

Licenciatura em Ciências Exatas

Marcio Assolin Corrêa

Em levantamentos realizados pelo Ministério da Educação (MEC) existem atualmente cerca de 9 milhões de alunos matriculados no Ensino Médio. No entanto, apenas para as disciplinas de Física, por exemplo, faltam aproximadamente 56 mil professores para as turmas de 5^a a 8^a séries do Ensino Fundamental. O panorama não muda muito quando se trata de professores com formação em química e matemática. Contudo, existe ainda um cenário um pouco mais complexo quando tratamos de professores com formações adequadas para ministrar disciplinas ligadas as Ciências Exatas no Ensino Fundamental. A formação dos egressos dos atuais cursos de licenciaturas em física, matemática e química muitas vezes não os habilita com uma formação sólida em ciências de forma geral. Esta “deficiência científica” pode ser vista em muitas escolas municipais e estaduais pelo interior do país. Além disso, devido a carência de professores nas áreas de ciências exatas, professores com formação em biologia são os responsáveis por disciplinas de física e matemática, outras vezes professores com formação em química e matemática são os responsáveis por disciplinas de biologia.

Recentemente o governo federal vem realizando políticas públicas que incentivam a criação de licenciaturas nestas disciplinas em que o Brasil necessita de professores. A principal área de interesse dos projetos governamentais ligados a Educação Básica é a área de Ciências Exatas

Levando em consideração estes dados a Universidade Federal do Pampa (UNIPAMPA) – Campus Caçapava do Sul irá ofertar no próximo vestibular um curso denominado “Licenciatura em Ciências Exatas”. O curso tem por objetivo formar professores para o Ensino Fundamental e Médio com uma sólida formação em ciências. A interdisciplinaridade inerente a formação inicial dos estudantes capacitarão nossos alunos a atuarem como professor de ciências no Ensino Fundamental. A habilitação final (química, matemática ou física) dará a capacitação para atuar no Ensino Médio. O objetivo principal do curso é a formação de professores de ciências exatas para a região central e metade sul do estado, desenvolvendo assim a educação básica dos municípios, diminuindo o déficit de professores nestas áreas. O processo seletivo será único para as três habilitações: o aluno irá, nos dois primeiros anos, desenvolver sua formação em Ciências e nas disciplinas de referentes à docência. Nos dois últimos anos o aluno escolherá a habilitação desejada, dando continuidade a sua formação profissional. Com o objetivo de formar professores conectados com a realidade do Ensino Fundamental e Médio, a busca pela inserção dos alunos, seja como observadores, seja como

estagiários ocorrerá logo nos primeiros semestres de curso, de forma a situa-los a realidade das escolas. Deste modo, a estrutura do curso possibilita o aluno realizar estágios no período diurno uma vez que o curso de Licenciatura em Ciências Exatas da UNIPAMPA de Caçapava do Sul será ofertado no período da Noite.