

Curso de Pós-Graduação Lato Sensu

Especialização em Matemática

Objetivos do curso

- Contribuir para o aperfeiçoamento das discussões relativas à Matemática;
- Possibilitar aos alunos-docentes contato com novas abordagens dos conteúdos matemáticos ministrados no Ensino Fundamental, Médio e Superior;
- Instigar a utilização de modernas técnicas de ensino e pesquisa por intermédio da informática, softwares educacionais, calculadora e demais recursos didáticos.

Público alvo

Graduados em Matemática e áreas afins, professores de Matemática e outros profissionais que se interessem pelo assunto.

Estrutura Curricular: Disciplinas

- Álgebra Linear
- Análise Combinatória e Probabilidade
- Geometria Plana
- Modelos Matemáticos: Equações Diferenciais
- Novas Tecnologias no Ensino da Matemática
- Psicologia do Ensino-Aprendizagem
- Tópicos de Matemática: matemática financeira
- Variáveis Complexas
- Metodologia e Técnicas de Pesquisa Científica
- Metodologia do Ensino Superior

Corpo docente

Formado por especialistas, mestres e doutores nas áreas específicas, com vasta experiência profissional.

Carga Horária: 404 horas

Duração do curso: 14 meses

Cronograma : aulas aos sábados, das 8h às 18h

Inscrições:

Os candidatos podem inscrever-se pessoalmente, junto à secretaria da Faculdade.

São exigidos os seguintes documentos:

- Requerimento de inscrição fornecido pela seção de pós-graduação;
- Cópia legível da carteira de Identidade;
- Cópia legível do CPF;
- 01 cópia legível do Título de Eleitor;
- 01 cópia legível da Certidão de Nascimento ou Casamento;
- 01 cópia legível da Reservista
- Comprovante do pagamento da taxa de inscrição;
- 01 cópia legível do histórico escolar de graduação;
- 01 cópia legível do diploma ou cópia da Declaração de Conclusão
- 01 cópia do *Curriculum Vitae* atualizado.
- 01 cópia legível do comprovante de endereço atual;
- 01 fotografia 3x4.

• **Apresentar cópias autenticadas ou então cópias com os originais.**

Vagas

Serão ofertadas 40 vagas

Investimento

Inscrição R\$ 50,00

Valor por aluno: 18 parcelas de R\$ 209,00 a serem quitadas até o dia 10 de cada mês.

Avaliação

Cada disciplina oferecida pelo curso poderá avaliar o aluno, através de provas, seminários, participação em sala e elaboração do trabalho final de disciplina com aproveitamento mínimo de 70% e frequência de 75% em cada disciplina. Além destas formas de avaliação, o discente deve elaborar e apresentar o Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) com aproveitamento mínimo de 70%. Caso o aluno não entregue o TCC ou não atinja a nota mínima, ele receberá apenas o Certificado de Aperfeiçoamento.

Observações

Os cursos oferecidos estão de acordo com a **Res. CES/CNE nº 1, de 8/6/2007**;

O período de inscrição poderá ser prorrogado, a cargo da instituição realizadora;

A inscrição apenas será confirmada mediante pagamento da taxa da mesma;

Não havendo número mínimo de matrículas que viabilize a realização do curso, a Faculdade Araguaia se reserva o direito de cancelá-lo até 24 horas antes do seu início, restituindo os valores eventualmente pagos.

Coordenação do NEPG : Profª. Ms. Mônica Pereira de Oliveira

Informações:

Faculdade Araguaia

NEPG – Núcleo de Extensão e Pós-Graduação

Rua 18 n. 81 – Centro

Goiânia – GO

Telefone:3224-8829

Site: www.faculdadearaguaia.edu.br

e-mail: monicap@faculdadearaguaia.edu.br