

Matriz curricular - Engenharia Mecânica / Bacharelado / Engenharia Mecânica / Engenharia Mecânica - 2024

Carga horária

Duração: 12 Semestre(s)

Duração Máxima: 18 Semestre(s)

Obrigatórias:

3390h

EaD:

221h

Optativas:

240h

Atividades Formativas:

30h

Componentes flexíveis:

0h

Ações curriculares de extensão:

366h

Total:

3660h

Disciplinas Obrigatórias

1º Período

Obrigatórias:

210h

EaD:

0h

Optativas:

0h

Atividades Formativas:

0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
CM310	PRÉ-CÁLCULO	60	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC200	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA MECÂNICA	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC201	GEOMETRIA ANALÍTICA	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC202	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	0	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC501	DESENHO MECÂNICO I	0	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC501-X	DESENHO MECÂNICO I	0	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0

2º Período

Obrigatórias:

300h

EaD:

0h

Optativas:

0h

Atividades Formativas:

0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
CF109	FÍSICA I	60	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Co-requisitos: CM311													
CM311	CÁLCULO 1	60	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: CM310													
TMEC203	ÁLGEBRA LINEAR APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC201													
TMEC203-X	ÁLGEBRA LINEAR APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC201													
TMEC204	ESTATÍSTICA APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC204-X	ESTATÍSTICA APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
TMEC502	DESENHO MECÂNICO II	0	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC501 OU TMEC501-X													

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC502-X	DESENHO MECÂNICO II	0	60	0	0	0	0	0	6	60	0	0

Pré-requisitos: TMEC501 OU TMEC501-X

3º Período

Obrigatórias: 315h **EaD:** 24h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
CF110	FÍSICA II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (CF109 E CM311)												
CM312	CÁLCULO 2	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: CM311												
TMEC205	QUÍMICA TECNOLÓGICA	60	0	0	15	0	0	0	0	75	0	0
TMEC205-X	QUÍMICA TECNOLÓGICA	60	0	0	15	0	0	0	8	75	0	0
TMEC301	ESTÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (CF109 E TMEC201)												
TMEC301-X	ESTÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (CF109 E TMEC201)												
TMEC503	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												
TMEC503-X	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												
TMEC503EAD	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	0	60	24	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												
TMEC503EAD-X	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	6	60	24	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												

4º Período

Obrigatórias: 300h **EaD:** 45h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
CF111	FÍSICA III	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (CF109 E CM311)												
CM313	CÁLCULO 3	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC206	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC206-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC206EAD-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	15	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC302	MECÂNICA DOS SÓLIDOS I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC302-X	MECÂNICA DOS SÓLIDOS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												
TMEC401	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC401-X	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC401EAD	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC401EAD-X	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												

5º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

255h

45h

0h

0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
CF113	FÍSICA EXPERIMENTAL I	0	30	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC207	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: CM313 OU (TMEC206-X E CM313) OU (TMEC206EAD-X E CM313)												
TMEC207-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (CM313 E TMEC206) OU (TMEC206-X E CM313) OU (TMEC206EAD-X E CM313)												
TMEC207EAD-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	15	0
Pré-requisitos: (TMEC206 E CM313) OU (TMEC206-X E CM313) OU (TMEC206EAD-X E CM313)												
TMEC303	DINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												
TMEC303-X	DINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												
TMEC402	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												
TMEC402-X	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												
TMEC402EAD	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												
TMEC402EAD-X	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												
TMEC601	TERMODINÂMICA I	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (CF110 E TMEC202)												
TMEC601-X	TERMODINÂMICA I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (CF110 E TMEC202)												

6º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
255h		15h		0h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
TMEC304	MECÂNICA DOS SÓLIDOS II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC302 E CM313) OU (TMEC302-X E CM313)													
TMEC304-X	MECÂNICA DOS SÓLIDOS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC302 E CM313) OU (TMEC302-X E CM313)													
TMEC305	MECANISMOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC303 OU TMEC303-X													
TMEC305-X	MECANISMOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC303 OU TMEC303-X													
TMEC403	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X													
TMEC403-X	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0	
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X													
TMEC403EAD	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	15	0	
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X													
TMEC403EAD-X	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	15	0	
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X													
TMEC504	PROCESSOS DE SOLDAGEM	30	0	0	0	0	30	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X													
TMEC504-X	PROCESSOS DE SOLDAGEM	30	0	0	0	0	30	0	6	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X													
TMEC602	TERMODINÂMICA II	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0	
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X													
TMEC602-X	TERMODINÂMICA II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0	
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X													

7º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
270h		0h		0h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
TMEC208	CÁLCULO NUMÉRICO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC203 E CM311) OU (TMEC206-X E TMEC203 E CM311) OU (TMEC206 E TMEC203-X E CM311) OU (TMEC206-X E TMEC203-X E CM311) OU (TMEC206EAD-X E TMEC203 E CM311) OU (TMEC206EAD-X E TMEC203-X E CM311)													
TMEC307	VIBRAÇÕES MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303-X)													
TMEC307-X	VIBRAÇÕES MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0	

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303-X)												
TMEC404	LABORATÓRIO DE MATERIAIS	0	45	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC404-X	LABORATÓRIO DE MATERIAIS	0	45	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC505	USINAGEM	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC503) OU (TMEC402 E TMEC503-X) OU (TMEC402 E TMEC503EAD) OU (TMEC402 E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC503) OU (TMEC402-X E TMEC503-X) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503) OU (TMEC402EAD E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD-X)												
TMEC505-X	USINAGEM	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC503) OU (TMEC402 E TMEC503-X) OU (TMEC402 E TMEC503EAD) OU (TMEC402 E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC503) OU (TMEC402-X E TMEC503-X) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503) OU (TMEC402EAD E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD-X)												
TMEC603	MECÂNICA DOS FLUÍDOS I	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X												
TMEC603-X	MECÂNICA DOS FLUÍDOS I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X												

8º Período

Obrigatórias: 300h **EaD:** 9h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC209	APLICAÇÕES ELÉTRICAS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: CF111												
TMEC209-X	APLICAÇÕES ELÉTRICAS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: CF111												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC210	ENGENHARIA AMBIENTAL	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC210-X	ENGENHARIA AMBIENTAL	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC306	MECÂNICA DA FRATURA E FADIGA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC302 OU TMEC302-X												
TMEC306-X	MECÂNICA DA FRATURA E FADIGA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC302 OU TMEC302-X												
TMEC506	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC506-X	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC506EAD	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	0	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC506EAD-X	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	5	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC507	FUNDIÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X												
TMEC507-X	FUNDIÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X												
TMEC604	MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC603 OU TMEC603-X												
TMEC604-X	MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC603 OU TMEC603-X												
TMEC605	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA I	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC605-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												

9º Período

Obrigatórias: 270h **EaD:** 23h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC308	ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC306-X)												
TMEC308-X	ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC306-X)												
TMEC405	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC405-X	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC405EAD	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	23	0
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC405EAD-X	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	23	0
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC606	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA II	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC606-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC607	MÁQUINAS HIDRÁULICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC607-X	MÁQUINAS HIDRÁULICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TT081	ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

10º Período

Obrigatórias: 240h **EaD:** 24h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC309	ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306-X) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306-X)												
TMEC309-X	ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306-X) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306-X)												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC310	FUNDAMENTOS DE CONTROLE DE SISTEMAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303-X)												
TMEC310-X	FUNDAMENTOS DE CONTROLE DE SISTEMAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303-X)												
TMEC508	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC508-X	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC508EAD	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	12	0
TMEC508EAD-X	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC608	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC608-X	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC608EAD	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC608EAD-X	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC611	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS TÉRMICAS	0	30	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												

11º Período

Obrigatórias: 465h EaD: 12h Optativas: 0h Atividades Formativas: 0h

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC609	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC609-X	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC609EAD	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC609EAD-X	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC610	REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC610-X	REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC701	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0
TMEC701-X	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC800	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0
TMEC800-X	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	0	0	0	300	0	0	140	300	0	0

12º Período

Obrigatórias:		EaD:		Optativas:						Atividades Formativas:			
210h		24h		0h						0h			
CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC	
TMEC211	HUMANIDADES	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	
TMEC211-X	HUMANIDADES	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0	
TMEC311	PROJETO DE PRODUTO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC308 E TMEC309) OU (TMEC308 E TMEC309-X) OU (TMEC308-X E TMEC309) OU (TMEC308-X E TMEC309-X)													
TMEC311-X	PROJETO DE PRODUTO	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0	
Pré-requisitos: (TMEC308 E TMEC309) OU (TMEC308 E TMEC309-X) OU (TMEC308-X E TMEC309) OU (TMEC308-X E TMEC309-X)													
TMEC509	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: TT081													
TMEC509-X	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0	
Pré-requisitos: TT081													
TMEC509EAD	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	24	0	
Pré-requisitos: TT081													
TMEC509EAD-X	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	24	0	
Pré-requisitos: TT081													
TMEC702	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC701 OU TMEC701-X													
TMEC702-X	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0	
Pré-requisitos: TMEC701 OU TMEC701-X													

Grupos de disciplinas

DISCIPLINAS	PERÍODO	CARGA HORÁRIA
TMEC501 OU TMEC501-X	1	30
TMEC203 OU TMEC203-X	2	60
TMEC204 OU TMEC204-X	2	60
TMEC502 OU TMEC502-X	2	60
TMEC205 OU TMEC205-X	3	75
TMEC301 OU TMEC301-X	3	60
TMEC503 OU TMEC503-X OU TMEC503EAD OU TMEC503EAD-X	3	60
TMEC206 OU TMEC206-X OU TMEC206EAD-X	4	60
TMEC302 OU TMEC302-X	4	60
TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X	4	60
TMEC207-X OU TMEC207EAD-X OU TMEC207	5	60
TMEC303 OU TMEC303-X	5	60
TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X	5	60
TMEC601 OU TMEC601-X	5	45
TMEC304 OU TMEC304-X	6	60
TMEC305 OU TMEC305-X	6	60
TMEC403 OU TMEC403-X OU TMEC403EAD OU TMEC403EAD-X	6	30
TMEC504 OU TMEC504-X	6	60
TMEC602 OU TMEC602-X	6	45
TMEC307 OU TMEC307-X	7	60
TMEC404 OU TMEC404-X	7	45
TMEC505 OU TMEC505-X	7	60
TMEC603 OU TMEC603-X	7	45

TMEC209 OU TMEC209-X	8	45
TMEC210 OU TMEC210-X	8	30
TMEC306 OU TMEC306-X	8	60
TMEC506 OU TMEC506-X OU TMEC506EAD OU TMEC506EAD-X	8	45
TMEC507 OU TMEC507-X	8	30
TMEC604 OU TMEC604-X	8	45
TMEC605 OU TMEC605-X	8	45
TMEC308 OU TMEC308-X	9	60
TMEC405 OU TMEC405-X OU TMEC405EAD OU TMEC405EAD-X	9	45
TMEC606 OU TMEC606-X	9	45
TMEC607 OU TMEC607-X	9	60
TMEC309 OU TMEC309-X	10	60
TMEC310 OU TMEC310-X	10	60
TMEC508 OU TMEC508-X OU TMEC508EAD OU TMEC508EAD-X	10	30
TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X	10	60
TMEC610 OU TMEC610-X	11	45
TMEC609 OU TMEC609EAD OU TMEC609-X OU TMEC609EAD-X	11	60
TMEC701 OU TMEC701-X	11	60
TMEC800 OU TMEC800-X	11	300
TMEC211 OU TMEC211-X	12	30
TMEC311 OU TMEC311-X	12	60
TMEC509 OU TMEC509-X OU TMEC509EAD OU TMEC509EAD-X	12	60
TMEC702 OU TMEC702-X	12	60

Disciplinas Optativas

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
LIB037	COMUNICAÇÃO EM LINGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC021	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VIII - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC065	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA I - CIÊNCIAS TÉRMICAS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC066	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA II - CIÊNCIAS TÉRMICAS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC067	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA III - CIÊNCIAS TÉRMICAS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC068	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA IV - CIÊNCIAS TÉRMICAS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC069	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA V - CIÊNCIAS TÉRMICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC070	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VI - CIÊNCIAS TÉRMICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC071	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VII - CIÊNCIAS TÉRMICAS	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC072	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VIII - CIÊNCIAS TÉRMICAS	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC085	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA I - MSPM	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC086	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA II - MSPM	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC087	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA III - MSPM	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC088	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA IV - MSPM	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC089	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA V - MSPM	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC090	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VI - MSPM	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC091	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VII - MSPM	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC092	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VIII - MSPM	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC103	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA I - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC104	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA II - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC105	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA III - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC106	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA IV - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC107	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA V - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC108	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VI - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC109	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VII - FABRICAÇÃO E PRODUÇÃO	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC120	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA I - MATERIAIS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC121	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA II - MATERIAIS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC122	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA III - MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC123	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA IV - MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC124	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA V - MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC125	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VI - MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC126	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VII - MATERIAIS	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC127	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VIII - MATERIAIS	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0
TMEC157	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA V	15	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
TMEC158	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA MECÂNICA VI	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC320	DINÂMICA DE MÁQUINAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC305 OU TMEC305-X												
TMEC321	DINÂMICA DE ROTORES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC307 OU TMEC307-X												
TMEC322	ESTRUTURAS METÁLICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC308 OU TMEC308-X												
TMEC323	FUNDAMENTOS DE CONTROLE DE RUÍDO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC324	FUNDAMENTOS DE DINÂMICA VEICULAR	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC303 OU TMEC303-X												
TMEC325	INTRODUÇÃO AO MÉTODO DO ELEMENTOS FINITOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC202 E TMEC304 E TMEC606) OU (TMEC202 E TMEC304 E TMEC606-X) OU (TMEC202 E TMEC304-X E TMEC606) OU (TMEC202 E TMEC304-X E TMEC606-X)												
TMEC326	MACHINE LEARNING	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC326-X	MACHINE LEARNING	0	60	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC326EAD 25	MACHINE LEARNING	45	15	0	0	0	0	0	0	60	15	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC326EAD 50	MACHINE LEARNING	30	30	0	0	0	0	0	0	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC327	MÁQUINAS DE ELEVAÇÃO E TRANSPORTES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC309 OU TMEC309-X												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC328	PRINCÍPIOS DE MECATRÔNICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC207 E TMEC310) OU (TMEC207 E TMEC310-X) OU (TMEC207-X E TMEC310) OU (TMEC207-X E TMEC310-X) OU (TMEC207EAD-X E TMEC310) OU (TMEC207EAD-X E TMEC310-X)												
TMEC329	RÚIDO VEICULAR	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC309 OU TMEC309-X												
TMEC330	VASOS DE PRESSÃO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC306 OU TMEC306-X												
TMEC331	VEÍCULOS FORA DE ESTRADA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
TMEC332	PROTOTIPAGEM COM CONTROLE DIGITAL	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC332-X	PROTOTIPAGEM COM CONTROLE DIGITAL	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC332EAD	PROTOTIPAGEM COM CONTROLE DIGITAL	30	30	0	0	0	0	0	0	60	15	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC420X	AÇOS: FABRICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E ANÁLISE DE FALHAS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC421-X	AÇOS PARA A INDÚSTRIA AUTOMOTIVA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC422	ADDITIVE MANUFACTURING	39	6	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X)												
TMEC422-X	ADDITIVE MANUFACTURING	39	6	0	0	0	0	0	5	45	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X)</p>												
TMEC422EAD	ADDITIVE MANUFACTURING	21	6	0	18	0	0	0	0	45	18	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X)</p>												
TMEC422EAD-X	ADDITIVE MANUFACTURING	21	6	0	18	0	0	0	5	45	18	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X)</p>												
TMEC423-X	ANÁLISE DE FALHAS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC504) OU (TMEC402 E TMEC504-X) OU (TMEC402-X E TMEC504) OU (TMEC402-X E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD E TMEC504) OU (TMEC402EAD E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504-X)</p>												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC424	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS BÁSICOS INDUSTRIAIS	20	0	0	10	0	0	0	0	30	0	0
TMEC425-X	ENGENHARIA DE SUPERFÍCIES	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X												
TMEC426	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC426-X	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC426EAD	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	12	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC426EAD-X	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC427	INTRODUÇÃO À METALURGIA DO PÓ	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC427-X	INTRODUÇÃO À METALURGIA DO PÓ	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC428	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC428-X	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC429	LABORATÓRIO DE MATERIAIS NÃO-METÁLICOS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC401 E TMEC403) OU (TMEC401 E TMEC403-X) OU (TMEC401 E TMEC403EAD) OU (TMEC401 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401-X E TMEC403) OU (TMEC401-X E TMEC403-X) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403) OU (TMEC401EAD E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC429-X	LABORATÓRIO DE MATERIAIS NÃO-METÁLICOS	0	45	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC401 E TMEC403) OU (TMEC401 E TMEC403-X) OU (TMEC401 E TMEC403EAD) OU (TMEC401 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401-X E TMEC403) OU (TMEC401-X E TMEC403-X) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403) OU (TMEC401EAD E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD-X)												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC430-X	MANUFATURA ADITIVA DE METAIS E SUAS LIGAS METÁLICAS	45	0	0	0	0	0	0	6	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC431	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC431-X	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC431EAD	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	15	0	0	15	0	0	0	0	30	15	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC431EAD-X	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	30	0	0	0	0	0	0	3	30	15	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC432	METALURGIA DO PÓ	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC432-X	METALURGIA DO PÓ	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC433-X	METALURGIA DA SOLDAGEM	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: TMEC504 OU TMEC504-X												
TMEC434	PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC434-X	PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC435	PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS	20	0	0	5	0	5	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC403 OU TMEC403-X OU TMEC403EAD OU TMEC403EAD-X												
TMEC436	REOLOGIA DE POLÍMEROS	25	0	0	5	0	0	0	0	30	0	0
TMEC520	ASPERSÃO TÉRMICA	45	0	0	0	0	15	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC404 E TMEC504) OU (TMEC404 E TMEC504-X) OU (TMEC404-X E TMEC504) OU (TMEC404-X E TMEC504-X)												
TMEC521	DESENHO MECÂNICO AUXILIADO POR COMPUTADOR	0	45	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC502 OU TMEC502-X												
TMEC522EAD	ENGENHARIA INDUSTRIAL 4.0	30	0	0	0	0	0	0	0	30	12	0
TMEC522EAD-X	ENGENHARIA INDUSTRIAL 4.0	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC523	MANUFATURA ADITIVA	30	15	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC502-X)												
TMEC524	METALURGIA E SOLDABILIDADE DE AÇOS INOXIDÁVEIS	40	0	0	0	0	20	0	0	60	20	0
Pré-requisitos: (TMEC404 E TMEC504) OU (TMEC404 E TMEC504-X) OU (TMEC404-X E TMEC504) OU (TMEC404-X E TMEC504-X)												
TMEC525	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC525-X	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	40	0	5	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC525EAD	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	27	0	0	18	0	0	0	0	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC525EAD-X	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	22	0	5	18	0	0	0	5	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526-X	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	40	0	5	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526EAD	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	27	0	0	18	0	0	0	0	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526EAD-X	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	22	0	5	18	0	0	0	5	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC527	QUALIDADE EM SOLDAGEM	30	15	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU (TMEC402 E TMEC504) OU (TMEC402 E TMEC504-X) OU (TMEC402-X E TMEC504) OU (TMEC402-X E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD E TMEC504) OU (TMEC402EAD E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504-X)												
TMEC527-X	QUALIDADE EM SOLDAGEM	30	15	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC504) OU (TMEC402 E TMEC504-X) OU (TMEC402-X E TMEC504) OU (TMEC402-X E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD E TMEC504) OU (TMEC402EAD E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504-X)												
TMEC528	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
TMEC528-X	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC528EAD	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	0	30	12	0
TMEC528EAD-X	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC620	CFD-DINÂMICA DOS FLUIDOS COMPUTACIONAL	20	10	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC208												
TMEC621	COGERAÇÃO DE ENERGIA	30	0	0	15	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC621-X	COGERAÇÃO DE ENERGIA	30	0	0	15	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC621EAD	COGERAÇÃO DE ENERGIA	30	0	0	15	0	0	0	0	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC622	COMBUSTÃO	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC622-X	COMBUSTÃO	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC622EAD	COMBUSTÃO	30	30	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC623	DINÂMICA DE GASES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC623-X	DINÂMICA DE GASES	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC623EAD	DINÂMICA DE GASES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC624	FOGUETEMODELISMO	24	15	6	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC624-X	FOGUETEMODELISMO	24	15	6	0	0	0	0	5	45	0	0
TMEC625	FUNDAMENTOS DE AERODINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC625-X	FUNDAMENTOS DE AERODINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC625EAD	FUNDAMENTOS DE AERODINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC626	FUNDAMENTOS DE AERODINÂMICA AERONÁUTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC627	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA AERONÁUTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC627EAD	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA AERONÁUTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC628	GERADORES DE VAPOR	30	0	0	15	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC628-X	GERADORES DE VAPOR	30	0	0	15	0	0	0	5	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC628EAD	GERADORES DE VAPOR	30	0	0	15	0	0	0	0	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC629	INTRODUÇÃO AO PROJETO DE AERONAVES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC630	INTRODUÇÃO AOS PROCESSOS CONTÍNUOS	40	0	0	0	0	20	0	15	60	0	0
TMEC631	MINIFOGUETE EXPERIMENTAL	21	15	9	0	0	0	0	0	45	0	0
TMEC631-X	MINIFOGUETE EXPERIMENTAL	21	15	9	0	0	0	0	45	45	0	0
TMEC632	SIMULAÇÃO E CONTROLE DE SISTEMAS FÍSICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC208												
TMEC632-X	SIMULAÇÃO E CONTROLE DE SISTEMAS FÍSICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC208												
TMEC633	TRANSFERÊNCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO TÉRMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC605 E TMEC606) OU (TMEC605 E TMEC606-X) OU (TMEC605-X E TMEC606) OU (TMEC605-X E TMEC606-X)												
TMEC633-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO TÉRMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC605 E TMEC606) OU (TMEC605 E TMEC606-X) OU (TMEC605-X E TMEC606) OU (TMEC605-X E TMEC606-X)												
TMEC634	TROCADORES DE CALOR	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC634-X	TROCADORES DE CALOR	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC901-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO I	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC902-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO II	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC903-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO III	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC904-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO IV	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC905-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO V	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0

Ações curriculares de extensão

ACE II

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC601-X	TERMODINÂMICA I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (CF110 E TMEC202)												
TMEC602-X	TERMODINÂMICA II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X												
TMEC603-X	MECÂNICA DOS FLUÍDOS I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC601 OU TMEC601-X												
TMEC604-X	MECÂNICA DOS FLUÍDOS II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC603 OU TMEC603-X												
TMEC605-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA I	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC606-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA II	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC607-X	MÁQUINAS HIDRÁULICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC608-X	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC608EAD-X	MÁQUINAS TÉRMICAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC609-X	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC610-X	REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC203-X	ÁLGEBRA LINEAR APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC201												
TMEC204-X	ESTATÍSTICA APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
TMEC205-X	QUÍMICA TECNOLÓGICA	60	0	0	15	0	0	0	8	75	0	0
TMEC206EAD-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	15	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC206-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: CM312												
TMEC207EAD-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	15	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC206 E CM313) OU (TMEC206-X E CM313) OU (TMEC206EAD-X E CM313)												
TMEC207-X	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA ENGENHARIA II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (CM313 E TMEC206) OU (TMEC206-X E CM313) OU (TMEC206EAD-X E CM313)												
TMEC209-X	APLICAÇÕES ELÉTRICAS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: CF111												
TMEC301-X	ESTÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (CF109 E TMEC201)												
TMEC302-X	MECÂNICA DOS SÓLIDOS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												
TMEC303-X	DINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC301 OU TMEC301-X												
TMEC304-X	MECÂNICA DOS SÓLIDOS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E CM313) OU (TMEC302-X E CM313)												
TMEC305-X	MECANISMOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC303 OU TMEC303-X												
TMEC306-X	MECÂNICA DA FRATURA E FADIGA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC302 OU TMEC302-X												
TMEC307-X	VIBRAÇÕES MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC302-X E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302 E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC302-X E TMEC303-X)												
TMEC308-X	ELEMENTOS DE MÁQUINAS I	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC306-X)												
TMEC309-X	ELEMENTOS DE MÁQUINAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305 E TMEC306-X) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302 E TMEC305-X E TMEC306-X) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305 E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306) OU (TMEC302-X E TMEC305-X E TMEC306-X)												
TMEC310-X	FUNDAMENTOS DE CONTROLE DE SISTEMAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC206 E TMEC303) OU (TMEC206 E TMEC303-X) OU (TMEC206-X E TMEC303) OU (TMEC206-X E TMEC303-X) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303) OU (TMEC206EAD-X E TMEC303-X)												
TMEC311-X	PROJETO DE PRODUTO	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC308 E TMEC309) OU (TMEC308 E TMEC309-X) OU (TMEC308-X E TMEC309) OU (TMEC308-X E TMEC309-X)												
TMEC401-X	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC401EAD-X	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC402EAD-X	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	30	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC402-X	MATERIAIS METÁLICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X OU TMEC401-X												
TMEC403EAD-X	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	15	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC403-X	MATERIAIS NÃO METÁLICOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC205 OU TMEC205-X												
TMEC404-X	LABORATÓRIO DE MATERIAIS	0	45	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC405EAD-X	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	23	0
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC405-X	SELEÇÃO DE MATERIAIS	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504 E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504 E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506-X) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD) OU (TMEC504-X E TMEC505-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC501-X	DESENHO MECÂNICO I	0	30	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC502-X	DESENHO MECÂNICO II	0	60	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC501 OU TMEC501-X												
TMEC503EAD-X	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	6	60	24	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												
TMEC503-X	METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC204 OU TMEC204-X												
TMEC504-X	PROCESSOS DE SOLDAGEM	30	0	0	0	0	30	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X												
TMEC505-X	USINAGEM	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC503) OU (TMEC402 E TMEC503-X) OU (TMEC402 E TMEC503EAD) OU (TMEC402 E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC503) OU (TMEC402-X E TMEC503-X) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402-X E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503) OU (TMEC402EAD E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC503EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC503EAD-X)												

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
TMEC506-X	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC507-X	FUNDAÇÃO	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X												
TMEC621-X	COGERAÇÃO DE ENERGIA	30	0	0	15	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC624-X	FOGUETEMODELISMO	24	15	6	0	0	0	0	5	45	0	0
TMEC628-X	GERADORES DE VAPOR	30	0	0	15	0	0	0	5	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC608 OU TMEC608-X OU TMEC608EAD OU TMEC608EAD-X												
TMEC630	INTRODUÇÃO AOS PROCESSOS CONTÍNUOS	40	0	0	0	0	20	0	15	60	0	0
TMEC631-X	MINIFOGUETE EXPERIMENTAL	21	15	9	0	0	0	0	45	45	0	0
TMEC633	TRANSFERÊNCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO TÉRMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC605 E TMEC606) OU (TMEC605 E TMEC606-X) OU (TMEC605-X E TMEC606) OU (TMEC605-X E TMEC606-X)												
TMEC632	SIMULAÇÃO E CONTROLE DE SISTEMAS FÍSICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC208												
TMEC634-X	TROCADORES DE CALOR	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC326-X	MACHINE LEARNING	0	60	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC420X	AÇOS: FABRICAÇÃO, CARACTERIZAÇÃO E ANÁLISE DE FALHAS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC421-X	AÇOS PARA A INDÚSTRIA AUTOMOTIVA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC422EAD-X	ADDITIVE MANUFACTURING	21	6	0	18	0	0	0	5	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X)												
TMEC422-X	ADDITIVE MANUFACTURING	39	6	0	0	0	0	0	5	45	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403 E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD E TMEC502-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X E TMEC502-X)</p>												
TMEC423-X	ANÁLISE DE FALHAS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC504) OU (TMEC402 E TMEC504-X) OU (TMEC402-X E TMEC504) OU (TMEC402-X E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD E TMEC504) OU (TMEC402EAD E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504-X)</p>												
TMEC426EAD-X	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
<p>Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X</p>												
TMEC425-X	ENGENHARIA DE SUPERFÍCIES	45	0	0	0	0	0	0	5	45	0	0
<p>Pré-requisitos: TMEC401 OU TMEC401-X OU TMEC401EAD OU TMEC401EAD-X</p>												
TMEC426-X	ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
<p>Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X</p>												
TMEC427-X	INTRODUÇÃO À METALURGIA DO PÓ	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)</p>												
TMEC428-X	INTRODUÇÃO AO PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
<p>Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X</p>												
TMEC429-X	LABORATÓRIO DE MATERIAIS NÃO-METÁLICOS	0	45	0	0	0	0	0	5	45	0	0
<p>Pré-requisitos: (TMEC401 E TMEC403) OU (TMEC401 E TMEC403-X) OU (TMEC401 E TMEC403EAD) OU (TMEC401 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401-X E TMEC403) OU (TMEC401-X E TMEC403-X) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403) OU (TMEC401EAD E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC401EAD-X E TMEC403EAD-X)</p>												
TMEC430-X	MANUFATURA ADITIVA DE METAIS E SUAS LIGAS METÁLICAS	45	0	0	0	0	0	0	6	45	0	0
<p>Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X</p>												
TMEC431EAD-X	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	30	0	0	0	0	0	0	3	30	15	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC431-X	MATERIALS FOR AUTOMOTIVE ENGINEERING	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC403) OU (TMEC402 E TMEC403-X) OU (TMEC402 E TMEC403EAD) OU (TMEC402 E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC403) OU (TMEC402-X E TMEC403-X) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402-X E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403) OU (TMEC402EAD E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC403EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC403EAD-X)												
TMEC432-X	METALURGIA DO PÓ	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC506) OU (TMEC402 E TMEC506-X) OU (TMEC402 E TMEC506EAD) OU (TMEC402 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402-X E TMEC506) OU (TMEC402-X E TMEC506-X) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402-X E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506) OU (TMEC402EAD E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD E TMEC506EAD-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD) OU (TMEC402EAD-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC433-X	METALURGIA DA SOLDAGEM	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
Pré-requisitos: TMEC504 OU TMEC504-X												
TMEC434-X	PROCESSAMENTO DE MATERIAIS POR PLASMA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC402 OU TMEC402-X OU TMEC402EAD OU TMEC402EAD-X												
TMEC522EAD-X	ENGENHARIA INDUSTRIAL 4.0	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC525EAD-X	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	22	0	5	18	0	0	0	5	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC525-X	PRINCÍPIOS DE SIMULAÇÃO NUMÉRICA EM CONFORMAÇÃO DE CHÁPAS	40	0	5	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526EAD-X	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	22	0	5	18	0	0	0	5	45	18	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC526-X	PROJETO DE FERRAMENTAS PARA CONFORMAÇÃO DE CHAPAS	40	0	5	0	0	0	0	5	45	0	0
Pré-requisitos: (TMEC502 E TMEC506) OU (TMEC502 E TMEC506-X) OU (TMEC502 E TMEC506EAD) OU (TMEC502 E TMEC506EAD-X) OU (TMEC502-X E TMEC506) OU (TMEC502-X E TMEC506-X) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD) OU (TMEC502-X E TMEC506EAD-X)												
TMEC527-X	QUALIDADE EM SOLDAGEM	30	15	0	0	0	0	0	5	45	0	0

CÓDIGO	NOME	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Pré-requisitos: (TMEC402 E TMEC504) OU (TMEC402 E TMEC504-X) OU (TMEC402-X E TMEC504) OU (TMEC402-X E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD E TMEC504) OU (TMEC402EAD E TMEC504-X) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504) OU (TMEC402EAD-X E TMEC504-X)												
TMEC701-X	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC702-X	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC701 OU TMEC701-X												
TMEC800-X	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	0	0	0	300	0	0	140	300	0	0
TMEC508-X	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC508EAD-X	ENGENHARIA ECONÔMICA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC509-X	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TT081												
TMEC509EAD-X	PLANEJAMENTO DE INDÚSTRIAS MECÂNICAS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	24	0
Pré-requisitos: TT081												
TMEC901-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO I	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC902-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO II	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC903-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO III	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC210-X	ENGENHARIA AMBIENTAL	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC211-X	HUMANIDADES	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC506EAD-X	CONFORMAÇÃO	30	15	0	0	0	0	0	5	45	9	0
Pré-requisitos: TMEC404 OU TMEC404-X												
TMEC623-X	DINÂMICA DE GASES	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												
TMEC625-X	FUNDAMENTOS DE AERODINÂMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC604 OU TMEC604-X												
TMEC632-X	SIMULAÇÃO E CONTROLE DE SISTEMAS FÍSICOS	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC208												
TMEC633-X	TRANSFERÊNCIA DE CALOR POR RADIAÇÃO TÉRMICA	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: (TMEC605 E TMEC606) OU (TMEC605 E TMEC606-X) OU (TMEC605-X E TMEC606) OU (TMEC605-X E TMEC606-X)												
TMEC904-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO IV	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC905-X	ATIVIDADE DE EXTENSÃO V	0	0	0	60	0	0	0	60	60	0	0
TMEC332-X	PROTOTIPAGEM COM CONTROLE DIGITAL	30	30	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC202												
TMEC528-X	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	0	0
TMEC528EAD-X	DATA ANALYTICS APLICADO À MANUFATURA	30	0	0	0	0	0	0	3	30	12	0
TMEC622-X	COMBUSTÃO	60	0	0	0	0	0	0	6	60	0	0
Pré-requisitos: TMEC606 OU TMEC606-X												
TMEC609EAD-X	MÁQUINAS TÉRMICAS II	60	0	0	0	0	0	0	6	60	12	0
Pré-requisitos: TMEC602 OU TMEC602-X												