

ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

NOME DO CURSO: Curso de Especialização *Lato Sensu* em Engenharia de Produção

COORDENAÇÃO GERAL: Profa. Dra. Vívian Karina Bianchini

ÁREA DO CONHECIMENTO: Engenharia, produção e construção.

DESCRIÇÃO: O Curso será oferecido na modalidade a distância, utilizando o Ambiente Virtual de Aprendizagem.

OBJETIVOS: Os objetivos do curso de Engenharia de Produção são:

- Desenvolver as habilidades e competências dos profissionais, necessárias ao planejamento, desenvolvimento e controle da produção;
- Desenvolver uma visão do funcionamento das demais áreas de uma empresa que interagem diretamente com a produção, como os departamentos de projeto, logística, qualidade, financeiros, entre outros;
- Aperfeiçoar uma gestão eficaz, estabelecendo objetivos, metas e indicadores que garantam a melhoria contínua dos processos.

PÚBLICO-ALVO: Profissionais graduados de todas as áreas que tenham interesse e necessidade de atuar com a gestão da produção e operações em sua área de atuação.

DISCIPLINAS OPTATIVAS: as disciplinas optativas são parte da formação do acadêmico, a liberdade que este tem em relação à organização do seu tempo e personalização da sua matriz é parte imprescindível para o desenvolvimento de seus estudos e traz contribuições relevantes ao desenvolvimento de seu aprendizado.

CARGA HORÁRIA: O curso é constituído de 450h.

DURAÇÃO: 12 meses.

MATRIZ DE DISCIPLINAS:

Disciplina do Curso	Carga Horária
	(horas)
Engenharia Econômica	40
Gerenciamento de Projetos e Logística Empresarial	40
Optativa I	40
Automação de Processos Industriais	40
Metodologia Científica	40
Engenharia de Desenvolvimento de Produto	40
Optativa II	40
Gestão Industrial	40
Pesquisa Operacional	40
Seminários em Engenharia de Produção	50
Projeto de Competências Profissionais e Gestão de Carreira	40