

GEPAM - GRUPO DE ESTUDOS E INICIAÇÃO À PESQUISA NA ÁREA DA MATEMÁTICA

OBJETIVO GERAL

Promover encontros semanais para estudos dos conteúdos de Matemática e para discussões sobre assuntos referentes à educação desta disciplina.

JUSTIFICATIVA

Considerando as necessidades percebidas pelos alunos que realizam um curso na modalidade a distância, de discussões e estudos para o aprofundamento de seus conhecimentos, essa organização possibilita as trocas e reflexões sobre as temáticas por eles elencadas em seu curso de formação, possibilitando uma prática docente mais qualificada.

METODOLOGIA

Reuniões semanais organizadas posteriormente pelos coordenadores do grupo e/ou pelos colaboradores do mesmo.

- Construção de material instrucional de Matemática a partir da necessidade dos participantes e das pesquisas realizadas.
- Resolução de atividades, problemas, desafios matemáticos desenvolvidos nos eixos nos quais os participantes encontraram dificuldades.
- Leitura e reflexão em grupos sobre textos relacionados à Matemática e à educação no geral.
- Construção de um blog onde os participantes irão registrar semanalmente as aprendizagens construídas em cada encontro.
- Produção de artigo(s) científico(s) sobre a prática do grupo de estudos na formação do acadêmico do curso de Licenciatura em Matemática a Distância e/ou de temáticas estudadas no grupo, divulgando o trabalho desenvolvido.

RESULTADOS ESPERADOS

Espera-se que o grupo de estudos em Matemática possa auxiliar os alunos do curso de Matemática à distância em suas dificuldades servindo de apoio a construção do conhecimento individual de cada estudante.

CERTIFICAÇÃO DAS HORAS DE ESTUDO

Os estudantes que participarem das atividades do GEPAM terão as horas certificadas para aproveitamento nos Estudos Integradores.

