



# GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

[EAD.UNIFEMM.EDU.BR](http://EAD.UNIFEMM.EDU.BR)

# OBJETIVO DO CURSO

Torne-se um profissional inovador, pronto para o mercado de trabalho!

Se você quer se qualificar como um profissional da engenharia que combina conhecimentos técnicos especializados com habilidades de gestão, não perca tempo e matricule-se!

A graduação em Engenharia de Produção do UNIFEMM traz para o curso discussões que darão a você possibilidade de atuação em diversas áreas e facilidade de inserção no mercado de trabalho desde o início do curso

# O QUE IRÁ APRENDER

1. Especificar, prever e avaliar os resultados e impactos socioambientais
2. Utilizar conhecimentos específicos em matemática, física, ciências humanas e sociais.
3. Desenvolver métodos de análise e projetos de engenharia
4. Implementar soluções de manutenção e melhoria de sistemas produtivos

## PARA QUEM É O CURSO

Pessoas que querem se tornar capazes de atuar nas áreas de recursos humanos, financeiros e materiais de uma empresa, com o objetivo de aumentar sua produtividade e rentabilidade.

## CARGA HORÁRIA

O curso tem carga horária total de 3680 horas, divididas em 10 períodos.



**Denise Freitas**

Coordenadora do curso

# GRADE CURRICULAR

## 1º Período

Engenharia e desenvolvimento de carreiras - 40h

Elementos da Matemática - 80h

Economia e Mercado - 40h

Fundamentos da Física Mecânica - 80h

Estatística e Probabilidade - 80h

Leitura e Produção de Textos - 40h

## 2º Período

Programação de computadores - 80h

Sociedade, Cultura e Relações no Trabalho - 40h

Química geral experimental - 80h

Projeto integrador I - 40h

Desenho técnico aplicado à engenharia - 80h

Geometria Analítica e Álgebra Linear - 80h

## 3º Período

Cálculo 1 - Cálculo Diferencial de Funções  
de Uma Variável - 80h

Metodologia científica - 40h

Eletricidade aplicada - 80h

Métodos numéricos - 80h

Física rotação ondas e ótica - 80h

Gestão de projetos - 80h

## **4º Período**

**Empreendedorismo, criatividade e inovação - 40h**

**Resistência de materiais - 80h**

**T.I. aplicada a empresas - 80h**

**Fenômenos de transporte - 80h**

**Meio ambiente e sustentabilidade - 40h**

**Projeto integrador II - 40h**

## **5º Período**

**Cálculo 2 - Integral de Uma Variável - 80h**

**Planejamento e Controle da Produção - 80h**

**Microeconomia - 40h**

**Segurança do Trabalho - 80h**

**Ciência e tecnologia dos materiais - 80h**

**Introdução a contabilidade - 80h**

## **6º Período**

**Desenho mecânico - 80h**

**Termodinâmica - 80h**

**Análise de Custos - 80h**

**Ética, cidadania e relações étnico raciais - 40h**

**Projeto Integrador III - 40h**

## 7º Período

Cálculo 3 - Várias variáveis - 80h

Tecnologia Mecânica - 80h

Pesquisa Operacional - 80h

Legislação na engenharia - 40h

Optativa 1 - 80h

## 8º Período

Elementos de Máquinas - 80h

Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos - 80h

Sistema de Desen. de Novos Produtos - 80h

TCC1 - Proj. de Trabalho de Conclusão de Curso - 40h

Projeto integrador IV - 40h

## 9º Período

Automação de Sistema - 80h

Tecnologia Qualidade - 80h

Modelagem Simulação e Prototipagem - 80h

Administração aplicada a Engenharia - 80h

# 10º Período

Controle estatístico da Qualidade - 80h

Instrumentação e Controle de Processos - 80h

TCC 2 - Trabalho de Conclusão de Curso - 40h

Optativa 2 - 80h

Processos Produtivos Industriais - 80h

# Condições de Pagamentos

Comece a estudar por apenas

Matrícula de  
**R\$ 49,00**

**+ 50%**  
de desconto  
em todo o curso

Mensalidade a partir de

**R\$ 349,17\***  
no boleto

\*Os preços praticados no curso estão descritos através das Portarias Oficiais, publicadas no website do UNIFEMM

**Inscreva-se**





**EadUnifemm**



**Ead\_Unifemm**



**ead.unifemm.edu.br**