

Grade Curricular do Curso de Graduação em Engenharia de Telecomunicações

Currículo 12

- 1º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT01	Atividade Complementar I	-	-	-	20	1
C02	Algoritmos e Estrutura de Dados I	P	0	4	80	4
E01	Circuitos Elétricos em Corrente Contínua	B	2	0	40	2
M01	Matemática Aplicada à Engenharia	B	4	0	80	4
M02	Álgebra e Geometria Analítica	B	4	0	80	4
Q01	Química e Ciências dos Materiais	B	1,5	0,5	40	2
T01	Introdução à Engenharia	E	0	1	20	1
Total			11,5	5,5	360	18

- 2º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT02	Atividade Complementar II	-	-	-	20	1
C03	Algoritmos e Estrutura de Dados II	B	0	2	40	2
E02	Circuitos Elétricos em Corrente Alternada	P	2	2	80	4
E04	Eletrônica Analógica para Projetos de Fontes de Alimentação	P	2	0	40	2
F01	Física Newtoniana Clássica	B	3	1	80	4
H03	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	B	4	0	80	4
M03	Cálculo Aplicado à Engenharia I	B	4	0	80	4
Total			15	5	420	21

- 3º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT03	Atividade Complementar III	-	-	-	20	1
C06	Programação Orientada a Objeto e Java	E	0	4	80	4
E05	Eletrônica Analógica Transistorizada	P	2	2	80	4
E07	Eletrônica Digital Básica	P	2	0	40	2
F02	Física Ondulatória, Óptica e Termodinâmica	B	3	1	80	4
M04	Cálculo Aplicado à Engenharia II	B	4	0	80	4
Total			11	7	380	19

- 4º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT04	Atividade Complementar IV	-	-	-	20	1
E06	Eletrônica Analógica com Aplicações em Amplificador Operacional	P	2	1	60	3
E08	Eletrônica Digital Aplicada a Contadores e Sequenciadores	P	2	1	60	3
F03	Física Aplicada na Eletricidade e Eletromagnetismo	B	2	1	60	3
G04	Fundamentos de Gestão de Projetos	P	0	1	20	1
M05	Cálculo Aplicado à Séries e Equações Diferenciais	B	4	0	80	4
M07	Sinais e Sistemas	P	4	0	80	4
Total			14	4	380	19

- 5º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT05	Atividade Complementar V	-	-	-	20	1
C11	Ciência de Dados e Python	E	0	4	80	4
E03	Circuitos Elétricos com Aplicação em Filtros	P	2	2	80	4
E09	Sistemas Microcontrolados e Microprocessados	E	2	2	80	4
F06	Eletromagnetismo	P	3	0	60	3
M08	Probabilidade e Processos Estocásticos	B	4	0	80	4
T27	Princípios de Comunicações Analógicas e Digitais	E	2	0	40	2
Total			13	8	440	22

- 6º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT06	Atividade Complementar VI	-	-	-	20	1
CP02	Comportamento Profissional II	B	-	-	20	1
F04	Física Moderna e Quântica	B	1	0	20	1
FT01	Feira Tecnológica do Inatel I	P	-	-	160	8
M06	Cálculo Numérico e Estatística	B	2	2	80	4
T02	Redes de Dados I	P	2	2	80	4
T06	Fundamentos de Redes de Telecomunicações	E	3	0	60	3
T09	Teoria da Informação e Codificação	E	2	0	40	2
T12	Linhas de Transmissão e Microondas	E	3	1	80	4
T21	Disciplina Eletiva I	E	0	0	40	2
T24	Projeto Integrador de Redes e Sistemas de Telecomunicações I	E	-	-	40	2
T28	Comunicações Digitais I	E	2	0	40	2
TR02	Trilha II	P	-	-	20	1
Total			15	5	700	35

- 7º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT07	Atividade Complementar VII	-	-	-	20	1
C24	Inteligência Artificial	E	2	2	80	4
E11	Processamento Digital de Sinais	P	2	1	60	3
T03	Redes de Dados II	P	2	2	80	4
T13	Eletrônica de Rádio Frequência	E	2	1	60	3
T14	Antenas	E	2	1	60	3
T25	Projeto Integrador de Redes e Sistemas de Telecomunicações II	E	-	-	60	3
T29	Comunicações Digitais II	E	2	0	40	2
Total			12	7	460	23

- 8º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
A02	Controle de Sistemas Dinâmicos	P	2	2	80	4
AT08	Atividade Complementar VIII	-	-	-	20	1
T17	Sistemas de Comunicações Móveis	E	3	1	80	4
T22	Disciplina Eletiva II	E	-	-	40	2
T32	Projeto Integrador de Redes e Sistemas de Telecomunicações III	E	-	-	40	2
T34	Redes de Telecomunicações	E	2	2	80	4
T35	Sistemas de Radioenlaces Digitais	E	2	0	40	2
T36	Sistemas de Comunicações Ópticas	E	2	0	40	2
Total			11	5	420	21

- 9º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT09	Atividade Complementar IX	-	-	-	20	1
EST1	Estágio Supervisionado	E	0	0	160	8
H01	Administração	B	2	0	40	2
H04	Ciências do Ambiente	B	4	0	80	4
T33	Projeto Integrador de Redes e Sistemas de Telecomunicações IV	E	-	-	40	2
Total			6	0	340	17

- 10º Período -						
Sigla	Disciplinas	Núcleo	Aulas Semanais		CHT	N.C.
			T(h)	P(h)		
AT10	Atividade Complementar X	-	-	-	20	1
H02	Economia	B	2	0	40	2
T37	Segurança em Redes e Sistemas de Telecomunicações	E	0	2	40	2
TCC	Trabalho de Conclusão de Curso	E	-	-	40	2
Total			2	2	140	7

Disciplina Optativa			
Sigla	Disciplinas	CHT	N.C.
OP01	Língua Brasileira de Sinais	40	2