

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE
MARINGÁ**
CENTRO DE TECNOLOGIA
**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
CIVIL**

**PÓS GRADUAÇÃO LATO SENSO
NÍVEL ESPECIALIZAÇÃO**

**GEORREFERENCIAMENTO DE
IMÓVEIS URBANOS E RURAIS**

TURMA 12

Justificativas:

A Lei 10267/2001 estabelece que o georreferenciamento de imóveis rurais para fins de inclusão no CNIR (Cadastro Nacional de Imóveis Rurais) deve ser realizado por profissionais habilitados, o que implica no conhecimento e domínio de conceitos que permitam o uso de tecnologias voltadas ao levantamento, processamento e análise de dados e informações Georreferenciadas como os GNSS (Sistema de Navegação por Satélite) e os SIGs (Sistemas de Informações Geográficas). Assim, a capacitação de profissionais para atuarem no Georreferenciamento é fundamental para o atendimento da crescente demanda neste mercado de trabalho.

Objetivos:

Implementar aplicações dirigidas à gestão de geoinformação rural. Qualificar os profissionais para o trabalho de levantamento georreferenciado de imóveis rurais em atendimento à Lei 10.267/2001. Ampliar as perspectivas na carreira profissional, habilitando para o mercado de trabalho. Aplicar o Sistema de Informação Geográfica na gestão de propriedades rurais.

Modalidade de Educação Presencial, credenciado pelo MEC.

Concepção do Programa:

O curso de **Georreferenciamento de Imóveis Urbanos e Rurais** está composta de grupos de disciplinas presenciais. O curso separa disciplinas teóricas e práticas (que exijam trabalhos em campo) na modalidade presencial.

Público alvo:

Profissionais de Engenharia, Arquitetura, Geologia, Bacharel em Geografia, que desejam atuar em Planejamento, Gestão Municipal e Ambiental e Georreferenciamento de imóveis rurais.

Crítérios de Seleção:

Análise de Curriculum Vitae; Ordem de Inscrição.

Carga horária:

O curso é de 360 h/a presenciais. O trabalho de conclusão é na modalidade de monografia e não está incluída na carga horária deste curso. Duração total: 12 meses.

Realização do curso:

Inscrição:

até 31/01/2020

Efetivação da Matrículas dos inscritos:

até: 06/02/2020

Disciplinas :

INÍCIO: 07/02/2020 TÉRMINO: 15/11/2020

Dias de aulas : Sextas Feiras, Sábados e Domingos
Horários de aulas: Sextas feiras e Sábados: 8:00 – 22:30 e Domingos 08:00 – 18:00

Monografia: TÉRMINO: 31/07/2021

Término do curso: 30/09/2021

Carga horária presencial

240 h/a (66%) de aulas são teóricas e 120 h/a (34%) de aulas são práticas.

Aulas presenciais: 10 meses contínuos (uma vez por mês).

Curso com REGISTRO no CREA-PR

Disciplinas (Carga Horária total de 360 a ser ministrada no Campus Sede da UEM):

1. Topografia Automatizada Aplicada ao Georreferenciamento
2. Geodésia Aplicada ao Georreferenciamento
3. Cartografia e Sistemas de referências Aplicados ao Georreferenciamento
4. Métodos e medidas de posicionamentos geodésicos
5. Ajustamento de Observações aplicado ao georreferenciamento
6. Aerofotogrametria para fins de georreferenciamento, uso de Drone/Vante
7. Geomática Aplicada ao Cadastro técnico
8. Metodologia de Pesquisa Tecnológica
9. Seminário Temático

Documentos para matrícula:

Ficha de inscrição:

http://www.dec.uem.br/files/pcc/ficha_inscricao.doc
Fotocópia da Certidão de Nascimento ou Casamento; Fotocópia da Cédula de Identidade; Fotocópia do Diploma; Histórico Escolar; 2 fotos 3x4 (recentes).

*As inscrições podem ser feitas na secretaria do Departamento de Engenharia Civil – Sala 208 – 2º andar do Bloco C67 – Câmpus da UEM de Maringá ou pelo e-mail: jasantos@uem.br. Neste caso deverá ser enviado o arquivo da ficha de inscrição preenchida e o arquivo dos documentos abaixo, com exceção das fotos, que deverão ser entregues no primeiro dia de aula.

Mensalidades:

Número de parcelas: 12

Valor de cada parcela: R\$ 600,00

Informações mais detalhadas:

georreferenciamentouem@gmail.com,
jasantos@uem.br ou www.itca.org.br

Contatos: Professores: Claudia / Marcelo

44 3011 4545

Secretário Juarez: 44 3011 4386