



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

### **ÁREA DO CONHECIMENTO**

Engenharia

### **NOME DO CURSO**

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

### **A UNIVERSIDADE**

A Universidade Candido Mendes / UCAM tem como mantenedora a Sociedade Brasileira de Instrução, a mais antiga instituição particular de ensino superior do país, fundada em 1902 pelo Conde Candido Mendes de Almeida. Com 115 anos de existência, a Universidade Candido Mendes possui excelência no ensino, pesquisa e extensão, contribuindo para o fomento, aprimoramento e evolução acadêmica de no país.

A PROMINAS é uma entidade jurídica, localizada na cidade de Coronel Fabriciano – 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 UCAMPROMINAS 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 parceria da UNIVERSIDADE CANDIDO MENDES e o INSTITUTO PROMINAS, atuando na divulgação, apoio operacional, logístico e na captação de alunos.

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

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

O curso atende todas as exigências da Resolução No. 01 do dia 08/06/2007 e da Portaria No. 918 do dia 15/08/2017, publicada no Diário Oficial da União no dia 16/08/2017 – Página 157, com validade em todo território nacional.

Grupo Prominas – Parceiro Autorizado

<https://WWW.EAD-POS.COM>

Fale Conosco: 0800 606 9120

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



## INFORMAÇÕES GERAIS

Gestão Acadêmica e Certificação: Universidade Candido Mendes  
Gestão Administrativa e Logística: Instituto Prominas

## INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS

Duração do Curso: 6 Meses (Podendo ser Prorrogado até 18 meses – por Solicitação do Aluno)  
Carga Horária: 495 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 visa qualificar profissionais da área da ENGENHARIA, para atuarem na área de manutenção e segurança, especializados em manejo, tratamento e controle de problemas na produção e manutenção, bem como, formar profissionais com sólidos conhecimentos dos princípios, técnicas e ferramentas da Engenharia de manutenção.

## MATRIZ CURRICULAR E EMENTAS

O Curso de Pós Graduação ora proposto possui 495h/a, assim distribuídas:

### 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.



### **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 DA QUALIDADE 60 horas**

Qualidade: História e Conceitos; Abordagens da Qualidade; Gestão da Qualidade X Gestão de Qualidade; Indicadores e Controle de Desempenho; Ferramentas e Estratégias para Implementar a Qualidade Total; Implantação da Gestão da Qualidade.

### **INTRODUÇÃO AO GERENCIAMENTO DE PROJETOS 60 horas**

Os Antecedentes Históricos: Do Planejamento ao Projeto; Projetos: Fundamentos e Aspectos Gerais; A Importância dos Projetos: Na Estratégia da Empresa e Diante das Novas TI's; A Equipe da Gerência de Projetos.

### **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.

### **RISCOS, AQUISIÇÃO E INTEGRAÇÃO NO GERENCIAMENTO DE PROJETOS 60 horas**

Gerenciamento de Risco em Projetos; Gerenciamento de Aquisição em Projetos; Riscos na Aquisição e seu Planejamento; Gerenciamento da Integração do Projeto.

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

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

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

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.



UNIVERSIDADE  
CANDIDO MENDES

UCAM  
EaD

### **PROJETO INTEGRADOR 35 horas**

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

<https://WWW.EAD-POS.COM>

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

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