



PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO ESPECIALIZAÇÃO LATO SENSU EM ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ÁREA DO CONHECIMENTO

Engenharia

NOME DO CURSO

Curso de Pós Graduação Lato Sensu, Especialização em Engenharia de Pavimentação Asfáltica.

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.

<https://ead-pos.com/cursos/credenciamento-mec/>

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 de especialização em Engenharia de Pavimentação Asfáltica, menos tecnológico, contudo mais abrangente e genérico, engloba um conjunto maior de conhecimentos e habilidade, como por exemplo, administração, pessoas, além de ofertar ao aluno mecanismos para evolução na área acadêmica. É voltado para engenheiros de todas as áreas, bem como também pode se adequar aos administradores de empresa, tecnólogos e outros profissionais que desejam se aperfeiçoar na área.

MATRIZ CURRICULAR E EMENTAS

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

INTRODUÇÃO A PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA 60 horas

A Pavimentação de Estradas ao Longo da Evolução Humana; Classificação das Rodovias, Infraestrutura e Superestrutura Rodoviária; Pavimentos; Classificação dos Pavimentos; Etapas Básicas de um Projeto de Rodovias/Pavimentação.



MATERIAIS E AGREGADOS PARA PAVIMENTAÇÃO 60 horas

Materiais asfálticos; Asfalto para Pavimentação; Agregados.

NORMAS E PROJETOS DE PAVIMENTAÇÃO 60 horas

Projetos de Engenharia Viária; Etapas de um Projeto de Pavimento Rodoviário; Projeto de Pavimentação Urbana; Normas Técnicas da ABNT; Normas da ANP; Normas DNIT.

TÉCNICAS DE PAVIMENTAÇÃO 60 horas

Técnicas de Revestimento; Técnicas de Manutenção e Conservação; Técnicas de Restauração; Pavimentação de Vias Urbanas; Pavimentação de Aeroportos.

PATOLOGIAS E AVALIAÇÕES DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS 60 horas

Patologias de Pavimentos Asfálticos; Propriedades Mecânicas das Misturas Asfálticas e os Ensaios; Avaliação Funcional; Avaliação Estrutural de Pavimentos.

GESTÃO DE SEGURANÇA EM OBRAS VIÁRIAS 60 horas

Saúde e Segurança: Conceitos Básicos; Política de Saúde e Segurança no Trabalho; Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho; Desenvolvimento Sustentável.

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 75 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

ATENDIMENTO E MATRÍCULA

Site: WWW.EAD-POS.COM
WWW.EADPROMINAS.COM
WWW.EADCOMPLEMENTACAO.COM

E-mail: tutor.prominas@gmail.com

Telefone: 0800 606 9120

Chat Online:

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

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