# PPGEC.

## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRO-RÉTORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DAS CIÊNCIAS

## **ENCONTRO DE ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA**

19, 20 e 21 de outubro de 2016

## PROGRAMAÇÃO

lo
tora
a de
)
е
na
EC-
) =

Hora	2º Dia (20 de outubro de 2016)
8h – 10h Auditório da PRAE E	Palestra: Saberes necessários ao professor do século XXI Profa. Dra. Monica Lopes Folena Araújo (PPGEC-UFRPE)  Moderador: Profa. Ma. Suellen Tarcyla da Silva Lima (Doutoranda PPGEC)
10h- 10h30	Intervalo
10h30 – 12h	Exposição de painéis
12h	Almoço
14h – 16h Auditório da PRAE	Mesa Redonda 1: As propostas de políticas públicas para o ensino de Ciências e Matemática: conhecer e refletir  Profa. Dra. Edenia Maria Ribeiro do Amaral (PPGEC-
	UFRPE)





## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRO-RÉTORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DAS CIÊNCIAS

	Prof. Dr. Marcelo Câmara dos Santos (PPGEC-UFPE)  Moderadora: Profa. Dra. Monica Maria Lins Santiago  (PPGEC-UFRPE)
16h – 17h30	Conversa com autores
Auditório da PRAE	Profa. Dra. Monica Lopes Folena Araújo (PPGEC-UFRPE) – A educação ambiental crítico humanizadora na formação de professores de biologia
	Prof. Me. Rodrigo Baldow de Souza (Doutorando PPGEC) - A Matuta e O Caso Galileu em Quadrinhos
	Profa. Ma. Verô <mark>nica Freitas da Silva (SEDUC R</mark> ECIFE) – Vamos aprender expressão gênica? Superando obstáculos!
	Prof. Dr. Roberto Nardi (UNESP) – Livros
17h30 – 18h30	Intervalo
18h30 – 21h30	Oficina 1: Praticando o prazer de ler e escrever sobre a ciência Ministrante: Profa. Ma. Roberta Smania Marques (UEPB) Local: Sala 301 Departamento de Biologia  Oficina 2: Vivenciando a construção e reconstrução articulada de conceitos em Biologia. Ministrantes: Profa. Dra. Ana Maria dos Anjos Carneiro-Leão (PPGEC-UFRPE) Profa. Dra. Fernanda Muniz Brayner Lopes (SEDUC) Ma. Patrícia Barros de Macêdo (PPGEC-UFRPE) Profa. Ma. Alba Flora Pereira (SEDUC) Local: Sala 304 Departamento de Biologia  Oficina 3: Perfil conceitual: modos de falar e pensar o conceito de calor (e outros conceitos) em séries de TV Ministrantes: Prof. Dr. José Euzébio Simões Neto (UFRPE) Prof. Me. João Roberto Ratis Tenório da Silva (UFRPE) Local: Sala de Seminários do CEGOE  Oficina 4: Resolução de Problemas matemáticos: automatismo ou reflexão? Ministrantes: Prof. Me. Alexandre Marcelino Lucena (IFPB) Profa. Dra. Lúcia de Fátima Araújo (UFRPE) Local: Sala de Audiovisual do CEGOE





## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRO-RÉTORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DAS CIÊNCIAS

Hora	3º Dia (21 de outubro de 2016)
8h -12 h	Comunicações Orais Pesquisas da Pós Graduação Local: Departamento de Educação
12h	Almoço
14h – 16h Auditório da PRAE	<ul> <li>Mesa Redonda 2: A pesquisa em ensino de Ciências e Matemática: percursos, percalços e desafios</li> <li>Profa. Dra. Heloisa Flora Brasil N. Bastos (UAG-UFRPE) Profa. Dra. Zélia Maria Soares Jófili (PPGEC-UFRPE)</li> <li>Moderadora: Anna Paula Avelar Brito (PPGEC-UFRPE)</li> </ul>
16h – 17h	Cerimônia de Encerramento
Auditório da PRAE	Profa. Dra. Anna Paula Avelar Brito (PPGEC-UFRPE) Profa. Dra. Carmen R. O. Farias (PPGEC-UFRPE)
17h – 18h	Avaliação do Evento Comissão Organizadora e Científica



