



Núcleo Universitário: CAMPUS CONTAGEM - PCO

Curso: Engenharia Mecânica

Turno: NOITE

01º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO I (50292)	68	9845.1.00-0 (Currículo 14211)	0	0		
CIÊNCIAS DO AMBIENTE (50295)	34	9225.1.00-8	0	0		
DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR (50287)	34	9228.1.01-2 9228.1.02-2 9228.1.03-2	0	0		
FILOSOFIA: RAZÃO E MODERNIDADE (50290)	68	9583.1.00-4	0	0		
GEOMETRIA ANALÍTICA (50291)	34	9713.1.00-6	0	0		
INTRODUÇÃO A ENGENHARIA (52713)	68	3715.1.01-X 3715.1.02-X	0	0		
LABORATÓRIO DE INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO (50286)	34	9224.1.01-X 9224.1.02-X 9224.1.03-X	0	0		
LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (50288)	34	9578.1.01-8 9578.1.02-8 9578.1.03-8 9578.1.04-8	0	0	CO: 50294	QUÍMICA GERAL
QUÍMICA GERAL (50294)	34	9661.1.00-X	0	0		
TOTAIS:	408					

02º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ÁLGEBRA LINEAR (53098)	68	9412.1.01-9 (Currículo 14211)	0	0	PRÉ: 50291	GEOMETRIA ANALÍTICA
ALGORITMOS PARA ENGENHARIA (53082)	68	4914.1.01-X 4914.1.02-X 4914.1.03-X	0	0		
CÁLCULO II (50359)	68	3244.1.00-1	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
DESENHO MECÂNICO APLICADO (50360)	68	3261.1.01-1 3261.1.02-1	0	0	PRÉ: 50287	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR
FÍSICA GERAL I (50361)	68	3258.1.00-1	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL I (50362)	34	3260.1.01-3 3260.1.02-3 3260.1.03-3 3260.1.04-3	0	0	CO: 50361	FÍSICA GERAL I
SEMINÁRIOS I (50363)	17	4368.1.00-0	0	0	PRÉ: 52713	INTRODUÇÃO A ENGENHARIA
TOTAIS:	391					

03º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
-------------	----	--------	---------	------------	---------	---------------



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2019

Núcleo Universitário: CAMPUS CONTAGEM - PCO

Curso: Engenharia Mecânica

Turno: NOITE

03º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ANÁLISE ESTRUTURAL (50366)	68	2519.1.00-4 (Currículo 14211)	0	0	PRÉ: 50357	ÁLGEBRA LINEAR 50361 FÍSICA GERAL I
CÁLCULO III (50364)	68	2525.1.00-9	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
CIÊNCIA DOS MATERIAIS (50367)	68	2521.1.00-6	0	0	PRÉ: 50294	QUÍMICA GERAL
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (50298)	68	2524.1.00-0	0	0		
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS (50368)	68	2526.1.00-7	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
FÍSICA GERAL III (53116)	68	0140.1.01-6	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III (50365)	34	2522.1.01-4 2522.1.02-4 2522.1.03-4 2522.1.04-4	0	0	CO: 53116	FÍSICA GERAL III
TOTAIS:	442					

04º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO IV (50925)	34	0412.1.00-X (Currículo 14211)	0	0	PRÉ: 50364	CÁLCULO III
CÁLCULO NUMÉRICO (50786)	34	0401.1.00-4	0	0	PRÉ: 50358	ALGORITMOS PARA ENGENHARIA 50359 CÁLCULO II
CINEMÁTICA DOS MECANISMOS (50926)	68	0417.1.00-0	0	0	PRÉ: 50366	ANÁLISE ESTRUTURAL
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (50486)	34	0413.1.00-8	0	0		
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE (50788)	68	0409.1.00-X	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
LABORATÓRIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA (50927)	34	0420.1.01-0 0420.1.02-0 0420.1.03-0 0420.1.04-0	0	0	CO: 50928	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA (50928)	68	1287.1.00-4	0	0	PRÉ: 50367	CIÊNCIA DOS MATERIAIS
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I (50791)	68	0416.1.00-2	0	0	PRÉ: 50364	CÁLCULO III 50361 FÍSICA GERAL I
TOTAIS:	408					

05º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
DINÂMICA DAS MÁQUINAS (50929)	68	5384.1.00-8 (Currículo 14211)	0	0	PRÉ: 50926	CINEMÁTICA DOS MECANISMOS
EMPREENDEDORISMO (50930)	34	5409.1.00-7	800	0		
FILOSOFIA: ANTROPOLOGIA E ÉTICA (50485)	68	5411.1.00-9	0	0		
METROLOGIA (50931)	68	5386.1.01-4 5386.1.02-4 5386.1.03-4	0	0	PRÉ: 50287	DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR 50788 ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II (50932)	68	5406.1.00-2	0	0	PRÉ: 50791	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I



Núcleo Universitário: CAMPUS CONTAGEM - PCO

Curso: Engenharia Mecânica

Turno: NOITE

05º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
TERMODINÂMICA (50933)	68	5396.1.00-1	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II 50361 FÍSICA GERAL I
TOTAIS:	374					
06º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE SOLDAGEM E FUNDIÇÃO (50934)	34	4319.1.01-2 4319.1.02-2 4319.1.03-2	0	0	CO: 50938	SOLDAGEM E FUNDIÇÃO
LABORATÓRIO DE VIBRAÇÕES (50935)	34	4323.1.01-0 4323.1.02-0 4323.1.03-0	0	0	CO: 50940	VIBRAÇÕES
MECÂNICA DOS FLUÍDOS (50936)	68	4325.1.00-7	0	0	PRÉ: 50368	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
SEMINÁRIOS II (50937)	17	4326.1.00-5	0	0	PRÉ: 50363	SEMINÁRIOS I
SOLDAGEM E FUNDIÇÃO (50938)	68	4327.1.00-3	0	0	PRÉ: 50928	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
TRIBOLOGIA (50939)	68	4328.1.01-1 4328.1.02-1 4328.1.03-1	0	0	PRÉ: 50928	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA
VIBRAÇÕES (50940)	68	4330.1.00-3	0	0	PRÉ: 50929	DINÂMICA DAS MÁQUINAS 50368 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
TOTAIS:	357					
07º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CONFORMAÇÃO MECÂNICA (50941)	68	4332.1.00-X	0	0	PRÉ: 50928	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO MECÂNICA 50791 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I
ELEMENTOS DE MÁQUINAS (50942)	68	4336.1.00-2	0	0	PRÉ: 50932	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
LABORATÓRIO DE CONFORMAÇÃO E USINAGEM (50943)	34	4337.1.01-0 4337.1.02-0 4337.1.03-0	0	0	CO: 50941	CONFORMAÇÃO MECÂNICA 50947 USINAGEM
LABORATÓRIO DE FLUIDOMECÂNICOS (50944)	34	4339.1.01-7 4339.1.02-7 4339.1.03-7	0	0	CO: 50945	MÁQUINAS DE FLUXO
MÁQUINAS DE FLUXO (50945)	68	4342.1.00-7	0	0	PRÉ: 50936	MECÂNICA DOS FLUÍDOS
MECÂNICA COMPUTACIONAL (50946)	68	4345.1.00-1	0	0	PRÉ: 50786	CÁLCULO NUMÉRICO 50932 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
USINAGEM (50947)	68	4349.1.00-4	0	0	PRÉ: 50931	METROLOGIA 50939 TRIBOLOGIA
TOTAIS:	408					



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2019

Núcleo Universitário: CAMPUS CONTAGEM - PCO

Curso: Engenharia Mecânica

Turno: NOITE

08º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ELETROTÉCNICA (46724)	68	7171.1.01-4 7171.1.02-4 7171.1.03-4	(Currículo 14209 - Origem 14205)	0	0	PRÉ: 45892 CÁLCULO IV 45903 FÍSICA GERAL III
LABORATÓRIO DE SISTEMAS TÉRMICOS (45986)	34	7168.1.01-4 7168.1.02-4 7168.1.03-4		0	0	CO: 45984 MÁQUINAS TÉRMICAS I 45985 MÁQUINAS TÉRMICAS II
MÁQUINAS TÉRMICAS I (45984)	68	7166.1.00-8		0	0	PRÉ: 45981 TRANSFERÊNCIA DE CALOR
MÁQUINAS TÉRMICAS II (45985)	68	7167.1.00-6		0	0	PRÉ: 45981 TRANSFERÊNCIA DE CALOR
MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS (45983)	68	7164.1.00-1		0	0	PRÉ: 45970 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II
OPTATIVA I (45989)	68	7170.1.00-6		2700	0	
PROJETOS MECÂNICOS II (45988)	68	7169.1.00-2		0	0	PRÉ: 45980 PROJETOS MECÂNICOS I 45965 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I
TOTAIS:	442					

09º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL (46725)	68	5504.1.00-2	(Currículo 14209 - Origem 14205)	1400	0	
COMANDOS HIDRÁULICOS E PNEUMÁTICOS (45991)	68	5511.1.01-5 5511.1.02-5 5511.1.03-5		0	0	PRÉ: 45959 MECÂNICA DOS FLUÍDOS
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (45374)	34	5506.1.00-9		0	0	
LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL (46726)	34	5505.1.01-0 5505.1.02-0 5505.1.03-0		0	0	CO: 46725 AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL
OPTATIVA II (45992)	68	5515.1.00-8		3100	0	
TRABALHO DE INTEGRAÇÃO DE CURSO I (45990)	34	5508.1.01-5 5508.1.02-5 5508.1.03-5 5508.1.04-5 5508.1.05-5 5508.1.06-5 5508.1.07-5 5508.1.08-5 5508.1.09-5 5508.1.10-5		3000	0	
TOTAIS:	306					

10º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
-------------	----	--------	---------	------------	---------	---------------



Núcleo Universitário: CAMPUS CONTAGEM - PCO

Curso: Engenharia Mecânica

Turno: NOITE

10º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
DIREITO E LEGISLAÇÃO (45923)	34	2556.1.00-9	(Currículo 14209 - Origem 14205)	1100	0	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO (45993)	544	2535.1.01-6		2800	0	
FILOSOFIA: ANTROPOLOGIA E ÉTICA (45371)	68	2583.1.00-6		0	0	
GESTÃO EMPRESARIAL (45925)	34	2549.1.00-6		1200	0	
INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE DE PROCESSOS (46421)	68	2582.1.00-8		3000	0	
SEGURANÇA DO TRABALHO (45926)	34	2581.1.00-X		1000	0	
TRABALHO DE INTEGRAÇÃO DE CURSO II (45994)	34	2540.1.01-2 2540.1.02-2 2540.1.03-2 2540.1.04-2 2540.1.05-2 2540.1.06-2 2540.1.07-2		0	0	PRÉ: 45990 TRABALHO DE INTEGRAÇÃO DE CURSO I
TOTAIS:	816					