

## **ESPECIALIZAÇÃO EM CIÊNCIAS DA NATUREZA E MATEMÁTICA**

O ensino de Ciências e de Matemática nunca foi uma atividade fácil, principalmente nos tempos atuais, nos quais temos uma mudança clara nas relações sociais e na tecnologia, criando, assim, novos paradigmas do ensino, da aprendizagem e do aprender a aprender.

Sintonizado com essa necessidade educacional, o IFAL - Campus Maragogi - vem oferecer uma Especialização em Ciências da Natureza e Matemática, a fim de contribuir com a integralização dos saberes, auxiliando os (as) professores (as) a compreenderem as possibilidades de aplicação dos resultados de pesquisas, experimentos, novas tecnologias e contextualizações nas salas de aula, apoiando-se em abordagens vivenciadas sobre a prática docente.

**O curso de Especialização em Ciências da Natureza e Matemática** destina-se, preferencialmente, aos licenciados em Física, Química, Biologia, Matemática, Pedagogia ou aos portadores de diploma de curso superior que estejam atuando no ambiente acadêmico nas áreas de Matemática ou das Ciências da Natureza.