



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

01º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO I (50292)	68	5	6606.1.00-0	0	0		
CIÊNCIAS DO AMBIENTE (50295)	34	2	6713.1.00-X	0	0		
CULTURA RELIGIOSA: FENÔMENO RELIGIOSO (50298)	68	5	6714.1.00-8	0	0		
DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR (50287)	34	1	6572.1.01-2 6572.1.02-2 6572.1.03-2	0	0		
FILOSOFIA: RAZÃO E MODERNIDADE (50290)	68	5	6604.1.00-4	0	0		
GEOMETRIA ANALÍTICA (50291)	34	2	6605.1.00-2	0	0		
LABORATÓRIO DE INICIAÇÃO À PROGRAMAÇÃO (50286)	34	1	6559.1.01-5 6559.1.02-5 6559.1.03-5	0	0		
LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL (50288)	34	2	6587.1.01-0 6587.1.02-0 6587.1.03-0 6587.1.04-0	0	0	CO: 50294	QUÍMICA GERAL
QUÍMICA GERAL (50294)	34	2	6607.1.00-9	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>408</b>	<b>25</b>					

02º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ÁLGEBRA LINEAR (53098)	68	3	9377.1.01-7	0	0	PRÉ: 50291	GEOMETRIA ANALÍTICA
ALGORITMOS PARA ENGENHARIA (53082)	68	3	4886.1.01-0 4886.1.02-0 4886.1.03-0	0	0		
CÁLCULO II (50359)	68	5	7108.1.00-0	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (50486)	34	2	7118.1.00-8	0	0		
FÍSICA GERAL I (50361)	68	5	7114.1.00-5	0	0	PRÉ: 50292	CÁLCULO I
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL I (50362)	34	1	7115.1.01-3 7115.1.02-3 7115.1.03-3	0	0	CO: 50361	FÍSICA GERAL I
<b>TOTAIS:</b>	<b>340</b>	<b>19</b>					

03º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO III (50364)	68	5	7052.1.00-1	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
CIRCUITOS ELÉTRICOS I (50969)	68	5	7107.1.00-2	0	0	CO: 50368 50369 50365	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS FÍSICA GERAL III LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS (50368)	68	5	7077.1.00-7	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

03º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
FÍSICA GERAL III (53116)	68	3	0025.1.01-6	0	0	PRÉ: 50359	CÁLCULO II
LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III (51011)	34	1	7110.1.01-2 7110.1.02-2 7110.1.03-2 7110.1.04-2	0	0	CO: 50369	FÍSICA GERAL III
PROGRAMAÇÃO APLICADA (50970)	68	3	7109.1.01-9 7109.1.02-9 7109.1.03-9	0	0	PRÉ: 50358	ALGORITMOS PARA ENGENHARIA
<b>TOTAIS:</b>	<b>374</b>	<b>22</b>					

04º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO IV (45892)	68	4	3082.1.00-1 ((CURRÍCULO ANTIGO))	0	0	PRÉ: 45891	CÁLCULO III
CÁLCULO IV (50925)	34	2	1699.1.00-3	0	0	PRÉ: 50364	CÁLCULO III
CÁLCULO NUMÉRICO (50786)	34	2	1698.1.00-5	0	0	PRÉ: 50358 50359	ALGORITMOS PARA ENGENHARIA CÁLCULO II
CÁLCULO V (45894)	68	4	3094.1.00-5 ((CURRÍCULO ANTIGO))	0	0	CO: 45892	CÁLCULO IV
CIRCUITOS ELÉTRICOS II (50971)	68	5	1714.1.00-0	0	0	PRÉ: 50969	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
FÍSICA GERAL IV (45908)	68	4	3061.1.00-9 ((CURRÍCULO ANTIGO))	0	0	PRÉ: 45754 45903	CÁLCULO II FÍSICA GERAL III
LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS I (51554)	34	1	1722.1.01-1 1722.1.02-1 1722.1.03-1 1722.1.04-1 1722.1.05-1	0	0	CO: 50971	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
LABORATÓRIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS (51555)	34	1	1725.1.01-6 1725.1.02-6 1725.1.03-6 1725.1.04-6 1725.1.05-6 1725.1.06-6	0	0	CO: 51556	MATERIAIS ELÉTRICOS
MATERIAIS ELÉTRICOS (51556)	68	5	1715.1.00-9	0	0	PRÉ: 50369 51011 50288 50294	FÍSICA GERAL III LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III LABORATÓRIO DE QUÍMICA GERAL QUÍMICA GERAL
SISTEMAS DIGITAIS (53131)	68	3	0698.1.01-X	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>544</b>	<b>32</b>					

05º 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 Elétrica

Turno: NOITE

05º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CÁLCULO NUMÉRICO (45893)	68	4	0981.1.00-4	0	0	PRÉ: 45720	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES I CO: 45904 EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
CIRCUITOS ELÉTRICOS III (45947)	68	4	0983.1.00-0	0	0	PRÉ: 45906	CIRCUITOS ELÉTRICOS II 45722 INTRODUÇÃO À ENGENHARIA ELÉTRICA CO: 45894 CÁLCULO V
CULTURA RELIGIOSA: PESSOA E SOCIEDADE (45374)	34	2	0985.1.00-7	0	0		
ELETROMAGNETISMO (38141)	68	4	7493.1.00-4	0	0	PRÉ: 45892	CÁLCULO IV 45903 FÍSICA GERAL III 45902 LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL III
LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS II (45948)	34	1	0984.1.01-9 0984.1.02-9 0984.1.03-9 0984.1.04-9 0984.1.05-9	0	0	PRÉ: 45946	LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS I CO: 45947 CIRCUITOS ELÉTRICOS III
LABORATÓRIO DE ELETROMAGNETISMO (38143)	34	1	7495.1.01-0 7495.1.02-0 7495.1.03-0 7495.1.04-0	0	0	CO: 38141	ELETROMAGNETISMO
LABORATÓRIO DE MEDIDAS ELÉTRICAS (38144)	34	1	7496.1.01-9 7496.1.02-9 7496.1.03-9 7496.1.04-9 7496.1.05-9 7496.1.06-9	0	0	CO: 38146	MEDIDAS ELÉTRICAS
MEDIDAS ELÉTRICAS (53109)	68	3	9517.1.01-6	0	0	PRÉ: 45906	CIRCUITOS ELÉTRICOS II
<b>TOTAIS:</b>	<b>408</b>	<b>21</b>					
06º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ELETRÔNICA I (45912)	68	4	0553.1.00-3	0	0	PRÉ: 45897	CIRCUITOS ELÉTRICOS I
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA I (45950)	34	1	0552.1.01-5 0552.1.02-5 0552.1.03-5	0	0	CO: 45912	ELETRÔNICA I



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

06º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS I (38156)	34	1	4415.1.01-6 4415.1.02-6 4415.1.03-6 4415.1.04-6 4415.1.05-6 4415.1.06-6 4415.1.07-6 4415.1.08-6	0	0	PRÉ: 38143 CO: 38157	LABORATÓRIO DE ELETROMAGNETISMO MÁQUINAS ELÉTRICAS I
LABORATÓRIO DE SISTEMAS LINEARES (46521)	34	1	0555.1.01-X 0555.1.02-X 0555.1.03-X 0555.1.04-X	0	0	CO: 45915	SISTEMAS LINEARES
MÁQUINAS ELÉTRICAS I (45910)	68	4	0558.1.00-4	0	0	PRÉ: 45906 38141	CIRCUITOS ELÉTRICOS II ELETROMAGNETISMO
MECÂNICA GERAL (45920)	68	4	0550.1.00-9	0	0	PRÉ: 45754 45750	CÁLCULO II FÍSICA GERAL I
RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS (45922)	34	2	0557.1.00-6	0	0	PRÉ: 45716 45750	CÁLCULO I FÍSICA GERAL I
SISTEMAS LINEARES (45915)	68	4	0554.1.00-1	0	0	PRÉ: 45894 CO: 45947	CÁLCULO V CIRCUITOS ELÉTRICOS III
<b>TOTAIS:</b>	<b>408</b>	<b>22</b>					
07º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CONTROLE DE SISTEMAS DINÂMICOS (46522)	68	4	9920.1.00-1	0	0	PRÉ: 45947 CO: 46521 45915	CIRCUITOS ELÉTRICOS III LABORATÓRIO DE SISTEMAS LINEARES SISTEMAS LINEARES
ELETRÔNICA II (45917)	68	4	9916.1.00-3	0	0	PRÉ: 45912 CO: 45906	ELETRÔNICA I CIRCUITOS ELÉTRICOS II
FENÔMENOS DE TRANSPORTE (53137)	68	3	0811.1.01-7	0	0	PRÉ: 45904 45750	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS FÍSICA GERAL I
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA II (45951)	34	1	9919.1.01-8 9919.1.02-8 9919.1.03-8	0	0	PRÉ: 45950 CO: 45917	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA I ELETRÔNICA II



# PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

## Disciplinas em Oferta do 2º semestre de 2018

Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

07º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
LABORATÓRIO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS II (38161)	34	1	5985.1.01-4 5985.1.02-4 5985.1.03-4 5985.1.04-4 5985.1.05-4 5985.1.06-4 5985.1.07-4 5985.1.08-4	0	0	PRÉ: 38156 CO: 45919	LABORATÓRIO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS I MÁQUINAS ELÉTRICAS II
MÁQUINAS ELÉTRICAS II (45919)	68	4	9918.1.00-X	0	0	PRÉ: 45910	MÁQUINAS ELÉTRICAS I
SISTEMAS DIGITAIS (53131)	68	3	1310.1.01-2	0	0		
<b>TOTAIS:</b>	<b>408</b>	<b>22</b>					

08º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
ACIONAMENTOS ELÉTRICOS (45889)	68	4	6418.1.00-1	0	0	PRÉ: 45919 CO: 45952	MÁQUINAS ELÉTRICAS II ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I
ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I (45952)	68	4	6417.1.00-3	0	0	PRÉ: 45917	ELETRÔNICA II
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE (45905)	68	4	6416.1.00-5	0	0	PRÉ: 45754	CÁLCULO II
INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE (45953)	68	4	6419.1.00-X	0	0	PRÉ: 38146 CO: 46522	MEDIDAS ELÉTRICAS CONTROLE DE SISTEMAS DINÂMICOS
LABORATÓRIO DE ACIONAMENTOS ELÉTRICOS (45939)	34	1	6421.1.01-1 6421.1.02-1 6421.1.03-1 6421.1.04-1 6421.1.05-1 6421.1.06-1 6421.1.07-1 6421.1.08-1	0	0	CO: 45889	ACIONAMENTOS ELÉTRICOS
LABORATÓRIO DE INSTRUMENTAÇÃO E CONTRÔLE (45954)	34	1	6420.1.01-3 6420.1.02-3 6420.1.03-3 6420.1.04-3 6420.1.05-3 6420.1.06-3	0	0	CO: 45953	INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE
SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I (38169)	68	4	7291.1.00-5	0	0	PRÉ: 38157 CO: 38162	MÁQUINAS ELÉTRICAS I MÁQUINAS ELÉTRICAS II
<b>TOTAIS:</b>	<b>408</b>	<b>23</b>					

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



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

09º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (38124)	68	4	7991.1.00-X	0	0	PRÉ: 38169	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
ECONOMIA (45924)	34	2	8141.1.00-8	1200	0		
EQUIPAMENTOS DE SISTEMAS ELÉTRICOS POTÊNCIA OPT (38125)	68	4	5310.1.00-4	0	0	PRÉ: 38151 38169	MATERIAIS ELÉTRICOS I SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
INFORMÁTICA APLICADA À ENGENHARIA ELÉTRICA (38172)	34	1	7994.1.01-4 7994.1.02-4 7994.1.03-4 7994.1.04-4	0	0	PRÉ: 38162 CO: 38169	MÁQUINAS ELÉTRICAS II SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS (38173)	68	4	7993.1.00-6	0	0	PRÉ: 45906 CO: 38162	CIRCUITOS ELÉTRICOS II MÁQUINAS ELÉTRICAS II
MODELOS E MET OTIMIZACAO OPT (38186)	68	4	5311.1.00-2	0	0	PRÉ: 38138	CÁLCULO NUMÉRICO I
PROTECAO DE SIST ELETRICOS OPT (38188)	68	4	5436.1.00-4	0	0	PRÉ: 38169	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA ELÉTRICA (38170)	34	2	9921.1.00-X	2100	0		
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (42818)	72	5	1986.1.01-0 1986.1.02-0 1986.1.03-0 1986.1.04-0 1986.1.05-0 1986.1.06-0 1986.1.07-0 1986.1.08-0 1986.1.09-0	2500	0	CO: 38170	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA ELÉTRICA
<b>TOTAIS:</b>	<b>514</b>	<b>30</b>					

10º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
CENTRAIS ELÉTRICAS (OPTATIVA) (38177)	68	4	5518.1.00-2	0	0	CO: 38162	MÁQUINAS ELÉTRICAS II
DIREITO E LEGISLAÇÃO (45923)	34	2	3176.1.00-3	1100	0		
ESTÁGIO SUPERVISIONADO (45955)	493	10	3183.1.00-6	2100	0		
GESTÃO EMPRESARIAL (45925)	34	2	3177.1.00-1	1200	0		
SEGURANÇA DO TRABALHO (45926)	34	2	3171.1.00-2	1000	0		
SISTEMAS DE ATERRAMENTO OPT (38189)	68	4	5526.1.00-3	0	0	PRÉ: 38169	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
SISTEMAS ELET POTENCIA II OPT (38190)	68	4	3159.1.00-3	0	0	PRÉ: 38169	SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA I
TÓPICOS AVANÇADOS EM ENGENHARIA ELÉTRICA (45468)	68	4	3182.1.00-8	0	0	PRÉ: 38170 CO: 38124	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA ELÉTRICA DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA



Núcleo Universitário: CAMPUS CORAÇÃO EUCARÍSTICO - PMG

Curso: Engenharia Elétrica

Turno: NOITE

10º Período	CH	Cred.	Turmas	Req. CH	Req. Cred.	Req(s).	Disciplina(s)
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (41486)	111	3	1987.1.01-9 1987.1.02-9 1987.1.03-9 1987.1.04-9 1987.1.05-9 1987.1.06-9 1987.1.07-9 1987.1.08-9 1987.1.09-9	0	0	PRÉ: 42818	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I
<b>TOTAIS:</b>	<b>978</b>	<b>36</b>					