

Semestres	Disciplinas	Carga Horária
1	EMPREENDEORISMO	80
1	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA	40
1	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO	80
1	MODELAGEM E ANÁLISE DE FENÔMENOS MECÂNICOS	80
1	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
1	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA E GEOMÉTRICA	80
2	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	80
2	ANÁLISE ESTATÍSTICA E NUMÉRICA	80
2	GESTÃO DE PROJETOS	80
2	LIDERANÇA E DESENVOLVIMENTO DE EQUIPES	40
2	MODELAGEM E ANÁLISE DE FENÔMENOS ELÉTRICOS, MAGNÉTICOS E OSCILATÓR	80
2	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
3	ANÁLISE FÍSICO QUÍMICA DOS MATERIAIS	80
3	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	80
3	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL APLICADO A ENGENHARIA	80
3	CIÊNCIA DOS MATERIAIS	80
3	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
3	SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIAL	40
4	ENGENHARIA ECONÔMICA	40
4	MODELAGEM DE SISTEMAS TÉRMICOS E FLUIDOS	80
4	MODELAGEM E ANÁLISE DE FORÇAS APLICADAS AOS MATERIAIS (RESISTÊNCIA)	80
4	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
4	SEGURANÇA E QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO	80
4	SISTEMAS DE QUALIDADE E FERRAMENTAS DE GESTÃO	80
5	ADMINISTRAÇÃO E GERENCIAMENTO DE RECURSOS MATERIAIS	80

5	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	40
5	CONTABILIDADE BÁSICA	80
5	MATEMÁTICA FINANCEIRA	80
5	PESQUISA OPERACIONAL	80
5	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
6	GESTÃO DE PROCESSOS	40
6	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO	80
6	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
6	PROJETO DE DISPOSITIVOS MECÂNICOS	80
6	PROJETO DO PRODUTO	80
6	SIMULAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO	80
7	MÉTODOS QUANTITATIVOS APLICADOS	80
7	PROCESSOS DE FABRICAÇÃO	80
7	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
7	SISTEMA LEAN DE MANUFATURA - METODOLOGIA E MONITORAMENTO	80
7	SISTEMAS DE INFORMAÇÕES NA PRODUÇÃO	40
7	SISTEMAS DE MANUFATURA	80
8	ANÁLISE E MELHORIA DE PROCESSOS E PROCEDIMENTOS	80
8	ESTATÍSTICA APLICADA À PRODUÇÃO E GESTÃO DA MANUTENÇÃO	80
8	GESTÃO DA QUALIDADE	40
8	INTRODUÇÃO À MANUFATURA AVANÇADA	80
8	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
8	PROJETO DE FÁBRICA	80
9	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	80
9	ESTRATÉGIA ORGANIZACIONAL	80
9	GESTÃO ESTRATÉGICA DE PESSOAS	80

9	PLANEJAMENTO DE INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS	40
9	PRODUÇÃO DE PRÉ-PROJETO DO TCC	80
9	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
10	BUSINESS INTELIGENCE E ANALYTICS	80
10	ERGONOMIA	40
10	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	80
10	GERENCIAMENTO DE PROJETOS E PROCESSOS	80
10	PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	40
10	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	80