

O professor formado no Curso de Licenciatura em Matemática deve:

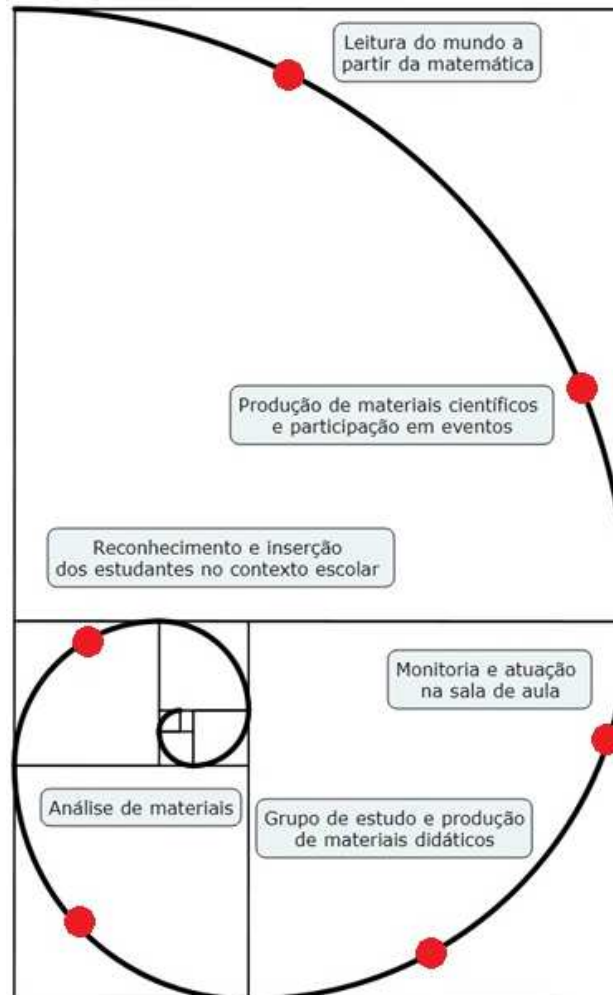
- apresentar um bom domínio de conteúdos matemáticos;
- apresentar um bom domínio de teorias de ensino aprendizagem e saber adequá-las ao conteúdo específico;
- apresentar um bom domínio da tecnologia informática como ferramenta para a aprendizagem da Matemática;
- ser um pesquisador dentro da sala de aula, capacitado a entender as diferentes estratégias desenvolvidas pelos alunos no processo de aprendizagem e as variáveis didáticas envolvidas no processo;
- ser agente de transformação dentro de sua escola, questionando os programas e as seqüências de ensino vigentes;
- estar em permanente contato com pesquisas e experiências na área de Educação Matemática, realimentando permanentemente a dinâmica do ensinar e do aprender.” (PPC, p. 34).

Fonte: PPC = Projeto Pedagógico de Curso publicado no site do IME.



Fonte: <https://www.ufrgs.br/ime/>

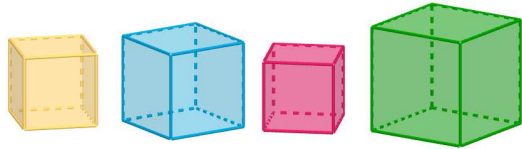
Ações no projeto PIBID – Matemática 2018 –



Espiral Áurea (fonte: Google Imagens)

Frente às necessidades de formação do professor de Matemática para o Século XXI, o profissional que se pretende formar é um professor com sólido conhecimento matemático; professor prático-reflexivo, aquele que produz conhecimento pedagógico dos conteúdos; professor para o futuro, com domínio das tecnologias digitais; professor-pesquisador em sala de aula; professor agente transformador da realidade da escola e corresponsável pela qualidade do ensino. (PPC, p. 35)

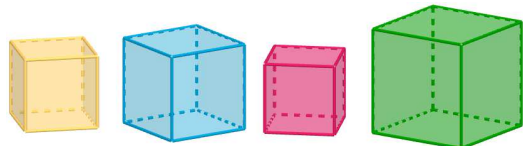




PIBID – Matemática –

O projeto de iniciação a docência em Matemática na UFRGS busca qualificar o estudante da licenciatura em Matemática para desenvolver práticas nas escolas de Educação básica, por meio de experiências que sejam realizadas com aportes teóricos.

Busca-se valorizar a autoria e a autonomia do pensar pedagógico nas atividades escolares, com o objetivo de reconhecer que os processos de aprendizagem são tão importantes quanto o conteúdo apreendido nas universidades, por meio de planejamentos e discussões didático-pedagógicas.



:: Escolas e supervisores ::



Colégio de Aplicação UFRGS
profa. Marlusa Benedetti da Rosa



EEEM Cristóvão Colombo
prof. Claiton Medeiros da Cunha



EEEM Anne Frank
profa. Teresinha de Oliveira Moura