



**UNICA**  
CADERNOS ACADÊMICOS

**EaD**



## **PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

### **ÁREA DO CONHECIMENTO**

Engenharia

### **NOME DO CURSO**

Curso de Pós Graduação Lato Sensu, Especialização em Engenharia de Produção.

### **A UNIVERSIDADE**

A Faculdade Única tem como mantenedora as Faculdades Prominas, com mais de 15 anos de história em educação. Fundada em 2000 no dia 06 de julho, com o nome Faculdade Regional do Vale do Aço (FARV), Unidade do Campus III da Unipac. Em função da migração do Sistema Estadual para o Sistema Federal de Ensino, a Faculdade Regional do Vale do Aço passou a ser denominada Faculdade Presidente Antônio Carlos de Ipatinga sob a mantenedora Fundação Presidente Antônio Carlos – FUPAC. Com quase 20 anos de existência, possui excelência no ensino, pesquisa e extensão, contribuindo para o fomento, aprimoramento e evolução acadêmica no país.

A PROMINAS é uma entidade jurídica, localizada na cidade de Timóteo – MG, na região do Vale do Aço em Minas Gerais. Região esta, compreendida por: Ipatinga, Coronel Fabriciano e Timóteo, principais cidades onde estão localizadas indústrias, entre as melhores e maiores do mundo em seus ramos de atividades.

A UNICAPROMINAS é uma instituição voltada para a formação de profissionais capazes de interagir no mercado de trabalho, caracterizada pelo atendimento aos desafios originados da rápida expansão e evolução das diferentes tecnologias. Surgiu através de uma fusão entre as Instituições, atuando na divulgação, apoio operacional, logístico e na captação de alunos.

<https://ead-pos.com/institucional/>

### **AMPARO LEGAL E PORTARIA DO MEC**

Os cursos de Pós-Graduação da Faculdade Única Ipatinga atendem todas as exigências da Resolução N° 01, de 08/06/2007 e da Portaria de Credenciamento junto ao MEC N° 1004, de 17/08/2017, publicada no DOU (Diário Oficial da União) em 18/08/2017, com validade em todo território nacional.

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

[WWW.EAD-POS.COM](http://WWW.EAD-POS.COM)

Fale Conosco: 0800 606 9120

**ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA**



**UNICA**  
CADERNOS ACADÊMICOS

**EaD**



## INFORMAÇÕES GERAIS

Gestão Acadêmica e Certificação: Faculdade Única

Gestão Administrativa e Logística: Grupo Prominas Educação Superior

## INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS

Duração do Curso: 6 Meses (Podendo ser Prorrogado até 18 meses – por Solicitação do Aluno)

Carga Horária: 500 h/a

Inscrições: Abertas (Durante Todo o Ano)

Modalidade: EAD (Alunos de Todo o Brasil)

Início do Curso: Imediato

## PÚBLICO ALVO

Ensino Superior – Graduados em Qualquer Área do Conhecimento – Graduação Tradicional ou Tecnológica.

## OBJETIVO DO CURSO

O curso de especialização em Engenharia de Produção, menos tecnológico, contudo mais abrangente e genérico, engloba um conjunto maior de conhecimentos e habilidade, como por exemplo, meio ambiente, finanças e economia. É voltado para engenheiros de todas as áreas, bem como também pode se adequar aos administradores de empresa. O curso tem como objetivos: proporcionar conhecimentos para atuação no gerenciamento de projetos e sistemas que envolvem de pessoas a materiais, equipamentos, produção e meio ambiente; desenvolver competências para analisar problemas industriais e as tecnologias que são necessárias para resolvê-los; aplicar os métodos gerenciais na implantação de sistemas informatizados para a gestão de empresas, melhoria da eficiência e utilização de sistemas de controle dos processos. Uma vez que atividades básicas relacionadas com planejamento e programação de compras e produção, bem como planejamento e programação da distribuição, fazem parte do seu mix, ele pode trabalhar em qualquer tipo de indústria. Pode atuar ainda nas Telecomunicações, nas Ciências Atuárias, no comércio eletrônico, enfim, possui uma formação multidisciplinar.

## MATRIZ CURRICULAR E EMENTAS

O Curso de Pós Graduação ora proposto possui 500h/a, assim distribuídas:

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

[WWW.EAD-POS.COM](http://WWW.EAD-POS.COM)

Fale Conosco: 0800 606 9120

**ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA**



**UNICA**  
CADERNOS ACADÊMICOS

**EaD**



### **INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

**60 horas**

Surgimento e Evolução da Engenharia de Produção no Brasil; A Microeletrônica, Novas Tecnologias e Novos Padrões de Produção de Bens; Responsabilidades e Competências Essenciais ao Engenheiro de Produção; Auditorias na Engenharia de Produção; Gestão da Produção.

### **GESTÃO DE CUSTOS E FINANÇAS 60 horas**

Contabilidade - Conceitos Fundamentais; Contabilidade de Custos; Métodos de Custeio e Tomadas de Decisão; Formação de Preços; Planejamento e Contabilidade Financeira; Mercado Financeiro; Valor Econômico Agregado (Eva®) e Valor de Mercado(...).

### **GESTÃO DE PROJETOS 60 horas**

História e Evolução da Gestão de Projetos; Conceitos e Características da Gestão de Projetos; Sucessos e Fracassos de Projetos; Carteira de Projetos de Inovação; Gerenciamento de Riscos; Estrutura, Metodologia e Ferramentas para Gerenciamento de Projetos(...).

### **GESTÃO DE PRODUÇÃO 60 horas**

As Organizações Empresariais: Sistemas Abertos, Eficiência, Eficácia e Competências Essenciais; Tipos ou Sistemas de Produção; Planejamento e Controle da Produção (PCP); Flexibilidade da Produção; Tecnologia de Manufatura e Processos de Transformação.

### **SISTEMAS DE GESTÃO INTEGRADOS 60 horas**

Fundamentos, Características e Princípios dos Sistemas de Gestão Integrados; Impacto da Normalização dos Sistemas sobre as Organizações; Benefícios dos Sistemas de Gestão Integrados; Implantação e Gerenciamento de Sistemas - Foco no ERP; Auditoria de Sist(...).

### **GESTÃO DE SUPRIMENTOS, LOGÍSTICA E TRANSPORTE 60 horas**

Administração de Materiais; Administração de Estoques; Administração de Suprimentos (SCM); Sistemas Logísticos; Gestão do Transporte; Modais de Transporte; Centros de Distribuição Avançado (CDA).

### **METODOLOGIA DO ENSINO SUPERIOR 60 horas**

Ementa: Professores e Alunos; Ética e Diversidade; Planejamento; Técnicas de Ensino; Aprendizagem Baseada em Projetos e Problemas PBL; Avaliação Educacional e Institucional.

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

[WWW.EAD-POS.COM](http://WWW.EAD-POS.COM)

Fale Conosco: 0800 606 9120

**ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA**



**UNICA**  
CADERNOS ACADÊMICOS

**EaD**



### **METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO      40 horas**

Ementa: A Ciência; Os Tipos de Conhecimento; A Pesquisa; Pesquisa Bibliográfica; O Trabalho Científico; A Revisão de Literatura; O Artigo Científico; A Leitura; A Escrita; Instrumentalização Científica; Plágio: O Que É e Como Evitar.

### **PROJETO INTEGRADOR      40 horas**

Ementa: Estrutura de um Projeto Integrador; Apresentação; Identificação do Projeto; Situação geradora e justificativas; Objetivos; Resultados esperados; Abrangência e contexto; Plano de Ação, Cronograma e Desdobramento das Ações.

## **ATENDIMENTO E MATRÍCULA**

Site: [WWW.EAD-POS.COM](http://WWW.EAD-POS.COM)  
[WWW.EADPROMINAS.COM](http://WWW.EADPROMINAS.COM)  
[WWW.EADCOMPLEMENTACAO.COM](http://WWW.EADCOMPLEMENTACAO.COM)

E-mail: [tutor.prominas@gmail.com](mailto:tutor.prominas@gmail.com)

Telefone: [0800 606 9120](tel:08006069120)

Chat Online:

[http://v2.zopim.com/widget/livechat.html?key=3xfG6yHKHIWfi453D6fDMI06dUSqRUtD&&lang=pt&hostname=www.eadprominas.com.br&api\\_calls=%5B%5D](http://v2.zopim.com/widget/livechat.html?key=3xfG6yHKHIWfi453D6fDMI06dUSqRUtD&&lang=pt&hostname=www.eadprominas.com.br&api_calls=%5B%5D)

Fale Conosco: <https://ead-pos.com/fale-conosco/>

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

[WWW.EAD-POS.COM](http://WWW.EAD-POS.COM)

Fale Conosco: [0800 606 9120](tel:08006069120)

**ESTE DOCUMENTO POSSUI CARATER APENAS INFORMATIVO – NÃO POSSUI VALIDADE PEDAGÓGICA OU ACADÊMICA**