



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)

Turno: MANHÃ

06º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE SISTEMAS MECATRÔNICOS (51867)	34	1	3353.1.01-7 3353.1.02-7 3353.1.03-7 3353.1.04-7	0	0	CO:	51866 SISTEMAS MECATRÔNICOS
LABORATÓRIO DE SOLDAGEM E FUNDIÇÃO (50934)	34	1	9179.1.01-0 9179.1.02-0 9179.1.03-0 9179.1.04-0	0	0	CO:	50938 SOLDAGEM E FUNDIÇÃO
LABORATÓRIO DE VIBRAÇÕES (50935)	34	1	9181.1.01-2 9181.1.02-2 9181.1.03-2 9181.1.04-2	0	0	CO:	50940 VIBRAÇÕES
MECÂNICA DOS FLUÍDOS (50936)	68	5	9184.1.00-7	0	0	PRÉ:	50368 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
SEMINÁRIOS II (50937)	17	1	9201.1.00-0	0	0	PRÉ:	50363 SEMINÁRIOS I
SISTEMAS MECATRÔNICOS (51866)	68	5	3352.1.00-9	0	0	PRÉ:	50972 ELETRÔNICA ANALÓGICA 50970 PROGRAMAÇÃO APLICADA
SOLDAGEM E FUNDIÇÃO (50938)	68	5	9222.1.00-3	0	0	PRÉ:	50928 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
TRIBOLOGIA (50939)	68	3	9281.1.01-9 9281.1.02-9 9281.1.03-9 9281.1.04-9	0	0	PRÉ:	50928 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
VIBRAÇÕES (50940)	68	5	9293.1.00-2	0	0	PRÉ:	50929 DINÂMICA DAS MÁQUINAS 50368 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
<b>TOTAIS:</b>	<b>459</b>	<b>26</b>					

07º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CONFORMAÇÃO MECÂNICA (45977)	68	4	4123.1.00-8	0	0	PRÉ:	45963 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA 45970 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
DIREITO E LEGISLAÇÃO (45923)	34	2	4127.1.00-0	1100	0		
ELETRÔNICA DE POTÊNCIA (46022)	68	3	4121.1.01-1 4121.1.02-1 4121.1.03-1 4121.1.04-1	0	0	PRÉ:	46023 ELETRÔNICA BÁSICA



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)

Turno: MANHÃ

07º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE CONFORMAÇÃO E USINAGEM (45979)	34	1	4120.1.01-3 4120.1.02-3 4120.1.03-3 4120.1.04-3	0	0	CO:	45977 CONFORMAÇÃO MECÂNICA 45978 USINAGEM
LABORATÓRIO DE VIBRAÇÕES (45976)	34	1	4119.1.01-X 4119.1.02-X 4119.1.03-X 4119.1.04-X	0	0	CO:	45975 VIBRAÇÕES
PROJETOS MECÂNICOS I (45980)	68	4	4122.1.00-X	0	0	PRÉ:	45960 DESENHO MECÂNICO CO: 45972 METROLOGIA
TRANSFERÊNCIA DE CALOR (45981)	68	4	6258.1.00-8	0	0	PRÉ:	45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS 45959 MECÂNICA DOS FLUÍDOS
USINAGEM (45978)	68	4	4126.1.00-2	0	0	PRÉ:	45963 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA 45972 METROLOGIA
VIBRAÇÕES (45975)	68	4	4124.1.00-6	0	0	PRÉ:	45971 DINÂMICA DAS MÁQUINAS 45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
<b>TOTAIS:</b>	<b>510</b>	<b>29</b>					

08º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ELEMENTOS DE MÁQUINAS (45982)	68	4	6775.1.00-X	0	0	PRÉ:	45970 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
LABORATÓRIO DE ROBÓTICA (50099)	34	1	8541.1.01-3 8541.1.02-3	0	0	CO:	50098 ROBÓTICA
LABORATÓRIO DE SISTEMAS TÉRMICOS (45986)	34	1	6782.1.01-2 6782.1.02-2 6782.1.03-2	0	0	CO:	45984 MÁQUINAS TÉRMICAS I 45985 MÁQUINAS TÉRMICAS II
MÁQUINAS TÉRMICAS I (45984)	68	4	6778.1.00-4	0	0	PRÉ:	45981 TRANSFERÊNCIA DE CALOR
MÁQUINAS TÉRMICAS II (45985)	68	4	6781.1.00-4	0	0	PRÉ:	45981 TRANSFERÊNCIA DE CALOR
MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS (45983)	68	4	6776.1.00-8	0	0	PRÉ:	45970 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
PROJETOS MECÂNICOS II (45988)	68	2	6783.1.00-0	0	0	PRÉ:	45980 PROJETOS MECÂNICOS I 45965 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I
ROBÓTICA (50098)	34	2	8540.1.00-5	2000	0	CO:	50099 LABORATÓRIO DE ROBÓTICA
TECNOLOGIA E SOCIEDADE (45958)	34	2	6774.1.00-1	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>476</b>	<b>26</b>					

09º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
-------------	----	-------	--------	---------	------------	---------	---------------



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Mecânica (Ênfase Mecatrônica)

Turno: MANHÃ

09º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
COMANDOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS (45991)	68	3	8452.1.01-2 8452.1.02-2 8452.1.03-2	0	0	PRÉ: 45959	MECÂNICA DOS FLUÍDOS
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (45653)	68	4	9548.1.00-6	0	0		
ELETROTÉCNICA (46724)	68	3	8464.1.01-6 8464.1.02-6	0	0	PRÉ: 45892	CÁLCULO IV 45903 FÍSICA GERAL III
ESTÁGIO SUPERVISIONADO (45993)	544	11	8455.1.01-7	2800	0		
INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS (46421)	68	4	8453.1.00-0	3000	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>816</b>	<b>26</b>					

10º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (45374)	34	2	0458.1.00-8	0	0		
ECONOMIA (45924)	34	2	4540.1.00-3	1200	0		
FILOSOFIA: ANTROPOLOGIA E ÉTICA (45371)	68	4	5337.1.00-6	0	0		
GESTÃO EMPRESARIAL (45925)	34	2	4539.1.00-X	1200	0		
SEGURANÇA DO TRABALHO (45926)	34	2	4541.1.00-1	1000	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>204</b>	<b>13</b>					