



Encontro Fluminense das Licenciaturas em Ciências e Matemática
IFRJ - Campus Nilópolis

7, 8 e 9 de fevereiro de 2017

COMUNICAÇÃO ORAL

4ª feira - 08/02/2017 – 19h40min às 21h30min

EIXO: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA

LOCAL: A 224

MEDIADOR: Prof. Dario Tavares de Castro Neto

NOME	ARTIGO	HORÁRIO
1.Nathalia de Azevedo	Modelagem Matemática como método de ensino e aprendizagem	20:00 – 20:10
2. Thiago da Silva Oliveira	Educação Ambiental crítica e ludicidade – uma proposta de intervenção a partir de charges	20:15 – 20:25

EIXO: TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NO ENSINO DE CIÊNCIAS

NOME	ARTIGO	HORÁRIO
1.Alexsandro Lisboa Coimbra	Matemática e Tecnologias da informação e comunicação: instrumentos de emancipação na educação de jovens e adultos	20:30 – 20:40
2.Lidiane Aparecida de Almeida	Uma proposta, utilizando tecnologias, para o ensino de ciências para o 1º segmento do Ensino Fundamental, através da pedagogia por projetos	20:45 – 20: 55
3.Lilian Fialho Costa Garcia	TIC's e Ensino de Ciências: o uso de aplicativo digitais no ensino fundamental	21:00 – 21:10



Encontro Fluminense das Licenciaturas em Ciências e Matemática
IFRJ - Campus Nilópolis

7, 8 e 9 de fevereiro de 2017

COMUNICAÇÃO ORAL

4ª feira - 08/02/2017 – 19h40min às 21h30min

EIXO: ENSINO DE CIÊNCIA E MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA

LOCAL: A 217

MEDIADOR: Prof. José Carlos Gonçalves Gaspar

NOME	ARTIGO	HORÁRIO
1. Ana Carla L. F. Coutinho	Lançando foguetes caseiros e viajando no conhecimento de Física, Matemática e Química.	20:00 – 20:10
2. Claudia Andrade Soares de Lima	Uso de jogos como estratégia para o ensino da Matemática	20:30 – 20:40
3. Daniela Goulart Leles	Os desenhos animados como instrumentos de ensino das Ciências	20:45 – 20:55
4. Darling Domingos Arquieres	Estudo de trigonometria na circunferência com o auxílio de material concreto	21:00 – 21:10
5. Endrey William Ferreira Silva	Atuação do PIBID/UFRJ Física no Colégio Estadual Aydano de Almeida: atividades desenvolvidas e aplicadas no ano de 2015	21:15 – 21:25



Encontro Fluminense das Licenciaturas em Ciências e Matemática
IFRJ - Campus Nilópolis

7, 8 e 9 de fevereiro de 2017

COMUNICAÇÃO ORAL

4ª feira - 08/02/2017 – 19h40min às 21h30min

EIXO: ENSINO DE CIÊNCIA E MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA

LOCAL: A 207

MEDIADOR: Prof. André Luiz Souza Silva

NOME	ARTIGO	HORÁRIO
1. Erik de Sousa Cruz	O ensino de evolução nas escolas públicas de Araguaína/TO: dificuldades, importância e a questão religiosa	20:00 – 20:10
2. Luciana Maria de Jesus Baptista Gomes	Questionamentos dos adolescentes a respeito de sexo – Estudo de Caso	20:15 – 20:25
3. Patrícia Mello Bittencourt	Pantógrafo de Scheiner simulando o instrumento com o geogebra e construindo em sala de aula com materiais simples	20:30 – 20:40
4. Paulo Jorge Magalhães Teixeira	(Re) Educação financeira crítica: proposta possível de desenvolver com alunos da Educação Básica – parte 1	20:45 – 20:55
5. Paulo Jorge Magalhães Teixeira	(Re) Educação financeira crítica: proposta possível de desenvolver com alunos da Educação Básica – parte 2	21:00 – 21:10



Encontro Fluminense das Licenciaturas em Ciências e Matemática
IFRJ - Campus Nilópolis

7, 8 e 9 de fevereiro de 2017

COMUNICAÇÃO ORAL

4ª feira - 08/02/2017 – 19h40min às 21h30min

EIXO: FORMAÇÃO E TRABALHO DOCENTE EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA

LOCAL: B 217

MEDIADORA: Prof^a Ismárcia Gonçalves Silva

NOME	ARTIGO	HORÁRIO
1. Albertina Maria Batista de Sousa da Silva	Reflexões sobre a Educação Financeira na formação acadêmica	20:00 – 20:10
2. Alessandra da Silva Ribeiro	Saberes e práticas da Educação de Jovens e Adultos: a formação continuada de professores de matemática em questão	20:15 – 20:25
3. Denise Ana Augusta dos Santos Oliveira	Tecendo saberes na formação profissional: o professor de ciências e o conhecimento científico	20:30 – 20:40
4. Glauce Cortez Pinheiro Sarmento	Um Estudo sobre as atividades das disciplinas de Estágio Curricular Supervisionado na formação docente: a realidade do Campus Volta Redonda	20:45 – 20:55
5. Ricardo Lopes de Souza Júnior	Cálculo diferencial e integral na licenciatura em Química: uma abordagem inovadora	21:00 – 21:10
6. Lucas Muniz Valani	Experimentos de física ao Ensino Médio: uma proposta para introdução à ondulatória	21:15 – 21:25