

Boletim Eletrônico da Pesquisa

Edição 18/18

21/05/2018



Nova rede pesquisa o clima espacial sobre a América do Sul

Encontra-se divulgado, na página da FAPESP, que “ a interação entre partículas solares e o campo magnético terrestre, bem como possíveis efeitos nocivos do clima espacial em aparelhos eletrônicos, são objeto de estudo de um grupo de pesquisadores no Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe), em São José dos Campos (SP).

Em colaboração com colegas de outras instituições latino-americanas, o grupo do Inpe trabalha na instalação da Rede Embrace de Magnetômetros (Embrace MagNet) na América do Sul, que, espera-se, chegará a mais de 20 equipamentos espalhados por toda a América Latina, incluindo o México, por volta de 2022.

O objetivo central da rede formada por magnetômetros – instrumentos utilizados em medidas de intensidade de um campo magnético – é estudar particularidades e especificidades das perturbações no campo

magnético sobre a América do Sul, para determinar a sua intensidade em relação ao que ocorre no resto do mundo.

O projeto visa estudar a variação diária da dinâmica da alta atmosfera [mesosfera e termosfera] e da eletrodinâmica da ionosfera em baixas latitudes e região equatorial. Nosso interesse é ver a variação do campo magnético terrestre quando acontecem as explosões solares e as nuvens magnéticas atingem a Terra”, disse Clezio Marcos De Nardin, coordenador-geral de Ciências Espaciais e Atmosféricas do Inpe.”

Para ler na íntegra, acesse: [http://
a g e n c i a . f a p e s p . b r /
n o
-
v a r e d e p e s q u i s a o c l i m a e s p a c i a l s o b r e a a m e r i c a
d o _ s u l / 2 7 8 2 6 /](http://agencia.fapesp.br/na-rede-pesquisa-o-clima-espacial-sobre-a-america-do-sul/27826/)

Edital Capes nº14/2018 - Programa Escola de Altos Estudos (EAE)

O Edital visa convocar os interessados a apresentarem projetos de cooperação acadêmica internacional em nível de pós-graduação, com vistas a patrocinar a vinda de docentes e pesquisadores de alto nível para o Brasil, no âmbito do Programa Escola de Altos Estudos (EAE). O Programa tem por objetivo apoiar os Programas de Pós-Graduação brasileiros e promover a realização de visitas de curta duração a Instituições de Ensino Superior (IES) e Institutos ou Centros de Pesquisa e Desenvolvimento públicos brasileiros, por professores e pesquisadores de reconhecido prestígio internacional, atuantes no exterior, em todas as áreas do conhecimento.

Data Limite: 22 de junho de 2018

Elegibilidade:

1. Ser docente ou pesquisador com título de doutor obtido há pelo menos cinco anos;
2. Ser brasileiro (a) nato (a) ou naturalizado (a), ou estrangeiro (a) com visto permanente no Brasil;
3. Ter vínculo empregatício com a IES, centro ou instituto de pesquisa no Brasil, não podendo estar aposentado ou ter vínculo temporário;
4. Ser orientador em programa de pós-graduação e demonstrar liderança acadêmica.

Para ter acesso ao Edital, acesse: <http://www.capes.gov.br/sala-de-imprensa/noticias/8858-capes-patrocina-vinda-de-pesquisadores-de-alto-nivel-para-o-brasil>

ACONTECE NAS UNIDADES...

Unidade Poços de Caldas realiza Simpósio de Educação, Escola, Sociedade e Formação Docente

O Simpósio de Educação, Escola, Sociedade e Formação Docente, é uma realização da Universidade do Estado de Minas Gerais (UEMG), unidade Poços de Caldas, e da Autarquia Municipal de Ensino. A Unidade Poços de Caldas realiza, entre **os dias 21 e 23 de maio**, no Espaço Cultural da URCA, o Simpósio Educação, Escola, Sociedade e Formação Docente.

Com o tema **DESAFIOS DA EDUCAÇÃO CONTEMPORÂNEA NA FORMAÇÃO DOCENTE**, O evento tem por objetivo reunir pesquisadores, formadores de professores, professores da educação básica e alunos de licenciatura interessados em discutir sobre Desafios da Educação Contemporânea.

São convidados especiais do Simpósio os professores Miguel Arroyo e Mônica Maria Teixeira Amorim, que falarão, respectivamente, sobre "Ameaças e desafios para a formação docente na sociedade contemporânea" e sobre "Interrogações e demandas para a formação de professores no contexto atual". [A programação completa já está disponível para consulta.](#)

EDITAIS ABERTOS...

Edital Capes nº17/2018 - Prêmio Capes-Interfarma de Inovação e Pesquisa

O torna pública a 5ª edição do Prêmio Capes-Interfarma de Inovação e Pesquisa, referente a teses defendidas em 2017. O Prêmio será outorgado para as duas melhores teses de doutorado relacionadas à Inovação e Pesquisa na Área de Saúde Humana ou Ética/Bioética no Brasil, nas áreas e subáreas de avaliação Medicina, Odontologia, Farmácia, Enfermagem, Biotecnologia ou de Ciências Biomédicas (que inclui Genética; Fisiologia, Bioquímica, Farmacologia; Imunologia, Microbiologia, Parasitologia e Biologia Celular).

Inscrição: até 27 de junho de 2018.

Elegibilidade:

1. Terem sido aprovadas nos cursos adimplentes e reconhecidos no Sistema Nacional de Pós-Graduação, no ano de 2017;
2. Estarem disponíveis na Plataforma Sucupira da Capes, quando da submissão ao Prêmio;
3. Terem sido defendidas no Brasil, mesmo em casos de cotutela ou outras formas de dupla diplomação;
4. Terem sido defendidas em Programa de Pós-Graduação que tenha tido, no mínimo, três teses de doutorado defendidas no ano anterior ao do Edital.

Para maiores informações, acesse: <http://capes.gov.br/bolsas/premios/premio-capes-interfarma>

Edital Capes nº16/2018 - Prêmio Capes de Tese 2018

O Edital torna público o Prêmio Capes de Tese 2018, referente a teses defendidas em 2017. O Prêmio Capes de Tese é constituído pelo Prêmio Capes de Tese e o Grande Prêmio Capes de Tese e é outorgado anualmente em reconhecimento às melhores teses de doutorado aprovadas nos cursos de pós-graduação adimplentes e reconhecidos no Sistema Nacional de Pós-Graduação em cada uma das 49 áreas do conhecimento

Inscrição: até 27 de junho de 2018.

Elegibilidade:

O Prêmio será outorgado para as melhores teses de doutorado, selecionadas em cada uma das quarenta e nove áreas do conhecimento reconhecidas pela Capes nos cursos de pós-graduação adimplentes no Sistema Nacional de Pós-Graduação.

Para maiores informações, acesse: <http://www.capes.gov.br/sala-de-imprensa/noticias/8865-inscricoes-abertas-para-premio-capes-de-tese-2018>

EXPEDIENTE

Reitor: Dijon Moraes Júnior
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação:
Terezinha Abreu Gontijo

CONTATO

Para dúvidas, sugestões e críticas sobre o Boletim Eletrônico, segue contato: ana.oliveira@uemg.br