

1º SEMESTRE						
Código	Disciplinas	CH	Teór.	Prát.	Créd.	Pré-Requisito
SELET.001	Higiene E Segurança Do Trabalho	40	40	0	2	
SELET.002	Inglês Técnico Instrumental	40	40	0	2	
SELET.003	Desenho Elétrico Assistido Por Computador	40	10	30	2	
SELET.004	Eletricidade CC	80	60	20	4	
SELET.005	Matemática E Física Aplicadas	80	80	0	4	
SELET.006	Sistemas Digitais	80	60	20	4	
TOTAL		360			18	
2º SEMESTRE						
Código	Disciplinas	CH	Teór.	Prát.	Créd.	Pré-Requisito
SELET.007	Organização Do Trabalho Industrial	40	40	0	2	
SELET.008	Instalações Elétricas Prediais	80	40	40	4	SELET.003
SELET.009	Eletricidade CA	80	60	20	4	SELET.004
SELET.010	Comandos Elétricos	80	40	40	4	
SELET.011	Eletrônica Analógica	80	60	20	4	SELET.004
TOTAL		360			18	
3º SEMESTRE						
Código	Disciplinas	CH	Teór.	Prát.	Créd.	Pré-Requisito
SELET.012	Gestão E Empreendedorismo	40	40	0	2	
SELET.013	Instalações Elétricas Industriais	80	60	20	4	SELET.008
SELET.014	Eletrônica Industrial	80	60	20	4	SELET.011
SELET.015	Transformadores E Materiais Elétricos	80	60	20	4	SELET.009
SELET.016	Controladores Lógicos Programáveis	80	40	40	4	SELET.011
TOTAL		360			18	
4º SEMESTRE						
Código	Disciplinas	CH	Teór.	Prát.	Créd.	Pré-Requisito
SELET.017	Controle E Planejamento Da Manutenção	40	40	0	2	
SELET.018	Geração, Transmissão E Distribuição De Energia Elétrica	80	60	20	4	SELET.013
SELET.019	Redes De Distribuição De Sistemas Elétricos De Potência	40	30	10	2	
SELET.020	Energias Renováveis	40	30	10	2	
SELET.021	Máquinas Síncronas E Assíncronas	80	60	20	4	SELET.010
SELET.022	Práticas Profissionais	80	10	70	4	SELET.013
TOTAL		360			18	
			Horas-Aula (50min)		Horas-Relógio	
PRÁTICA PROFISSIONAL SUPERVISIONADA - PPS (Obrigatório)			80		66Hs40min	
CARGA HORÁRIA TOTAL (Disciplinas + PP)			1440		1200Hs	