
APRESENTAÇÃO:

O Laboratório de Aplicações Matemáticas da UFOPA, através dos projetos Clubes de Matemática/PROEXT2013 e Teoria, prática e avaliação no ensino de Matemática/PIBID2011, oferece minicursos destinados a professores, licenciandos e egressos dos cursos de Matemática e Pedagogia e demais acadêmicos da UFOPA.

Neste primeiro ciclo de minicursos têm-se atividades em Xadrez, Softwares educativos, fundamentos de cálculo e jogos matemáticos que representam uma coletânea de atividades desenvolvidas pelo LAPMAT ao longo dos últimos 3 anos.

As inscrições podem ser feita no LAPMAT (sala 230 – Campus Amazônia) ou pelo email lapmatufopa@gmail.com (apenas reserva). Mais informações no site www.lapmat.com.br



UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO

Comissão Organizadora:

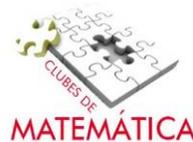
Hugo Diniz

Aldenize Ruela Xavier

Aroldo Rodrigues

LABORATÓRIOS DE APLICAÇÕES MATEMÁTICAS

MINICURSOS PROEXT/PIBID 2013



www.lapmat.com.br

lapmatufopa@gmail.com

PROGRAMAÇÃO

	Minicurso	Descrição	Realização	Local
MC01	Geogebra Prof Aroldo, Jocinei, Paulo e Augusto	Minicurso básico sobre o conhecimento do software GeoGebra suas funções e ferramentas.	Data: 09/12/2013 Das 08:30 às 11:30 e das 14:30 às 17:30 Período de inscrição: 01/12 à 09/12 Valor: R\$ 5,00	Labin 2 – Campus Rondon Nº de Vagas: 20
MC02	Calculadora Científica Prof Hugo, Jocinei, Paulo e Augusto	Utilização de recursos avançados da calculadora científica.	Data: 18/12/2013 Turma 1: das 08:30 às 11:30 Turma 2: das 14:30 às 17:30 Período de inscrição: 01/12 à 16/12 Valor: R\$ 5,00	Sala R9 – Campus Rondon Nº de Vagas: 80
MC03	Xadrez Básico Prof Aroldo, Matheus, Fernanda e Brenda	Regras básicas de xadrez para iniciantes.	Data: 11/12/2013 e 13/12/2013 Das 08:30 às 11:30 e das 14:30 às 17:30 Período de inscrição: 01/12 à 11/12 Valor: R\$ 5,00	Lapmat – Campus Amazônia – Sala 230. Nº de Vagas: 20
MC04	Xadrez Intermediário Prof Aroldo, Flávio e Jailson	Minicurso para quem já domina as regras básicas.	Data: 18/12/2013 Das 08:30 às 12:30 e das 14:30 às 17:30 Período de inscrição: 01/12 à 18/12 Valor: R\$ 5,00	Lapmat – Campus Amazonia – Sala 230 Nº de Vagas: 20
MC05	Matemática em Movimento: Cálculo em Cinemática Prof Hugo, Wellington e Henrique Mateus	Aplicar leis matemáticas do Cálculo Diferencial e Integral aos princípios físicos de Cinemática para obter uma visão integrada das áreas em perspectiva teórica e prática de manipulação de problemas e ensino de Matemática e Física.	Data: 09/12/2013 e 10/12/2013 Das 8:30 às 12:30 Período de inscrição: 01/12 à 09/12 Valor: R\$ 5,00	Sala R8 – Campus Rondon Nº de Vagas: 50
MC06	Introdução ao Método de Indução Matemática Prof Hugo, Wellington, Maik Fabrício e Lucas	Será desenvolvida uma introdução às leis indutivas, suas demonstrações, às leis de recorrências e outras habilidades que o método exige para resolução de jogos e situações que trabalham em diversos níveis com o Método de Indução Matemático.	Data: 11/12/2013 e 12/12/2013 Das 14:30 às 18:30 Período de inscrição: 01/12 à 11/12 Valor: R\$ 5,00	Sala H303 – Campus Rondon Nº de Vagas: 50
MC07	Confecção de jogos Matemáticos Profª Aldenize, Alzenira, Maria Edinara, Gilmar e Joseane	Construção de jogos matemáticos para o ensino de aritmética básica.	Data: 17/12/2013 Das 08:30 às 11:30 e das 14:30 às 17:30 Período de inscrição: 01/12 à 17/12 Valor: R\$ 5,00	Sala R8 – Campus Rondon Nº de vagas: 30
MC08	Construção de Poliedros Profª Aldenize, Elias e Layane	Realizar a planificação dos sólidos geométricos e reconhecimento de seus elementos como: faces, arestas e vértices.	Data: 16/12/2013 Das 18:00 às 21:00 Período de inscrição: 01/12 à 17/12 Valor: R\$ 5,00	Sala do Profmat – Campus Rondon Nº de vagas: 15