



:: LIMOEIRO DO NORTE na tela do seu computador :: Farmácia de plantão neste domingo (13/06), em Limoeiro do Norte - DROGAF

sexta-feira, 11 de junho de 2010

[Limoeiro do Norte receberá a visita do astronauta brasileiro Marcos César Pontes](#)

O astronauta fará a palestra de encerramento do encontro, dia 19 de junho, a partir das 9 horas da manhã, na Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos.

O interesse dos alunos de Limoeiro do Norte pela astronomia, traduzido nas mais de 400 medalhas conquistadas e massiva participação dos alunos nas últimas edições da Olimpíada Brasileira de Astronomia, será recompensado entre os dias 16 e 19 de junho, quando o município recebe a visita do primeiro astronauta brasileiro, o Cel. Marcos Pontes, durante a sexta edição do Encontro Regional de Ensino de Astronomia.

Será recompensado entre os dias 16 e 19 de junho, quando o município recebe a visita do primeiro astronauta brasileiro, o Cel. Marcos Pontes, durante a sexta edição do Encontro Regional de Ensino de Astronomia.

O astronauta fará a palestra de encerramento do encontro, dia 19 de junho, a partir das 9 horas da manhã, na Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos. Além das palestras, o evento trará ao município também oficinas, exposições de Astronomia e Astronáutica, observações astronômicas para o público em geral, oficinas de montagens de foguetes entre outras importantes atividades voltadas a inovação no ensino de Astronomia e Ciências afins.



O primeiro astronauta brasileiro, o Cel. Marcos Pontes, visita Limoeiro do Norte durante a sexta edição do Encontro Regional de Ensino de Astronomia, que acontece entre os dias 16 e 19 de junho.

Organizado pela Sociedade Astronômica Brasileira e pela Olimpíada Brasileira de Astronomia (OBA) e patrocinado pela Prefeitura Municipal de Limoeiro do Norte, com apoio do Ministério de Ciência e Tecnologia, o evento é gratuito e tem como objetivo formar professores de todo o país na área da astronomia e astronáutica. Entre os temas a serem abordados por grandes pesquisadores na área estão Explosões Cósmicas; Empreendimentos Educacionais da NASA em Ciências Espaciais; Gravitação, Cosmologia e Astrobiologia, dentre outras.

Se o tema parece difícil para a população, o evento amplia o Noite das Estrelas, evento já desenvolvido pela Secretaria da Educação Municipal, e leva à Praça da Igreja Matriz, uma grande estrutura com lunetas voltadas para as principais constelações, exibição das imagens em telões e estandes com exposição da Agência Espacial Brasileira. Na ocasião os municípios recepcionarão o astronauta Marcos Pontes, que entregará junto com a Agência Espacial Brasileira lunetas Galileoscópias para todas as escolas do município.

Confira também o link para do site da Sociedade Brasileira dos Amigos da Astronomia, www.sbaa.com.br, onde podem ser realizadas as inscrições.

Informações: www.limoeirodonorte.ce.gov.br

PROGRAMAÇÃO PRÉVIA

Dia 16/Junho, Quarta-feira

MANHÃ - Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos – FAFIDAM

8:00 às 9:15 - Credenciamento - (FAFIDAM)

9:15 às 9:45 - intervalo / lanche

9:45min às 10:15 – Abertura

10:15 às 12:00 - Palestra: Explosões Cósmicas, apresentada por: Prof. Dr. João Braga (Pesquisador Titular do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE)

12:00 às 13:30 - Intervalo para almoço

TARDE - Secretaria de Assistência Social de Limoeiro do Norte

13:30 às 15:30 - Oficina A : Montagem da Luneta Galileoscópio, realizada por: Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle (Coordenador Nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica Presidente da Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina B : Modelos Exper. de Física e Astronomia, realizada por: Prof. Adelino Carlos Ferreira de Souza (Técnico Laboratorista do Instituto de Física da Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina C: Montagem de Foguetes, realizada por: Prof. Nilson Silva Santos (Secretaria Estadual de Educação do Sergipe)

13:30 às 15:30 - Oficina D: Experiments Didáticos de Astronomia, realizada por: Prof. Fábio Stogmuller do Rego (Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

15:30 às 15:45 - Intervalo / lanche

15:45 às 17:45 - Continuação das Oficinas A, B, C e D

18:00 às 20:00 - Observação do Céu - para os professores participantes.

Dia 17/Junho, Quinta-feira

MANHÃ - Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos – FAFIDAM

9:00 às 10:15 - Palestra: Ciências Espaciais no Século XXI, apresentada por: Prof. Dr. José Leonardo Ferreira (Agência Espacial Brasileira - Programa AEB Escola e Professor do Instituto de Física da Universidade de Brasília)

10:15 às 10:30 - Intervalo / lanche

10:30 às 11:45 - Palestra: - Arqueoastronomia, apresentada por: Prof. Victor Allen (Aluno do Instituto de Física da UFC)

11:45 às 13:30 - Intervalo para almoço

TARDE - Secretaria de Assistência Social de Limoeiro do Norte

13:30: às 15:30 - Oficina A : Modêlos de Ensino de Astronomia, realizada por: Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle (Coordenador Nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica, Presidente da Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina B : Modelos Exper. de Física e Astronomia, realizada por: Prof. Adelino Carlos Ferreira de Souza (Técnico Laboratorista do Instituto de Física da Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina C: Montagem de Foguetes, realizada por: Prof. Nilson Silva Santos (Secretaria Estadual de Educação do Sergipe)

13:30 às 15:30 - Oficina D: Experiments Didáticos de Astronomia, realizada por: Prof. Fábio Stogmuller do Rego (Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

15:30 às 15:45 - Intervalo / lanche

15:45 às 17:45 - Continuação das Oficinas A, B, C e D

18:00 às 20:00 - Observação do Céu - para os participantes e população em geral.

Dia 18/Junho, Sexta-feira

MANHÃ - Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos – FAFIDAM

9:00 às 10:15 - Palestra: Gravitação, Cosmologia e Astrobiologia, apresentada por: Prof. Dr. Jaime Fernando Villas da Rocha (Prof. Titular da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro e Coordenador da Comissão de Ensino da Sociedade Astronômica Brasileira – SAB)

10:15 às 10:30 - Intervalo / lanche

10:30 às 11:45 - Palestra: Empreendimentos Educacionais da NASA em Ciências Espaciais, apresentada por: Profa. Dra. Norma Reis (Ministério da Educação - Departamento de Ensino à Distância)

11:45 às 13:30 - Intervalo para almoço

TARDE - Secretaria de Assistência Social de Limoeiro do Norte

13:30 às 15:30 - Oficina A : Modêlos de Ensino de AstronomiaRealizada por: Prof. Dr. João Batista Garcia Canalle (Coordenador Nacional da Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica, Presidente da Olimpíada Latino-Americana de Astronomia e Astronáutica Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina B : Modelos Exper. de Física e Astronomia, realizada por: Prof. Adelino Carlos Ferreira de Souza (Técnico Laboratorista do Instituto de Física da Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

13:30 às 15:30 - Oficina C: Montagem de Foguetes, realizada por: Prof. Nilson Silva Santos (Secretaria Estadual de Educação do Sergipe)

13:30 às 15:30 - Oficina D: Experiments Didáticos de Astronomia, realizada por: Prof. Fábio Stogmuller do Rego (Instituto de Física - Universidade do Estado do Rio de Janeiro)

15:30 às 15:45 - Intervalo / lanche

15:45 às 17:45 - Continuação das Oficinas A, B, C e D



Obs.: Nos três dias 16, 17 e 18, serão realizadas as mesmas oficinas para públicos (professores diferentes) com duração de 4 horas para cada oficina.

18:00 às 20:00 - Exposição de Astronomia e Astronáutica na Praça José Osterne com observação do Céu e 1ª apresentação do Astronauta Marcos Pontes, prefeito de Limoeiro do Norte e autoridades no palanque montado na praça, entrega simbólica dos computadores para os professores de Limoeiro do Norte - Atividade dirigida aos participantes e população em geral.

Dia 19/Junho, Sábado

MANHÃ - Faculdade de Filosofia Dom Aureliano Matos – FAFIDAM

9:00 às 12:00 - Palestra de encerramento do evento com o Astronauta Marcos Cesar Pontes - Sessão de Fotos e Autógrafos.

Postado por Alex Chaves Monteiro às [09:15](#) [0 comentários](#)  

Marcadores: [Eventos](#)

[Encontro debaterá temas da Astronomia](#)

Astronauta brasileiro Marcos Pontes conversará com estudantes das escolas públicas de Limoeiro.

Este Município sediará de 16 a 19 próximos o 6º Encontro Regional de Ensino da Astronomia (EREA). Com o evento, o Ceará mais uma vez é lembrado pelo interesse nos planetas e nas estrelas. A promoção do encontro ocorre após alguns fatos que destacam o Estado no tema. Entre eles, uma estudante de Russas que alcançou uma das melhores colocações do País na Olimpíada Brasileira de Astronomia (OBA) em 2007.

Outro fato de destaque é que Limoeiro do Norte ficou nacionalmente conhecido pela - proporcionalmente - maior participação já registrada na OBA, em 2008. Também o Município de Sobral já venceu concurso nacional com as "Noites Galileanas", em 2009.

É a segunda vez que o Ceará sedia o encontro que reúne professores de vários Estados interessados na difusão do ensino da Astronomia nas escolas públicas. Com a presença do astronauta brasileiro Marcos Pontes, o evento ainda ensinará o já conhecido "Noite nas Estrelas", com observação dos planetas com telescópio na praça pública. Estarão presentes educadores de todo o País. É o segundo encontro no Ceará e o terceiro este ano, depois de passar por Rio Grande do Sul, em março, e São Paulo, em abril.



Jovens de Limoeiro do Norte têm acesso a telescópio para observação dos astros no universo.

Com o crescente interesse de crianças e jovens participando da OBA, os professores da área de Ciências viram-se obrigados a ampliar os conhecimentos astronômicos. Os alunos passaram a exigir mais do que as superficiais informações trazidas nos livros didáticos de ciência, identificando apenas nome dos planetas e a distância que cada um está do sol. Para atender aos alunos cada vez mais curiosos, foi criado o projeto Noite nas Estrelas. Sempre em noites de lua na fase quarto-crescente, uma comunidade de Limoeiro é visitada com telescópio, tela de projeção de vídeo e profissionais como o professor e astrônomo Dermeval Carneiro, que profere palestra sobre a origem do universo, do sol, dos planetas, assim como o surgimento e desaparecimento dos dinossauros da face da terra.

A praça pública ou o pátio de um colégio transformam-se na sala de aula. Os alunos são todo e qualquer curioso da comunidade, da criança ao aposentado. O professor mostra Júpiter no telão e outros curiosos veem esse planeta e seus quatro satélites - calixto, canímedes, Io e Europa em cada um dos dois telescópios oferecidos pela Prefeitura ao Núcleo de Astrociência, o primeiro criado no interior do Estado. Além de ver os astros, o Projeto Noite das Estrelas aproxima, literalmente, as comunidades dos objetos extra-terrestres, como é o caso do "pedaço do sol", como o astrônomo palestrante batizou um pedaço de meteorito caído no Município de Pereiro, no Vale do Jaguaribe, na década de 60. Tão empolgado quanto as crianças é o professor Edgardo Bessa, coordenador do Núcleo de Ciências da Secretaria Municipal de Educação Básica de Limoeiro. "Os professores que ficam contagiados com o assunto podem repassar melhor para seus alunos".

Mais uma vez as lentes das lunetas e telescópios estarão apontadas para o céu, além de exibição das imagens em telões e stands com exposição de fotos, textos e equipamentos da Agência Espacial Brasileira. Tudo isso fará parte do Noite das Estrelas, no dia 18 na Praça José Osterne, no largo da Igreja Matriz de Limoeiro do Norte.

ENSINO

"Os professores que ficam empolgados com o assunto podem repassar melhor o tema para seus alunos".



Edgardo Bessa - Coord. do Núcleo de Ciências da Sec. de Educação.

Mais informações:

6º Encontro Regional de Ensino da Astronomia (EREA)

Secretaria da Educação de Limoeiro do Norte: (88) 3423.1519

Fonte: *Diário do Nordeste* / Reportagem e Foto: *Melquíades Júnior*

Postado por Alex Chaves Monteiro às [09:07](#) [0 comentários](#)  

Marcadores: [Eventos](#)