



MCTI

Campus Floresta

GRE Sertão Submédio São Francisco

**2ª Semana de Popularização da Ciência do Semiárido Brasileiro**  
Floresta/Itacuruba  
***“Da Terra ao Céu, uma viagem sustentável”***

18, 19 e 20 de maio de 2016

**Programação**

**18/05/16 (quarta-feira)**

5h – saída de Recife (equipes UFRPE e Espaço Ciência) e de Campina Grande (equipe INSA). Equipe do ON virá do Rio de Janeiro.

12h – chegada, hospedagem e almoço (GRE Floresta).

**15 horas – Solenidade de abertura na Câmara municipal de Floresta.**

**Apresentação cultural: Grupo Raízes, Quilombolas de Floresta.**

**16 horas - Palestra: O Observatório Astronômico em Itacuruba. Daniela Lazaro e Teresinha Rodrigues, ON/RJ/MCTI.**

18 horas – noite de observação astronômica no EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho, Floresta. Equipe do projeto “Desvendando o Céu Austral” da UFRPE. Aberto ao público.

**19/05/16 (quinta-feira) no EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho, Floresta**

9h às 11h - oficina: montagem e lançamento de foguetes educativos. Íris Martins, “Desvendando o Céu Austral” - UFRPE. Sala 1 (30 estudantes inscritos).

9h às 11h – Constelações da Bandeira do Brasil. Ana Paula Bruno e Abdias Silva (EAD-UFRPE). Sala 2 (40 inscritos).

9h às 11h - minicurso: Compostos bioativos de plantas da Caatinga: quais os seus usos? Alexandre Gomes – INSA. Sala 3 (30 estudantes do ensino médio inscritos).

9h às 11h – minicurso: A importância da contextualização na apropriação do conhecimento: o Semiárido como contexto. Ana Paula Santos, INSA. Sala 4 (30 professores (as) inscritos).

9h às 11h – oficina: Semiárido em Tela (produção de vídeo do evento). Equipe INSA. Sala 5 (30 estudantes inscritos).

12h – Almoço

***14h - Visita técnica ao Observatório Astronômico do Sertão de Itaparica (OASI) em Itacuruba – PE (25 km de Floresta; 30 minutos de viagem). Equipe do ON/RJ. Noite de observação astronômica. Equipe da UFRPE. Retorno para Floresta às 20h (inscrições limitadas às vagas nos veículos).***

**Exposições - quadra do EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho, Floresta**

9h às 12h e 14h às 18h “Ciência Móvel” do Espaço Ciência com: sessões do planetário, Caravana dos Notáveis Cientistas de Pernambuco e prevenção de incêndios e primeiros socorros - Grupo NAP do Corpo de Bombeiros, PE. Aberto ao público da escola e da cidade.

**20/05/16 (sexta-feira) no EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho, Floresta**

9h às 11h - minicurso: Compostos bioativos de plantas da Caatinga: quais os seus usos? Alexandre Gomes – INSA. Sala 3 (30 estudantes do ensino médio inscritos).

9h às 11h – minicurso: A importância da contextualização na apropriação do conhecimento: o Semiárido como contexto. Ana Paula Santos, INSA. Sala 4 (30 professores (as) inscritos).

9h às 11h – oficina: Semiárido em Tela (produção de vídeo do evento). Equipe INSA. Sala 5 (30 estudantes inscritos).

9h às 11h – palestra: Introdução à cosmologia. Abdias Silva – EAD/UFRPE. Sala 2 (40 inscritos).

12h – almoço

**Exposições - quadra do EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho, Floresta**

9h às 12h e 14h às 17h “Ciência Móvel” do Espaço Ciência com: sessões do planetário, Caravana dos Notáveis Cientistas de Pernambuco e prevenção de incêndios e primeiros socorros - Grupo NAP do Corpo de Bombeiros, PE. Quadra do EREM. Aberto ao público.

## **Programação Paralela**

### **EREM Professora Maria Menezes Guimarães, Itacuruba - 19/05/2016 (quinta-feira)**

9h às 11h – oficina: montagem e lançamento de foguetes educativos. Antonio Carlos Miranda, UFRPE. (40 estudantes inscritos).

9h às 11h – palestra – O Observatório Astronômico em Itacuruba. Daniela Lazaro e Teresinha Rodrigues, ON/RJ/MCTI.

9h às 11h30min. Observação de manchas solares com telescópio. Equipe do projeto “Desvendando o Céu Austral” da UFRPE. Aberto ao público.

### **IF Sertão de Pernambuco, Floresta - 20/05/2016 (sexta-feira)**

9h às 11h - palestra: Técnicas de Manejo para Apicultura. José Mário, Estação de Agricultura Irrigada de Ibimirim, EAII/UAST/UFRPE (40 inscritos).

9h às 11h - palestra: Formação técnica para o Observatório Astronômico de Itacuruba. Teresinha Rodrigues e Daniela Lazaro (ON/RJ).

9h às 11h30min. Observação de manchas solares com telescópio. Equipe do projeto “Desvendando o Céu Austral” da UFRPE. Aberto ao público.

## **Encerramento**

**Sexta-feira, 20/05/2016**, 17 horas no EREM Capitão Nestor Valgueiro de Carvalho.

**21/05/16 (sábado)** 7h – Retorno para Recife, Campina Grande e Rio de Janeiro.

## **Parceiros**

Instituto Nacional do Semiárido – INSA/MCTI

Observatório Nacional - ON/MCTI

Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE (PRAE, UAST/EAII, EAD, PIBID)

Espaço Ciência – SECTEC/PE

IFPE Campus Pesqueira – PE

Grupo NAP – Bombeiros de Pernambuco

Prefeitura de Floresta

Câmara Municipal de Floresta

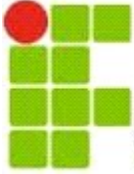
IFPE Sertão, Campus Floresta – PE

Cúria Diocesana de Floresta

ReNE – Representação Nordeste do MCTI



Desvendando o Céu Austral



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
PERNAMBUCO

Campus Floresta – PE



GRE Sertão Submédio São Francisco (Floresta -PE)

