

PERÍODO	RELAÇÃO DE ATIVIDADES - Saberes
	Denominação
1º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto I
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Tecnologia Mecânica
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Desenho Técnico
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Lógica de Programação para Arduino
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Eletronica
	Tópicos de Matemática Elementar
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Gestão de Carreira
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Fundamentos da Interpretação e Produção de Textos
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês I
2º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto II
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - -- Big Data
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Desenho assistido por Computador
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Elementos de Máquinas
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Tecnologia dos Materiais
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Instrumentação e Medidas Elétricas
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Manufatura Aditiva
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Sistemas Mecânicos
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês II
3º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto III
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Internet das Coisas
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Processos de Fabricação
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Metrologia
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Sistemas de Integração – Redes Industriais
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Segurança Cibernética
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Manufatura Assistida por Computador
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês III
4º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto IV
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Simulação de Processo de Manufatura
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Manufatura Enxuta
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Nuvem
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - CAE: Fluidos e Energia
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Fundamentos de Resistência dos Materiais
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Sistemas Automatizados I
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Máquinas e Acionamentos Elétricos
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Cálculo Vetorial Aplicado
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês IV
5º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto V
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Projeto de Fábrica

5º SEMESTRE	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Sistemas Automatizados II
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Controle de Qualidade e Processos
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Marketing Pessoal
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Gestão de Equipe
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês V
6º SEMESTRE	Desenvolvimento Integrado do Produto VI
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Integração CAD/CAM/CAE
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Realidade Aumentada
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Automação e Robótica
	Tecnologia Aplicada à Manufatura Avançada - Logística e cadeia de Suprimentos
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada – Gestão da Produção
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Meio Ambiente, Segurança e Sustentabilidade
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Gestão do Trabalho de Graduação
	Multidisciplinar aplicada à Manufatura Avançada - Inglês VI
Práticas profissionais – 240h – a partir do 1º Semestre	
Trabalho de graduação I – 80h - 5º Semestre (atividade externa individual)	
Trabalho de graduação II – 80h - 6º Semestre (atividade externa individual)	

CARGA DIDÁTICA SEMESTRAL				
Tipo de atividade curricular				
Semanais	Teoria	Prática	Autônomas	Total
4	20	60		80
2	10	30		40
4	20	60		80
4	20	60		80
2	10	30		40
2	20	20		40
2	10	30		40
2	20	20		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480
4	20	60		80
4	20	60		80
2	10	30		40
2	20	20		40
2	20	20		40
4	20	60		80
2	10	30		40
2	10	10		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480
4	20	60		80
4	40	40		80
4	40	40		80
2	10	30		40
4	20	60		80
2	20	20		40
2	10	30		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480
4	20	60		80
4	20	60		80
2	10	30		40
2	10	30		40
2	10	30		40
2	20	20		40
2	10	30		40
2	10	30		40
2	20	20		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480
4	40	40		80
4	20	60		80

4	20	60		80
4	20	60		80
2	20	20		40
2	10	30		40
2	10	30		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480
4	20	60		80
4	20	60		80
2	10	30		40
4	20	60		80
2	20	20		40
2	40			40
2	20	20		40
2	10	30		40
2	20	20		40
24	Total do semestre			480