
				68,00				68,00		68,00
15149	E 93 S01	DEM	SIMULAÇÃO ESTRUTURAL		2,00			2,00		2,00
					34,00			34,00		34,00
15150	E 93 S02	DEM	AEROELASTICIDADE	2,00				2,00		2,00
				34,00				34,00		34,00
15151	E 93 A	DEM	DINÂMICA, CONTR.E ESTABIL.AERONAVES	4,00				4,00		4,00
				136,00				136,00		136,00
15152	E 93 S02	DEM	LABORAT. DE PROPULSÃO AERONÁUTICA		2,00			2,00		2,00
					34,00			34,00		34,00
15153	E 93 S02	DEM	PROJETO DE AERONAVES			2,00		2,00		2,00
						34,00		34,00		34,00

5a. S E R I E

4351	S01	DEM	OPTATIVA III	2,00				2,00		2,00
				34,00				34,00		34,00
4352	S01	DEM	OPTATIVA IV	2,00				2,00		2,00
				34,00				34,00		34,00
4359	S01	DEM	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	4,00				4,00		4,00
				68,00				68,00		68,00
11437	S02	DEM	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO		12,00		14,00	26,00		26,00
					204,00		238,00	442,00		442,00
15137	S01	DFL	FILOSOFIA TECNOL.CIÊNC. E SOCIEDADE	4,00				4,00		4,00
				68,00				68,00		68,00
15138	E 92 S01	DEM	MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	4,00				4,00		4,00
				68,00				68,00		68,00
15154	E 93 S01	DEM	MANUTENÇÃO AERONÁUTICA	2,00				2,00		2,00
				34,00				34,00		34,00
15155	E 93 S01	DEM	INTR.SISTEMAS CONTROLE AERONÁUTICO	2,00				2,00		2,00
				34,00				34,00		34,00

A T I V I D A D E S A C A D Ê M I C A S C O M P L E M E N T A R E S D O C U R S O 108,00
 A T I V I D A D E S A C A D Ê M I C A S C O M P L E M E N T A R E S D A H A B I L I T A Ç Ã O
 A T I V I D A D E S D E E X T E N S Ã O C U R R I C U L A R D O C U R S O 247,00
 A T I V I D A D E S D E E X T E N S Ã O C U R R I C U L A R D A H A B I L I T A Ç Ã O

A T I V I D A D E S D I V E R S A S D O C U R S O
 A T I V I D A D E S D I V E R S A S D A H A B I L I T A Ç Ã O

T O T A L D A C A R G A H O R Á R I A D O C U R S O 4843,00

LEGENDA: H - DISCIPLINA(S) DA(S) HABILITAÇÃO(OES) E - DISCIPLINA(S) DA(S) ESPECIALIDADE(S)
 A - DISCIPLINA ANUAL S - DISCIPLINA SEMESTRAL M - DISCIPLINA MODULAR E - DISCIPLINA SEMI-PRESENCIAL
 ESPECIALIDADE: 92 - BACHARELADO 93 - BACHARELADO EM AERONÁUTICA

4347 - MECANISMOS E DINÂMICA DE MÁQUINAS	15139 - MATERIAIS DE ENGENHARIA
11434 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA	15140 - ESTRUTURAS DE AERONAVES
15112 - MÁQUINAS DE FLUXO	15141 - AERODINÂMICA
15118 - MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	15142 - LABORATÓRIO DE AERODINÂMICA
15122 - INTROD.À FLUIDODINÂMICA COMPUTACION	15143 - AERODINÂMICA COMPUTACIONAL
15129 - LABORAT.DE PROCESS.DE FABRICAÇÃO	15144 - MATERIAIS DE CONSTR.AERONÁUTICA
15133 - PROJETO DE MÁQUINAS	15145 - SIMULAÇÃO E MODELAGEM AERONÁUTICA
15134 - MECÂNICA MATERIAIS COMPUTACIONAL	15146 - SISTEMAS AVIÔNICOS
15135 - SISTEMAS TÉRMICOS II	15147 - INSTRUMENTAÇÃO E AVIÔNICA
15138 - MANUTENÇÃO INDUSTRIAL	15148 - PROPULSÃO AERONÁUTICA
	15149 - SIMULAÇÃO ESTRUTURAL

15150 - AEROELASTICIDADE
15151 - DINÂMICA, CONTR.E ESTABIL.AERONAVES
15152 - LABORAT. DE PROPULSÃO AERONÁUTICA
15153 - PROJETO DE AERONAVES
15154 - MANUTENÇÃO AERONÁUTICA
15155 - INTR.SISTEMAS CONTROLE AERONÁUTICO