



## **CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU***

Especialização em Educação Matemática

Resolução de aprovação: 030/2012

Público Alvo: Portadores de diploma de Bacharel e/ou Licenciado em Matemática ou áreas afins.

Objetivos: Este curso tem como objetivo geral, proporcionar a licenciados e/ou bacharéis que atuam na área de Matemática ou áreas afins, a possibilidade de analisar o conhecimento matemático trabalhado na Educação Básica, especialmente com relação às abordagens metodológicas utilizadas no processo de ensino e de aprendizagem desse conhecimento, visando refletir sobre a atuação didática e a prática educacional dos profissionais desse nível educacional.

Período de Realização: Início: Março/2013                      Término: Setembro/2014

Carga Horária:            360 h/a = Disciplinas Didáticas e Metodológicas obrigatórias  
                                  20 h/a = Atividades Complementares  
                                  100 h = Artigo Científico

Número de Vagas:    Mínimo: 13    Máximo: 20

\* A Instituição reserva-se o direito de cancelar o curso, caso não ocorra o número mínimo de candidatos.

Vinculação: (Selecione)

Local, dia e horário das aulas: Universidade Estadual do Norte do Paraná – Unidade Centro  
Aos sábados das 08:00 h às 12:00 h e das 13:30 h às 17:30 h (conforme cronograma)

Coordenador: Me. João Coelho Neto

Secretário: Me. João Coelho Neto (joacoelho@uenp.edu.br)

Investimento: Inscrição no valor de R\$ 100,00 + 12 parcelas de R\$70,00

Inscrição para seleção: de 01/10/2012 até 25/01/2013

Documentos para a inscrição:

Formulário de Inscrição;

(cópia) Carteira de Identidade;

(cópia) Diploma do curso superior ou documento equivalente;

Currículo modelo Plataforma Lattes;

1 foto 3x4;

Comprovante de pagamento inscrição;

Pré-projeto: Não



## CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU*

Informações sobre inscrições:

Responsável: Doroti (Dora)

Telefone: (43) 3904-1900 e 3904-1880

Horário de atendimento: 16:00 h às 22:00 h

Seleção: de 04/02/2013 até 06/02/2013.

Matrículas: de 15/02/2013 até 22/02/2013.

### Relação de Disciplinas e Professores

	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS	NOME DO PROFESSOR	IES
1	Mídias Tecnológicas para o Ensino da Matemática	30	João Coelho Neto	UENP-CCP
2	Sistema das Equações Lineares, Determinantes e Matrizes	20	Simone Luccas	UENP-CCP
3	Pesquisa em Educação Matemática	10	Lucken Bueno Lucas	UENP-CCP
4	Tratamento da Informação: Estatística	10	Mário Sérgio Benedetti Guilhem	UENP-CCP
5	Tratamento da Informação: Probabilidade, Análise Combinatória e Binômio de Newton	20	Mário Sérgio Benedetti Guilhem	UENP-CCP
6	Desenvolvimento do Pensamento Algébrico	10	Christian James de Castro Bussmann	UENP-CLM
7	Análise Qualitativa na Educação Matemática	20	Lucken Bueno Lucas	UENP-CCP
8	Modelagem Matemática	20	Bárbara Palharini	UTFPR-CP
9	História da Matemática	20	Simone Luccas	UENP-CCP
10	Resolução de Problemas	10	Salete Aparecida Braga Rocha	UENP-CCP
11	Investigação da Matemática	10	Salete Aparecida Braga Rocha	UENP-CCP
12	Funções: afim, quadrática, modular, exponencial e logarítmica	20	Lincoln Makoto Nozaki	UENP-CCP
13	Funções Trigonométricas	20	Armando Paulo da Silva	UTFPR-CP
14	Seminário I	20	Marlize Spagolla Bernardelli	UENP-CCP



### **CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU***

15	Geometrias	20	Nilton Roberto Cremasco	UENP-CCP
16	Psicologia na Educação Matemática	20	Marília Bazan Blanco	UENP-CCP
17	Geometria Analítica	20	Rudolph dos Santos Gomes Pereira	UENP-CCP
18	Saberes Docentes	20	Marlize Spagolla Bernardelli	UENP-CCP
19	Avaliação da Aprendizagem Matemática	20	Roberta Negrão Araújo	UENP-CCP
20	Seminário II	20	Rudolph dos Santos Gomes Pereira	UENP-CCP