



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

01º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO I (50292)	68	7321.1.00-0	0	0		
CIÊNCIAS DO AMBIENTE (50295)	34	7330.1.00-X	0	0		
DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR (50287)	34	7284.1.01-2 7284.1.02-2 7284.1.03-2	0	0		
FILOSOFIA: RAZÃO E MODERNIDADE (50290)	68	7319.1.00-9	0	0		
GEOMETRIA ANALÍTICA (50291)	34	7320.1.00-2	0	0		
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA ELETRÔNICA E DE TELECOMUNICAÇÃO (42573)	34	2781.1.00-2	0	0		
LABORATÓRIO DE INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO (50286)	34	7281.1.01-8 7281.1.02-8 7281.1.03-8	0	0		
LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (50288)	34	7313.1.01-X 7313.1.02-X 7313.1.03-X	0	0	CO: 50294	QUÍMICA GERAL
QUÍMICA GERAL (50294)	34	7324.1.00-5	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>374</b>					

02º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ÁLGEBRA LINEAR (50357)	68	7323.1.00-7	0	0	PRÉ: 50291	GEOMETRIA ANALÍTICA
ALGORITMOS PARA ENGENHARIA (50358)	68	7331.1.01-8 7331.1.02-8 7331.1.03-8	0	0	PRÉ: 50286	LABORATÓRIO DE INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO
CÁLCULO II (50359)	68	7334.1.00-2	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (50298)	68	7303.1.00-2	0	0		
FÍSICA GERAL I (50361)	68	7337.1.00-7	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL I (50362)	34	7341.1.01-5 7341.1.02-5 7341.1.03-5 7341.1.04-5	0	0	CO: 50361	FÍSICA GERAL I
<b>TOTAIS:</b>	<b>374</b>					

03º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO III (50364)	68	4874.1.00-7	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
CIRCUITOS ELÉTRICOS I (50969)	68	4896.1.00-8	0	0	CO: 50368 50369 50365	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS FÍSICA GERAL III LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS (50368)	68	4893.1.00-3	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

03º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
FÍSICA GERAL III (50369)	68	4894.1.00-1	0	0	PRÉ:	50359 CÁLCULO II
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III (51011)	34	4902.1.01-6 4902.1.02-6 4902.1.03-6 4902.1.04-6	0	0	CO:	50369 FÍSICA GERAL III
PROGRAMAÇÃO APLICADA (50970)	68	4897.1.01-6 4897.1.02-6 4897.1.03-6	0	0	PRÉ:	50358 ALGORITMOS PARA ENGENHARIA
SISTEMAS DIGITAIS (45901)	68	4810.1.00-0	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>442</b>					

04º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO IV (45892)	68	9604.1.00-0	0	0	PRÉ:	45891 CÁLCULO III
CÁLCULO V (45894)	68	9606.1.00-7	0	0	CO:	45892 CÁLCULO IV
CIRCUITOS ELÉTRICOS II (45906)	68	9609.1.00-1	0	0	PRÉ:	45897 CIRCUITOS ELÉTRICOS I
CIRCUITOS ELÉTRICOS IV (45911)	34	9659.1.00-8	0	0	CO:	45906 CIRCUITOS ELÉTRICOS II
ELETRÔNICA I (45912)	68	9621.1.00-0	0	0	PRÉ:	45897 CIRCUITOS ELÉTRICOS I
FÍSICA GERAL IV (45908)	68	9612.1.00-1	0	0	PRÉ:	45754 CÁLCULO II 45903 FÍSICA GERAL III
LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS (45909)	34	9614.1.01-8 9614.1.02-8 9614.1.03-8 9614.1.04-8 9614.1.05-8	0	0	PRÉ:	45897 CIRCUITOS ELÉTRICOS I 45902 LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III CO: 45906 CIRCUITOS ELÉTRICOS II
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA I (45950)	34	9628.1.01-8 9628.1.02-8 9628.1.03-8 9628.1.04-8 9628.1.05-8	0	0	CO:	45912 ELETRÔNICA I
SEMINÁRIO II (41717)	17	5847.1.00-5	400	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>459</b>					

05º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO NUMÉRICO (45893)	68	1929.1.00-1	0	0	PRÉ:	45720 PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES I CO: 45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
CAMPOS E ONDAS (41730)	68	4546.1.00-2	0	0	PRÉ:	45891 CÁLCULO III 45903 FÍSICA GERAL III
CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA (46425)	68	4454.1.00-7	0	0	CO:	45906 CIRCUITOS ELÉTRICOS II



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

05º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ELETRÔNICA II (45917)	68	1936.1.00-4	0	0	PRÉ: 45912	ELETRÔNICA I CO: 45906 CIRCUITOS ELÉTRICOS II
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE (45905)	68	1944.1.00-5	0	0	PRÉ: 45754	CÁLCULO II
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA II (45951)	34	1930.1.01-5 1930.1.02-5 1930.1.03-5 1930.1.04-5	0	0	PRÉ: 45950	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA I CO: 45917 ELETRÔNICA II
MICROCONTROLADORES (46027)	68	1942.1.00-9	0	0	PRÉ: 45900	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES II 45901 SISTEMAS DIGITAIS
<b>TOTAIS:</b>	<b>442</b>					
06º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ANÁLISE DE SISTEMAS LINEARES (44694)	68	4979.1.00-4	0	0	PRÉ: 45890	ALGEBRA LINEAR 45892 CÁLCULO IV 45897 CIRCUITOS ELÉTRICOS I 45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS CO: 45893 CÁLCULO NUMÉRICO
ANTENAS E PROPAGAÇÃO (41743)	68	1284.1.00-X	0	0	PRÉ: 45891	CÁLCULO III 41730 CAMPOS E ONDAS 45903 FÍSICA GERAL III
LABORATÓRIO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS (45918)	34	0868.1.01-0 0868.1.02-0 0868.1.03-0 0868.1.04-0 0868.1.05-0	0	0	CO: 46426	MÁQUINAS ELÉTRICAS
LABORATÓRIO DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS (46030)	34	0875.1.01-3 0875.1.02-3 0875.1.03-3 0875.1.04-3 0875.1.05-3	0	0	CO: 46029	SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS
MÁQUINAS ELÉTRICAS (46426)	68	0895.1.00-8	0	0	PRÉ: 46425	CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS (45922)	34	0869.1.00-9	0	0	PRÉ: 45716	CÁLCULO I 45750 FÍSICA GERAL I
SEMINÁRIO III (41726)	17	5850.1.00-5	900	0		
SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS (46029)	68	0872.1.00-9	0	0	PRÉ: 46027	MICROCONTROLADORES 45901 SISTEMAS DIGITAIS
SISTEMAS TELEFÔNICOS E DE COMUNICAÇÃO (46028)	68	0870.1.00-2	0	0	PRÉ: 45901	SISTEMAS DIGITAIS



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

TOTAIS:		459				
07º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
COMUNICAÇÃO DE DADOS (41749)	68	3673.1.00-0	0	0	PRÉ: 45901	SISTEMAS DIGITAIS 41753 SISTEMAS TELEFÔNICOS E DE COMUNICAÇÃO
CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES (41757)	68	3670.1.00-6	0	0	PRÉ: 44694	ANÁLISE DE SISTEMAS LINEARES
ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I (45952)	68	3376.1.00-6	0	0	PRÉ: 45917	ELETRÔNICA II
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I (46031)	34	3395.1.01-2 3395.1.02-2 3395.1.03-2 3395.1.04-2 3395.1.05-2	0	0	PRÉ: 46026	PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR CO: 45952 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I 45951 LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA II
LABORATÓRIO DE SISTEMAS DE MICROONDAS E ÓPTICOS (46033)	34	9164.1.01-2 9164.1.02-2 9164.1.03-2 9164.1.04-2 9164.1.05-2	0	0	PRÉ: 41743	ANTENAS E PROPAGAÇÃO CO: 46032 SISTEMAS DE MICROONDAS E ÓPTICOS
SISTEMAS DE MICROONDAS E ÓPTICOS (46032)	68	9151.1.00-0	0	0	PRÉ: 41743	ANTENAS E PROPAGAÇÃO 45891 CÁLCULO III 41730 CAMPOS E ONDAS 45903 FÍSICA GERAL III
TAI EM ELETRÔNICA (42575)	111	3669.1.01-2 3669.1.02-2 3669.1.03-2 3669.1.04-2 3669.1.05-2	0	0	PRÉ: 41745	LABORATÓRIO DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS CO: 46031 LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I 46026 PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR
TEORIA DAS COMUNICAÇÕES (46034)	68	3422.1.00-3	0	0	PRÉ: 45892	CÁLCULO IV 46028 SISTEMAS TELEFÔNICOS E DE COMUNICAÇÃO CO: 45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
TOTAIS:		519				
08º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO (46038)	34	3445.1.00-2	0	0	PRÉ: 46034	TEORIA DAS COMUNICAÇÕES CO: 45905 ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE
ELETRÔNICA DE POTÊNCIA II (46036)	68	3465.1.00-7	0	0	PRÉ: 45952	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I 45917 ELETRÔNICA II
FENÔMENOS DE TRANSPORTE (45907)	68	7154.1.00-4	0	0	PRÉ: 45904	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS 45750 FÍSICA GERAL I



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

08º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS I (41758)	34	7906.1.01-5 7906.1.02-5 7906.1.03-5	0	0	PRÉ: 41757	CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES
LABORATÓRIO DE CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO (46039)	34	3456.1.01-8 3456.1.02-8 3456.1.03-8	0	0	CO: 46038	CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO
LABORATÓRIO DE CONTROLE DE PROCESSOS (46040)	34	7159.1.01-5 7159.1.02-5 7159.1.03-5	0	0	PRÉ: 44694 CO: 41757 41754	ANÁLISE DE SISTEMAS LINEARES CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES PROCESSAMENTO DE SINAIS
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA II (46037)	34	3464.1.01-9 3464.1.02-9 3464.1.03-9 3464.1.04-9 3464.1.05-9	0	0	PRÉ: 46031 CO: 46036	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I ELETRÔNICA DE POTÊNCIA II
PROCESSAMENTO DE SINAIS (41754)	68	7889.1.00-1	0	0	PRÉ: 44694 45894 CO: 41757	ANÁLISE DE SISTEMAS LINEARES CÁLCULO V CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES
SEMINÁRIO IV (41734)	17	5852.1.00-1	1500	0		
TAI EM AUTOMAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES (46035)	111	8185.1.01-X 8185.1.02-X 8185.1.03-X 8185.1.04-X 8185.1.05-X	0	0	PRÉ: 41757 46032 42575 46034 CO: 46038 41749 41758  46039 46033	CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES SISTEMAS DE MICROONDAS E ÓPTICOS TAI EM ELETRÔNICA TEORIA DAS COMUNICAÇÕES CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO COMUNICAÇÃO DE DADOS LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS I  LABORATÓRIO DE CIRCUITOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO LABORATÓRIO DE SISTEMAS DE MICROONDAS E ÓPTICOS

TOTAIS: 502

09º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ARQUITETURAS COMPUTACIONAIS DE ALTO DESEMPENHO (46041)	68	7292.1.00-3	0	0	PRÉ: 46030 46027 46029	LABORATÓRIO DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS MICROCONTROLADORES SISTEMAS COMPUTACIONAIS DEDICADOS
CONTROLE DIGITAL (44696)	68	0612.1.00-2	0	0	PRÉ: 41754 CO: 41757	PROCESSAMENTO DE SINAIS CONTROLE DE SISTEMAS LINEARES
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (45374)	34	0596.1.00-7	0	0		



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 1º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

09º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS II (41764)	34	0567.1.01-3 0567.1.02-3 0567.1.03-3	0	0	CO:	44696 CONTROLE DIGITAL 41758 LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS I
LABORATÓRIO DE REDES DE MULTISSERVIÇOS (46043)	34	7294.1.01-X 7294.1.02-X 7294.1.03-X 7294.1.04-X 7294.1.05-X	0	0	PRÉ:	41749 COMUNICAÇÃO DE DADOS CO: 46042 REDES DE MULTISSERVIÇOS
REDES DE MULTISSERVIÇOS (46042)	68	7293.1.00-1	0	0	PRÉ:	41749 COMUNICAÇÃO DE DADOS 41753 SISTEMAS TELEFÔNICOS E DE COMUNICAÇÃO
SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES MÓVEIS (41763)	34	0600.1.00-9	0	0	PRÉ:	41743 ANTENAS E PROPAGAÇÃO 41730 CAMPOS E ONDAS 44695 SISTEMAS DE MICROONDAS ÓPTICA 41753 SISTEMAS TELEFÔNICOS E DE COMUNICAÇÃO
SUPERVISÃO DE ESTÁGIO (42579)	238	7285.1.00-0	0	0	PRÉ:	42575 TAI EM ELETRÔNICA
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (42578)	111	0617.1.01-3 0617.1.02-3 0617.1.03-3 0617.1.04-3 0617.1.05-3 0617.1.06-3 0617.1.07-3 0617.1.08-3	0	0	PRÉ:	41706 QUÍMICA GERAL 42575 TAI EM ELETRÔNICA CO: 46035 TAI EM AUTOMAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES
<b>TOTAIS:</b>	<b>689</b>					

10º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (45653)	68	4558.1.00-6	0	0		
ECONOMIA (45924)	34	4564.1.00-0	1200	0		
FILOSOFIA: ANTROPOLOGIA E ÉTICA (45371)	68	0329.1.00-8	0	0		
GESTÃO EMPRESARIAL (45925)	34	4586.1.00-1	1200	0		
SEGURANÇA E INFRAESTRUTURA (41770)	34	0343.1.00-3	0	0	CO:	46035 TAI EM AUTOMAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES
SEMINÁRIO V (41742)	17	5853.1.00-X	2100	0		
TÓPICOS ESPECIAIS EM TELECOMUNICAÇÕES (OPT) (46073)	34	4807.1.00-0	0	0		



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Eletrônica e de Telecomunicação

Turno: NOITE

10º Período	CH	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (42580)	149	7545.1.01-0	0	0	PRÉ: 42578	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I
		7545.1.02-0			CO: 46035	TAI EM AUTOMAÇÃO E TELECOMUNICAÇÕES
		7545.1.03-0				
		7545.1.04-0				
		7545.1.05-0				
		7545.1.06-0				
		7545.1.07-0				
		7545.1.08-0				
TOTAIS:	<u>438</u>					