



SOBRE O GIRO

O Giro PPGEC é uma iniciativa da coordenação do Programa de Pós-Graduação em Ensino das Ciências da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE) junto aos estudantes de Mestrado, Doutorado e Pós-Doutorado (Comissão de Comunicação), buscando ampliar a divulgação de informações relacionadas ao universo acadêmico do programa. Nesta edição, o Giro conta com a divulgação dos principais eventos relacionados à área do PPGEC, periódicos com chamada para submissão, notícias, próximas bancas de defesa de dissertação e tese, e a apresentação de um dos professores do programa.

Giro PPGEC-Equipe Editorial

Amanda Pereira de Freitas (*Doutoranda*)
Andressa Rodrigues dos Santos (*Mestranda*)
Carolina Santos de Miranda (*Doutoranda*)
Claudinely Yara Braz dos Santos (*Doutoranda*)
Edna Silva Barreto (*Doutoranda*)
Eliemerson de Souza Sales (*Doutorando*)
Joaklebio Alves da Silva (*Doutorando*)
Maria Daiane da Silva Monteiro (*Mestranda*)
Ribbyson José de Farias Silva (*Doutorando*)
Rita Paradedda Muhle (*Pós-Doutoranda*)
Romulo André Vicente (*Doutorando*)

Envie sugestões: giroppgpec@gmail.com

* Eventos

Nesta edição, o Giro destaca o VIII Encontro de Ensino de Biologia (ENE BIO) que será realizado em Fortaleza - CE.



Página 3

* Chamadas para publicação em periódicos

Nesta sessão serão apresentados alguns periódicos que se encontram com chamadas abertas para publicação. Dentre eles, destacam-se os periódicos classificados com extrato de qualificação A1 e A2: "Interfaces da Educação" e "Revista Diálogo Educacional".



Página 5

NESTA EDIÇÃO (DESTAQUE)

* Conhecendo o Corpo Docente



Prof. Dra. Monica Lopes Folena Araújo

Página 6

* Próximas bancas PPGEC: defesas de Dissertações e Teses



Página 4

Giro Notícias



* **Cooperação Internacional divulga bolsas para mobilidade acadêmica no Canadá:** A Assessoria de Cooperação Internacional (ACI) da UFRPE informa que está aberto o período de envio de candidaturas para o programa do governo canadense ELAP (Emerging Leaders in the Americas Program) até o dia **30 de março de 2020**. Destinado a estudantes de graduação, mestrado e doutorado, o ELAP concederá bolsas para mobilidade acadêmica no Canadá.

Os requisitos para participar do programa e todas as demais informações podem ser encontradas aqui.

Estudante de Graduação: para os estudantes que desejem cursar disciplina na graduação, o programa exige que haja um convênio válido entre as universidades de destino e a UFRPE. No caso de apenas realização de pesquisa, cada instituição de destino decidirá se será necessário ou não firmar o convênio.

No caso de realização do convênio na UFRPE com as Instituições Canadenses, o estudante

deverá seguir as orientações do Manual de Convênios na UFRPE e utilizar os modelos de Protocolo de Intenções, disponíveis no site da ACI e já adaptado ao ELAP.

É de responsabilidade do estudante entrar em contato com os interessados da universidade de destino para obter carta de aceite e saber sobre o processo de candidatura e seus documentos comprobatórios. O aluno é responsável pela veracidade e fornecimento dos dados.

O interessado que atender as exigências do Programa e for aprovado no processo ELAP deverá entrar em contato com a ACI da UFRPE, a fim de realizar a mobilidade internacional e obter seu vínculo de permanência com a UFRPE.

Estudante de Pós-Graduação: para os estudantes de pós-graduação não há exigência de formalizar um convênio com a Universidade de destino. É de responsabilidade do estudante, entrar em contato com a universidade de destino para saber como é o processo de candidatura, quais são os documentos necessários, bem como apresentar dados verídicos, corretos e completos.

A forma como é feita a candidatura pode variar, já que as instituições canadenses têm autonomia para criar suas próprias regras e requisitos no âmbito do ELAP.

O aluno de pós-graduação que atender as exigências do Programa e for aprovado no processo do ELAP deverá entrar em contato com a ACI da UFRPE para realizar a

mobilidade internacional e entrar em contato com o Programa de Pós-Graduação vinculado na UFRPE.

As possíveis solicitações de documentação para o programa deverão ser enviadas para o e-mail secretariaaci@gmail.com, contendo as seguintes informações básicas:

- 1- Nome
- 2- Curso/Programa na UFRPE
- 3- Telefone
- 4- Universidade de destino

Após realizada a solicitação de determinada documentação, o prazo para entrega será de 4 dias úteis. Documentação complementar poderá ser solicitada posteriormente a depender da Instituição de destino.

Atenção:

1. Na eventualidade de o instrumento jurídico que sela a relação entre a UFRPE e a instituição canadense expirar antes do início da mobilidade, a UFRPE não tem qualquer responsabilidade sobre as decisões de renovação das instituições canadenses parceiras.
2. O instrumento jurídico da UFRPE está previamente aprovado pela PJ, caso a universidade pretendida no Canadá, exigir o modelo dela, levará mais tempo o tramite para aprovação do convênio.

Conhecendo o PPGEC



Programa de Pós Graduação em Ensino das Ciências

UFRPE Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

O Programa de Pós-Graduação em Ensino das Ciências tem como objetivos desenvolver pesquisas centradas na área de Ensino de Ciências da Natureza e Matemática, tendo como foco principal a questão da docência e da aprendizagem de ciências e matemática nos diferentes níveis de ensino; construir uma visão ampla sobre a pesquisa em ensino de ciências com os mestrandos e doutorandos; contribuir para elevar o nível de formação de professores de ciências e matemática da educação básica, principalmente aqueles que já atuam na rede pública de ensino, e oferecer oportunidades de formação acadêmica para alunos egressos das diversas licenciaturas da UFRPE e outras instituições de ensino superior e estabelecer intercâmbios de cooperação com outras instituições educacionais em nível local, regional, nacional e internacional.

O Programa possui atualmente o conceito 4 da Capes e recebe bolsas de estudos da CAPES, CNPq e FACEPE (Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco).

Giro Eventos

VIII Encontro Nacional de Ensino de Biologia (ENE BIO)



A VIII Edição do ENE BIO ocorrerá em Fortaleza – CE nos entre os dias 29 de abril a 02 de maio. Em 2020 o evento discutirá sobre “Itinerários de resistência: pluralidade e laicidade no Ensino de Ciências e Biologia”.

ENVIO DE TRABALHOS: até 29 de fevereiro
MAIS INFORMAÇÕES:

<http://www.enebio.com.br/index.php>

20º Encontro Nacional de Ensino de Química (ENEQ)



Nesta edição, que ocorrerá nos dias 19 a 16 de julho/2020, o ENEQ tem como tema: “Para que o ensino de química? - Reflexões sobre as questões e ações da área no século XXI”.

ENVIO DE TRABALHOS: até 20 de fevereiro
MAIS INFORMAÇÕES: <http://eneqpe.com.br/>

2º Encontro de Ensino de Ciências por Investigação (EnECI)

A 2ª edição do EnECI ocorrerá entre 25 a 27 de maio em Belo Horizonte – MG.



ENVIO DE TRABALHOS: até 08 de março
MAIS INFORMAÇÕES:

<https://www.event3.com.br/eneci2020/>

XI Colóquio do Programa de Pós-Graduação em Educação Científica e Formação de Professores



XI Colóquio do Programa de Pós-Graduação em Educação Científica e Formação de Professores

Uma década de Pesquisa em Educação em Ciências e Matemática

O tema será “10 anos de pesquisas em Educação Científica e Formação de Professores”. O evento ocorrerá na Universidade do Sudoeste da Bahia, campus de Jequié entre os dias 01, 02 e 03 de abril/2020.

ENVIO DE TRABALHOS: até 20 de fevereiro
MAIS INFORMAÇÕES:

<http://www2.uesb.br/eventos/coloquioecfp/>

VIII Encontro Pernambucano de Educação Matemática



A 8ª Edição do EPEM, a ser realizada em 2020 na cidade de Caruaru - PE de 19 a 21 de novembro, será promovida pela SBEM regional Pernambuco SBEM-PE, conjuntamente com o Campus Acadêmico do Agreste da UFPE (CAA), do curso de Matemática/CAA e do Curso de Pedagogia (CAA).

ENVIO DE TRABALHOS: data não informada
MAIS INFORMAÇÕES:

<https://www.facebook.com/viiiiepem/>

XI Seminário de Política e Administração da Educação - ANPAE Nordeste



O Seminário ocorrerá em Mossoró – RN nos dias 17 a 19 de junho de 2020.

ENVIO DE TRABALHOS: até 15 de abril
MAIS INFORMAÇÕES:

<http://www.seminariosregionaisanpae.net.br/secoes/rio-grande-norte/index.html>

72º Reunião anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC)



A 72ª Reunião Anual será realizada no período de 12 a 18 de julho de 2020, na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, em Natal, com o tema central “Ciência, Educação e Desenvolvimento Sustentável para o Século XXI”.

SUBMISSÃO DE TRABALHOS: até 30 de março de 2020
MAIS INFORMAÇÕES: <https://ra.sbpnet.org.br/natal/>

V Congresso Nacional de Pesquisa em Ensino em Ciências (CONAPESC)



A edição de 2020 do Congresso Nacional de Pesquisa em Ensino de Ciências apresentará como tema “Ciência se faz com pesquisa”. O evento ocorrerá em Campina Grande – PB entre os dias 03 a 05 de junho de 2020.

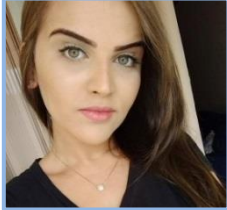
SUBMISSÃO DE TRABALHOS: até 01 de maio
MAIS INFORMAÇÕES:

<https://www.conapesc.com.br/>

Próximas bancas PPGE

DEFESA DE DISSERTAÇÃO

AS METODOLOGIAS ATIVAS NO PROCESSO DE
FORMAÇÃO DO PROFESSOR E NO ENSINO-
APRENDIZAGEM DE CIÊNCIAS



MESTRANDA: Micaelle Gomes da Silva
ORIENTADORA: Profa. Dra. Zélia Jófili
DATA: 13/02/2020
HORÁRIO: 9h
LOCAL: Sala 1B – Departamento de Educação

ANALIZANDO UMA SEA PARA O ENSINO DE
QUÍMICA SOBRE RADIOATIVIDADE PAUTADA
NA PERSPECTIVA CIÊNCIA-TECNOLOGIA-
SOCIEDADE (CTS)



MESTRANDA: Maria Daiane Monteiro
ORIENTADORA: Profa. Dra. Suely Alves da Silva
DATA: 20/02/2020
HORÁRIO: 9h
LOCAL: Sala 1B – Departamento de Educação

A PERSPECTIVA DA ALFABETIZAÇÃO
CIENTÍFICA NO ENSINO FUNDAMENTAL
ATRAVÉS DA ABORDAGEM DOS RECURSOS
HÍDRICOS NO CENÁRIO RURALISTA



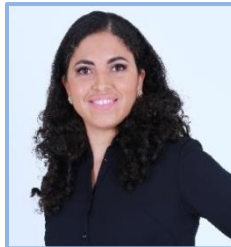
MESTRANDO: Tiago José Nascimento
ORIENTADOR: Prof. Dr. Alexandre Tenório
DATA: 27/02/2020
HORÁRIO: 9h
LOCAL: Sala 2B – Departamento de Educação

SEGUINDO OS CAMINHOS DA EDUCAÇÃO
AMBIENTAL: HISTÓRIA DO AMBIENTE E
PRÁTICAS EDUCATIVAS EM ESCOLAS
PÚBLICAS DE UM MUNICÍPIO ECOTURÍSTICO



MESTRANDA: Maria José Farias da Silva
ORIENTADORA: Profa. Dra. Carmen Farias
DATA: 27/02/2020
HORÁRIO: 14h
LOCAL: Sala 1B – Departamento de Educação

APLICAÇÃO E VALIDAÇÃO DE UMA
SEQUÊNCIA DE ENSINO APRENDIZAGEM NA
ÁREA DE ECOLOGIA A PARTIR DA
ABORDAGEM CONSTRUTIVISTA INTEGRADA
NUMA PERSPECTIVA COLABORATIVA



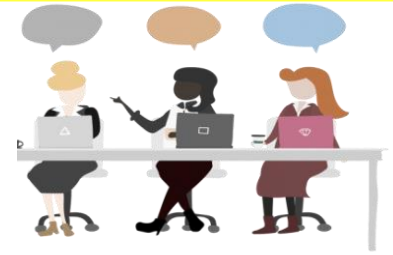
MESTRANDA: Dayane Guimarães Silva
ORIENTADOR: Prof. Dr. Ricardo Neves
DATA: 28/02/2020
HORÁRIO: 14h
LOCAL: Sala de Seminários – Bloco A –
Departamento de Educação

DEFESA DE TESE

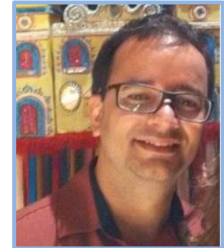
EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA PRÁTICA
DOCENTE DE PROFESSORES DE BIOLOGIA
DURANTE O CICLO BÁSICO DE FORMAÇÃO DE
ENGENHEIRO AGRÔNOMO



DOUTORANDO: Cirdes Nunes Moreira
ORIENTADORA: Profa. Dra. Monica Folena
DATA: 20/02/2020
HORÁRIO: 9h
LOCAL: Sala de Seminários – Bloco A –
Departamento de Educação



PERCURSOS DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO
PROCESSO DE PRODUÇÃO DO CURRÍCULO
NOS MICROCONTEXTOS DA ESCOLA



DOUTORANDO: Everaldo Nunes
ORIENTADORA: Profa. Dra. Carmen Farias
DATA: 28/02/2020
HORÁRIO: 9:00 HORAS
LOCAL: Sala 4B -Departamento de Educação

UM ESTUDO SOBRE AS PROVAS E
DEMONSTRAÇÕES NA LICENCIATURA EM
MATEMÁTICA: ARTICULAÇÕES ENTRE OS
NÍVEIS DE PENSAMENTO GEOMÉTRICO DE
VAN HIELE E OS TIPOS DE PROVA DE
BALACHEFF



DOUTORANDA: Marcella Luanna
ORIENTADOR: Prof. Dr. Marcelo Câmara
DATA: 04/03/2020
HORÁRIO: 9:00 HORAS
LOCAL: Sala de Videoconferência da PRPPG



PARTICIPE!

PERIODICOS QUALIS A

- Revista Diálogo Educacional – A2



PERIODICIDADE: Trimestral
CHAMADA PARA DOSSIÊ: Docência universitária, saberes e práticas pedagógicas: desafios, perspectivas e inter-relações didáticas
PRAZO DE SUBMISSÃO: 28/02/2020
PUBLICAÇÃO: 30/11/2020

CHAMADA PARA DOSSIÊ: Práticas docentes- narrativas e representações sociais
PRAZO DE SUBMISSÃO: 31/05/2020
PUBLICAÇÃO: 30/09/2020

Link de acesso:

<https://periodicos.pucpr.br/index.php/dialogoeducacional>

- Interfaces da Educação- A1



PERIODICIDADE: Quadrimestral
CHAMADA PARA DOSSIÊ: Educação intercultural na América Latina: História(s) e Cultura(s) Afro-Brasileiras e Indígenas na Educação Indígena e Quilombola
PRAZO DE SUBMISSÃO: 30/04/2020
PUBLICAÇÃO: dezembro/2020

Link de acesso:

<https://periodicosonline.uems.br/index.php/interfaces>

- Investigações em Ensino de Ciências – A2



Revista do Instituto de Física da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Encontra-se com submissões abertas para 2020.

Link de acesso:

<https://www.if.ufrgs.br/cref/ojs/index.php/ienci/index>

PERIODICIDADE: Quadrimestral

PERIODICOS QUALIS B

- Revelli- Revista de Educação, Linguagem e Literatura- B1



PERIODICIDADE: Quadrimestral
CHAMADA PARA DOSSIÊ: Práticas no ensino, na aprendizagem e na avaliação de LE nos anos iniciais de escolarização
PRAZO DE SUBMISSÃO: 31/03/2020
PUBLICAÇÃO: novembro/2020
Link de acesso:
<https://www.revista.ueg.br/index.php/revelli/announcement/view/111>

- Revista Educação, Cultura e Sociedade- B1



PERIODICIDADE: Semestral
Publica trabalhos sobre temáticas relacionadas à área de educação como: Formação de professores; Movimentos Sociais; Políticas públicas educacionais; Educação e tecnologia; Infância e relações com o saber; Ambiente, Cultura; Sociedade, Ensino-aprendizagem, dentre outras temáticas afins.

PRAZO DE SUBMISSÃO: 15/04/2020
PUBLICAÇÃO: julho/2020

Link de acesso:

<http://sinop.unemat.br/projetos/revista/index.php/educacao>

GIRO PERIÓDICOS



- Revista Dialogia- B1

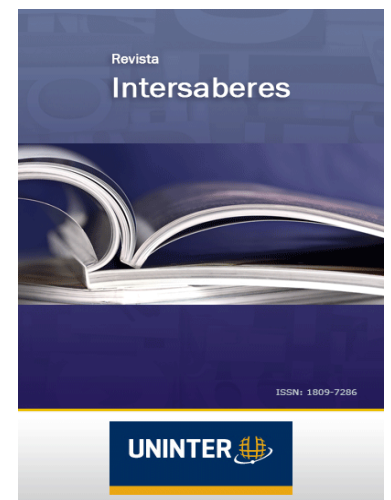


PERIODICIDADE: Quadrimestral
CHAMADA PARA DOSSIÊ: Pedagogias em diferentes espaços educativos
PRAZO DE SUBMISSÃO: 29/02/2020
PUBLICAÇÃO: abril/2020

Link de acesso:

<https://periodicos.uninove.br/index.php?journal=dialogia&page=index>

- Revista Intersaberes –B2



PERIODICIDADE: Quadrimestral
CHAMADA PARA DOSSIÊ: Educação inclusiva e tecnologias educacionais
PRAZO DE SUBMISSÃO: 01/03/2020
PUBLICAÇÃO: maio/2020

Link de acesso:

<https://www.uninter.com/intersaberes/index.php/revista/announcement>

Conhecendo o Corpo Docente do PPGEC

Profa. Dra. Monica Lopes Folena Araújo

Possui graduação em Ciências Biológicas pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (1992). Mestrado em Ensino das Ciências pela Universidade Federal Rural de Pernambuco (2008). Doutorado em Educação pela Universidade Federal de Pernambuco (2012) e Pós-Doutorado em Educação pela Universidade Federal de Sergipe (2018).

Atualmente é professora da Universidade Federal Rural de Pernambuco onde atua no Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, no Programa de Pós-Graduação em Ensino das Ciências (Mestrado e Doutorado) e no Doutorado Profissional em Agroecologia e Desenvolvimento Territorial.

Coordena o Grupo de Pesquisa em Formação e Prática Pedagógica de Professores de Ciências e Biologia (FORBIO) e a Cátedra Paulo Freire - Educação para a Sustentabilidade da UFRPE. Tem experiência na área de Educação, com ênfase em Educação, atuando principalmente nos seguintes temas: educação, educação ambiental, ensino de biologia, ensino de ciências e formação de professores.



Livros publicados (ARAÚJO E COLABORADORES)

- ✦ Ensino de Ciências e Biologia: reflexões em torno da formação de professores, da prática docente e da educação ambiental- Editora Universitária da UFRPE (2018);
- ✦ PIBID: reflexões teóricas e vivências formativas- Editora Universitária da UFRPE (2017);
- ✦ Iniciação À Docência: apontamentos do PIBID/UFRPE sobre contextualização e interdisciplinaridade- Editora Universitária da UFRPE (2017);
- ✦ PIBID Biologia na UFRPE: construindo conhecimentos na parceria Universidade-Escola- Editora Universitária da UFRPE (2017);
- ✦ A educação ambiental crítico-humanizadora na formação de professores de biologia- Editora da Universidade Federal de Pernambuco (2015);
- ✦ Expoético: Temas Ambientais- Turma 9º A- Editora Universitária da UFRPE (2015);
- ✦ Pesquisa Educacional e o Direito À Educação: múltiplas abordagens- Editora Massagana da fundação Joaquim Nabuco (2015).

