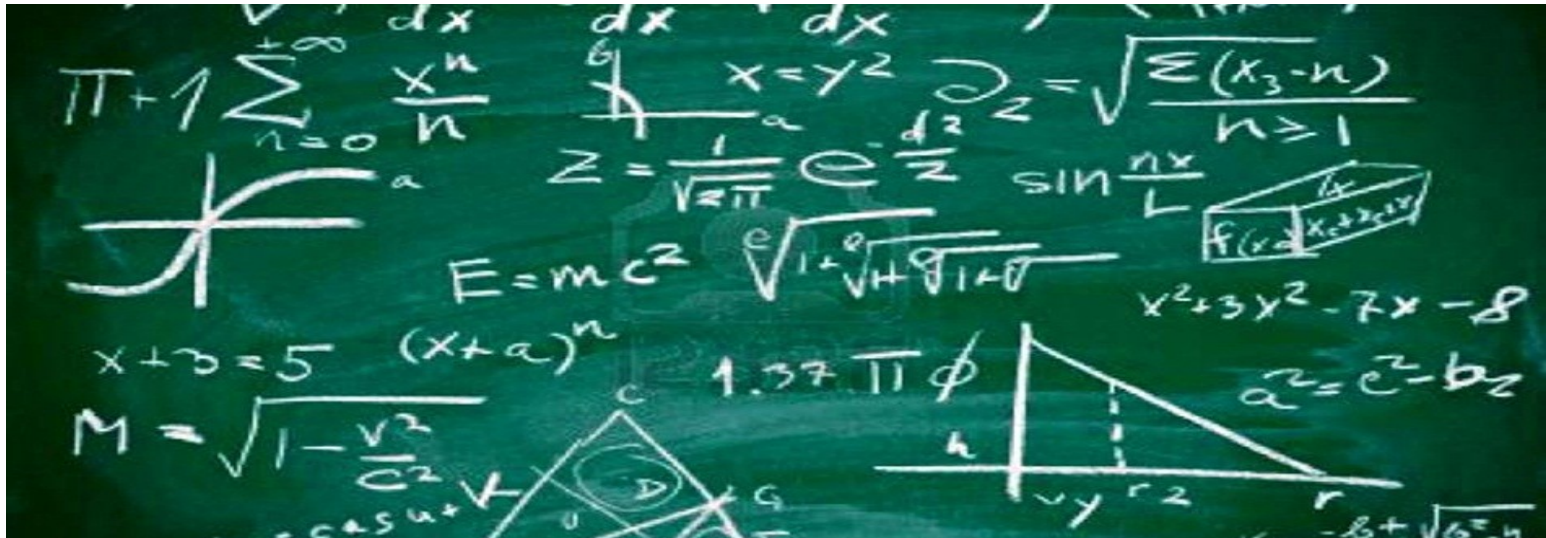


# Especial: Matemática



**Sigla :** MAAP

**Opção:** Matemática Aplicada

**Nível :** Licença (Bacharelado)

**Pré -requisitos :** bacharelado científico ou nível equivalente

**Oportunidades :**

Os graduados em matemática e matemática aplicada são contratados por instituições de pesquisa, organizações educacionais (universidades e escolas), setor público (governo e instituições médicas) e setor privado (empresas de engenharia, instituições financeiras e indústria de informática). A formação destes graduados em pensamento abstrato, analítico e computacional fornece-lhes o conhecimento necessário para se adaptar facilmente às mudanças nas circunstâncias do ambiente profissional e construir modelos matemáticos de fenômenos naturais, tecnológicos e financeiros. Matemáticos e matemáticos aplicados aplicam, avaliam e adaptam técnicas de resolução de problemas existentes ou desenvolvem novas técnicas para resolver problemas.