



CURRÍCULUM SIMPLIFICADO

Habilitação:

Currículo: 20162

Turno: NOT_ENG - Engenharia Noite

Regime: Semestral

Prazo Máximo: 14

Série: 1 - 1º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EB1004	CÁLCULO DIFERENCIAL	6.0	72	36	108
1EB1003	CINEMÁTICA E DINÂMICA	6.0	72	36	108
1EB1002	DESENHO TÉCNICO I	2.0	0	36	36
1EB1006	GEOMETRIA ANALÍTICA	2.0	36	0	36
1EB1001	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	2.0	36	0	36
1EB1005	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	2.0	36	0	36
1EB1007	QUÍMICA GERAL	4.0	36	36	72

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 432

Total Geral da Carga Horária da Série : 432

Série: 2 - 2º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EB2007	ÁLGEBRA LINEAR	2.0	36	0	36
1EB2003	ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	4.0	0	72	72
1EB2006	CÁLCULO INTEGRAL	6.0	72	36	108
1EB2004	CIÊNCIAS DO AMBIENTE	2.0	36	0	36
1EB2002	DESENHO TÉCNICO II	2.0	0	36	36
1EB2001	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO	2.0	36	0	36
1EB2005	ONDAS E TERMODINÂMICA	6.0	72	36	108

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 432

Total Geral da Carga Horária da Série : 432

Série: 3 - 3º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EB3001	CÁLCULO APLICADO À ENGENHARIA	4.0	36	36	72
1EB3004	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS	2.0	36	0	36
1EB3003	ELETRICIDADE E MAGNETISMO	4.0	36	36	72
1EL3007	ESTRUTURA DE DADOS	4.0	0	72	72
1EB3005	MÉTODOS NÚMERICOS	4.0	0	72	72
1EB3002	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	2.0	36	0	36
1EL3006	SISTEMAS DIGITAIS I	4.0	36	36	72

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 432

Total Geral da Carga Horária da Série : 432



CURRICULUM SIMPLIFICADO

Habilitação:

Currículo: 20162

Turno: NOT_ENG - Engenharia Noite

Regime: Semestral

Prazo Máximo: 14

Série: 4 - 4º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL4003	CIRCUITOS ELÉTRICOS I	4.0	36	36	72
1EL4004	ELETRÔNICA I	4.0	36	36	72
1EB4001	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4.0	36	36	72
1EB4002	ÓPTICA E FÍSICA MODERNA	4.0	36	36	72
1EL4005	PROGRAMAÇÃO AVANÇADA	4.0	0	72	72
1EL4006	SISTEMAS DIGITAIS II	4.0	36	36	72

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 432

Total Geral da Carga Horária da Série : 432

Série: 5 - 5º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL5003	CIRCUITOS ELÉTRICOS II	4.0	36	36	72
1EL5001	ELETROMAGNETISMO	4.0	36	36	72
1EL5004	ELETRÔNICA II	4.0	36	36	72
1EB5006	GESTÃO DE PROJETOS	2.0	36	0	36
1EL5002	MICROCONTROLADORES E LÓGICA DE PROGRAMÁVEL I	4.0	36	36	72
1EL5005	SINAIS E SISTEMAS	2.0	36	0	36

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 360

Total Geral da Carga Horária da Série : 360

Série: 6 - 6º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL6004	ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	2.0	36	0	36
1EL6001	CONVERSÃO ELETROMECAÂNICA DE ENERGIA	4.0	36	36	72
1EL6003	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	4.0	36	36	72
1EB6002	INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL	4.0	36	36	72
1EB6001	INTRODUÇÃO À ECONOMIA	2.0	36	0	36
1EL6002	MICROCONTROLADORES E LÓGICA DE PROGRAMÁVEL II	4.0	36	36	72

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 360

Total Geral da Carga Horária da Série : 360



CURRÍCULUM SIMPLIFICADO

Habilitação:

Currículo: 20162

Turno: NOT_ENG - Engenharia Noite

Regime: Semestral

Prazo Máximo: 14

Série: 7 - 7º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL7002	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.0	36	36	72
1EL7001	MÁQUINAS ELÉTRICAS E ACIONAMENTOS	4.0	36	36	72
1EL7004	PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	4.0	36	36	72
1EB7001	RECURSOS HUMANOS E COMPORTAMENTO ORGANIZACIONAL	2.0	36	0	36
1EL7005	REDES DE COMPUTADORES	2.0	36	0	36
1EL7003	SISTEMAS DE POTÊNCIA	4.0	36	36	72

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 360

Total Geral da Carga Horária da Série : 360

Série: 8 - 8º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EB8002	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	4.0	36	36	72
1EB8001	ENERGIA ELÉTRICA E SUSTENTABILIDADE	2.0	36	0	36
1EL8006	GERAÇÃO DE ENERGIA	4.0	36	36	72
1EL8005	PRINCIPIOS DE COMUNICAÇÃO	4.0	36	36	72
1EB8003	SISTEMAS DE CONTROLE	4.0	36	36	72
1EL8004	TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	2.0	36	0	36

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 360

Total Geral da Carga Horária da Série : 360

Série: 9 - 9º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL9001	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	2.0	36	0	36
1EB9001	EMPREENDEDORISMO E PLANO DE NEGÓCIO	2.0	36	0	36
1EL9003	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE SISTEMAS DISCRETOS	4.0	36	36	72
1EL9002	PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS	4.0	36	36	72
1EB9003	ROBÓTICA	4.0	36	36	72
1EB9002	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	1.0	18	0	18

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : 306

Total Geral da Carga Horária da Série : 306



CURRICULUM SIMPLIFICADO

Habilitação:

Currículo: 20162

Turno: NOT_ENG - Engenharia Noite

Regime: Semestral

Prazo Máximo: 14

Série: 10 - 10º Semestre		Aulas Semanais	Teórica	Prática	Carga Horária
Disciplina	Nome				
1EL0001	AUTOMAÇÃO DE AMBIENTES (DOMÓTICA)	4.0	36	36	72
1EB0001	DIREITO PARA ENGENHARIA	2.0	36	0	36
1EB0004	ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	2.0	36	0	36
1EB0003	GESTÃO DA MANUTENÇÃO	2.0	36	0	36
1EL0002	SISTEMAS INTEGRADOS DE AUTOMAÇÃO	6.0	72	36	108
1EB0002	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	1.0	18	0	18

Total de Carga Horária das Disciplinas - Obrigatórias : **306**

Total Geral da Carga Horária da Série : **306**

Total Geral da Carga Horária das Disciplinas : **3.780**

Atividades Complementares				
1AO100	CRIATIVIDADE		36,00	36
1AC002	ATIVIDADES COMPLEMENTARES REALIZADAS DO 1º AO 10º SEMESTRE		144,00	144

Total da carga Horária da Série : **180**

--

Estágio Supervisionado	540
------------------------	-----

Total Geral da Carga Horária do Currículo : **4.500**

Disciplinas Optativas					
1OP000	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS		36	0	36