

**RESOLUÇÃO N.º 48/2016 - CONSUN**

**APROVA A ALTERAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DA ESCOLA POLITÉCNICA - CÂMPUS CURITIBA, PARA INGRESSANTES A PARTIR DE 2017. (\*)**

O Presidente do Conselho Universitário no uso de suas atribuições estatutárias e tendo em vista o Parecer n.º 15/2016 - CAMGRAD aprovado pela Câmara de Graduação na sessão de 06 de junho de 2016,

**RESOLVE:**

**Art. 1.º** - Aprovar a alteração da matriz curricular do Curso de Engenharia Elétrica da Escola Politécnica - Câmpus Curitiba, a ser aplicada aos estudantes ingressantes a partir do ano letivo de 2017.

**Art. 2.º** - Determinar a estrutura curricular do curso como segue:

**CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA  
ESCOLA POLITÉCNICA**

**1.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
1	OA	Introdução ao Cálculo		4	0	4	80	60	60	0
2	OA	Geometria Analítica		4	0	4	80	60	60	0
3	OA	Química Geral I		2	2	4	80	60	60	20
4	OA	Desenho Técnico I		0	4	4	80	60	0	30
5	OA	Leitura e Produção de Textos Acadêmicos		4	0	4	80	60	60	0
6	OA	Filosofia		4	0	4	80	60	60	0
7	OA	Circuitos Elétricos I		2	2	4	80	60	60	20
<b>TOTAL</b>				<b>20</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>560</b>	<b>420</b>		

**2.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
8	OA	Cálculo I	1PR	6	0	6	120	90	60	0
9	OA	Álgebra Linear	2RE	4	0	4	80	60	60	0
10	OA	Algoritmos e Programação		2	2	4	80	60	60	30
11	OA	Desenho Técnico II	4PR	0	4	4	80	60	0	30
12	OA	Física I	8CD, 2RE	4	0	4	80	60	60	0
13	OA	Ética		2	0	2	40	30	60	0
14	OAd	Metodologia Científica		2	0	2	40	30	60	0
15	OA	Circuitos Elétricos II	7RE	2	2	4	80	60	60	20
<b>TOTAL</b>				<b>22</b>	<b>8</b>	<b>30</b>	<b>600</b>	<b>450</b>		





**CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA  
ESCOLA POLITÉCNICA**

**3.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
16	OA	Cálculo II	8PR	6	0	6	120	90	60	0
17	OAd	Gestão Ambiental		4	0	4	80	60	60	0
18	OA	Algoritmos e Programação C	10RE	2	2	4	80	60	60	30
19	OA	Cultura Religiosa		2	0	2	40	30	60	0
20	OA	Física II	12PR,8PR	4	0	4	80	60	60	0
21	OA	Física Experimental I	12PR	0	2	2	40	30	0	30
22	OA	Introdução à Engenharia	5RE,14RE	2	0	2	40	30	60	0
23	OA	Circuitos Elétricos III	15PR,8RE	2	2	4	80	60	60	20
<b>TOTAL</b>				<b>22</b>	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>560</b>	<b>420</b>		

**4.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
24	OA	Cálculo III	16PR	4	0	4	80	60	60	0
25	OA	Ciência dos Materiais	3PR	4	0	4	80	60	60	0
26	OA	Técnicas Avançadas de Programação	18RE	2	2	4	80	60	60	30
27	OA	Física III	20PR,16PR	4	0	4	80	60	60	0
28	OA	Física Experimental II	27CD,21RE	0	2	2	40	30	0	30
29	OA	Introdução à Mecânica dos Sólidos	12PR	4	0	4	80	60	60	0
30	OA	Circuitos Elétricos IV	23RE,24CD	2	2	4	80	60	60	20
<b>TOTAL</b>				<b>20</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>520</b>	<b>390</b>		

**5.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
31	OA	Cálculo IV	16PR	4	0	4	80	60	60	0
32	OA	Análise de Sinais e Sistemas	8PR	4	0	4	80	60	60	0
33	OA	Sistemas Digitais I	15RE	2	2	4	80	60	60	30
34	OA	Eletrônica I	15RE	2	2	4	80	60	60	30
35	OA	Física IV	27PR	2	2	4	80	60	60	30
36	OA	Introdução aos Fenômenos de Transporte	16RE	4	0	4	80	60	60	0
37	OA	Estatística	8RE	4	0	4	80	60	60	0
<b>TOTAL</b>				<b>22</b>	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>560</b>	<b>420</b>		

**6.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
38	OA	Sistemas Digitais II	33RE	2	2	4	80	60	60	30
39	OA	Eletrônica II	34RE	2	2	4	80	60	60	30
40	OA	Eletromagnetismo	35RE	4	0	4	80	60	60	0
41	O	Projeto Comunitário	RP720h	0	2	2	40	30	0	60
42	OA	Cálculo Numérico	8PR, 10RE	2	2	4	80	60	60	30
43	OAd	Direito e Legislação		2	0	2	40	30	60	0
44	OAd	Economia e Administração	RP50%	2	0	2	40	30	60	0
45	OA	Processamento Digital de Sinais	32RE	2	2	4	80	60	60	30
<b>TOTAL</b>				<b>16</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>520</b>	<b>390</b>		



**CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA  
ESCOLA POLITÉCNICA**

**7.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
46	OA	Teoria das Comunicações I	32RE	2	2	4	80	60	60	30
47	OA	Microprocessadores I	38RE	2	2	4	80	60	60	30
48	OA	Sistemas de Controle I	15PR,32RE	2	2	4	80	60	60	30
49	OA	Conversão de Energia	40RE	2	2	4	80	60	60	30
50	OA	Eletromagnetismo Aplicado	40RE	4	0	4	80	60	60	0
51	O	Atividades Complementares		0	0	0	30	30	0	0
52	OA	Projetos de Instalações Elétrica e Lógica	30RE	4	0	4	80	60	60	0
53	OA	Eletrônica Industrial	39RE	2	2	4	80	60	60	30
<b>TOTAL</b>				<b>18</b>	<b>10</b>	<b>28</b>	<b>590</b>	<b>450</b>		

**8.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
54	OA	Sistemas de Controle II	48RE	2	2	4	80	60	60	30
55	OA	Redes de Computadores I	69CD	2	2	4	80	60	60	30
56	OA	Máquinas Elétricas	49RE	2	2	4	80	60	60	30
57	O	Atividades Complementares		0	0	0	30	30	0	0
58	E	Disciplinas Eletivas		0	0	14	280	210	0	0
<b>TOTAL</b>				<b>6</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>550</b>	<b>420</b>		

**9.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
59	O	Trabalho Final de Graduação em Engenharia Elétrica I	RP75%	0	2	2	40	30	0	60
60	O	Estágio Supervisionado em Engenharia Elétrica I	RP70%	0	4	4	72	72	0	60
61	O	Atividades Complementares		0	0	0	30	30	0	0
62	E	Disciplinas Eletivas		0	0	14	280	210	0	0
<b>TOTAL</b>				<b>0</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>422</b>	<b>342</b>		

**10.º PERÍODO**

Ordem	Tipo	Disciplinas	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	MT	MP
63	O	Trabalho Final de Graduação em Engenharia Elétrica II	58RE	0	2	2	40	30	0	60
64	O	Estágio Supervisionado em Engenharia Elétrica II	67RE	0	5	5	90	90	0	60
65	OAd	Leitura e Escrita de Textos Técnico-Científicos		4	0	4	80	60	60	0
66	OA	Automação Industrial	48RE	0	2	2	40	30	0	30
67	E	Disciplinas Eletivas		0	0	6	120	90	0	0
<b>TOTAL</b>				<b>4</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>370</b>	<b>300</b>		

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>150</b>	<b>75</b>	<b>259</b>	<b>5252</b>	<b>4002</b>		
--------------------	------------	-----------	------------	-------------	-------------	--	--

Quadro Resumo - Distribuição de Disciplinas	N.º	HA	HR
Obrigatórias	64	4572	3492
Eletivas*	****	680	510
Abertas**	56	4200	3150
Disciplinas a Distância***	5	280	210
Atividades Complementares	3	90	90
Estágio Curricular	2	162	162



Pontifícia Universidade Católica do Paraná  
Conselho Universitário

**PUCPR**

GRUPO MARISTA

Ordem: Ordem das disciplinas na matriz

AT: Aulas Teóricas

AP: Aulas Práticas

Cred: Créditos

HA: Total de Horas/Aula

HR: Total de Horas Relógio

MT: Modulação Teórica

MP: Modulação Prática

Tipo: O = Obrigatória, E = Eletiva, A = Aberta, d = Disciplina indicada para oferta a distância

Requisito: PR = Pré-requisito, CR = Co-requisito, CD = Co-requisito Direcional, RP = Requisito Posição (ct = Créditos, % = percentual de HR, h = total de horas relógio), RE = Requisito Especial, PLP = Proficiência em Língua Portuguesa

Modalidade de oferta: Curricular (compreende as disciplinas que compõem a matriz curricular), Optativa (compreende as disciplinas abertas da matriz podem ser cursadas por alunos da PUCPR vinculados a outros cursos e matrizes) ou Isolada (compreende as disciplinas abertas da matriz cursadas por portadores de diploma de graduação ou matriculados em outras instituições de ensino superior)

\* Para cursar uma disciplina eletiva, devem ser atendidos os seus requisitos.

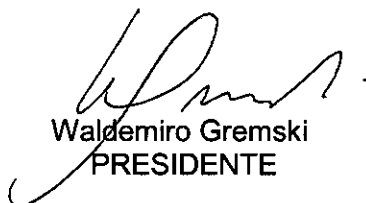
\*\* Dentre as disciplinas optativas, é ofertada a disciplina de LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais).

\*\*\* Disciplinas indicadas para possível implementação na modalidade a distância.

\*\*\*\* O aluno deve cumprir a carga horária prevista de disciplinas eletivas. O número de eletivas dependerá do total de horas das disciplinas elegidas.

**Art. 3.º** - Fixar a vigência desta Resolução a partir da presente data, revogadas as disposições em contrário.

Pontifícia Universidade Católica do Paraná, Sala de Sessões do Conselho Universitário, em Curitiba, aos seis dias do mês de junho de dois mil e dezesseis.



Waldemiro Gremski  
PRESIDENTE