

## INSCRIÇÕES

A participação no evento é aberta a toda a comunidade, não sendo cobrada qualquer taxa de inscrição. Para a participação nos minicursos e oficinas, é necessária a inscrição sendo a mesma efetuada na página do evento <http://physika.info/jastro>. Para o caso específico de escolas e grupos mais numerosos que desejam visitar as sessões de planetário, favor seguir as orientações descritas em nossa página na internet. As demais atividades são abertas e não necessitam agendamento.

## SESSÃO DE PÔSTERES

Nessa edição, estamos organizando uma sessão de pôsteres e apresentação de trabalhos relacionados com ensino de Astronomia e Física. Todos que desejarem participar da sessão de pôsteres, por favor, sigam as orientações descritas em nossa página na internet.

## INAUGURAÇÃO

Nesta edição, vamos estreitar nosso recém-chegado planetário itinerante, batizado como **Planetário Gamma Crucis**. Tal estrela, também conhecida como Rubídea, é a terceira estrela mais brilhante do Cruzeiro do Sul. Na bandeira do Brasil ela representa o estado da Bahia.



### VITÓRIA DA CONQUISTA

**Latitude:** 14°51'38" Sul;

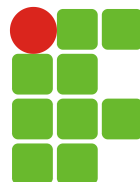
**Longitude:** 40°50'22" Oeste

**Elevação:** 923 metros

**Zona de Tempo:** Brasília UTC -3 (-2 DT)

**Declinação Magnética:** 22°52' Oeste

## REALIZAÇÃO



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
BAHIA  
Campus Vitória da Conquista



## APOIO

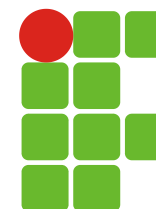
PROGRAMA DE APOIO PARA  
ESPAÇOS CIENTÍFICOS/CULTURAIS  
E AÇÕES ITINERANTES DE DIVULGAÇÃO



Fundação de Amparo  
à Pesquisa do Estado da Bahia

## INFORMAÇÕES

**IFBA - Campus Vitória da Conquista**  
Av. Amazonas, 3150 – Bairro Zabelê,  
CEP 45030-220 Vitória da Conquista - BA  
**Internet:** <http://physika.info/jastro>  
**e-mail:** [jastro2014@gmail.info](mailto:jastro2014@gmail.info)  
**Fone:** (77) 3426-2271 **Fax:** (77) 3426-2421



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
BAHIA  
Campus Vitória da Conquista

## V Jornada de Astronomia de Vitória da Conquista



**9 a 11 de Abril de 2014**

**Local:** Instituto Federal da Bahia  
**IFBA Campus Vitória da Conquista**  
**Av. Amazonas 3150 – Zabelê**  
**Contato:** (77) 3426-2271/3355  
**Internet:** <http://physika.info/jastro>

## IV JORNADA DE ASTRONOMIA

A V Jornada de Astronomia de Vitória da Conquista ocorrerá nos dias 9, 10 e 11 de abril de 2014, sendo promovida pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia - Campus de Vitória da Conquista, objetivando a difusão do conhecimento científico, especialmente da Astronomia. Durante os três dias do evento, várias atividades serão desenvolvidas, tais como, palestras, oficinas, sessões de Planetário e sessões de observações astronômicas. Para isso, contaremos com a participação de Astrônomos do Observatório Astronômico Antares da Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS). O evento busca a difusão do conhecimento científico, sendo aberto à participação de todos, em especial estudantes do nível médio, universitários e todos os que desejam ter um maior contato com a Astronomia.

### LOCAL

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia, Campus de Vitória da Conquista (antigo CEFET-BA).

### PERÍODO DO EVENTO

Dias 9, 10 e 11 de abril de 2014.

### COORDENAÇÃO

Dra. Selma Rozane Vieira

## EQUIPE DO EVENTO

- Dr. Marildo Geraldête Pereira, Professor da Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS).
- Prof. José Carlos dos Santos, Membro do corpo técnico do Observatório Antares (UEFS).
- Dra. Selma Rozane Vieira, Professora do IFBA - Campus Vitória da Conquista.
- Dr. Jorge Ricardo de Araujo Kaschny, Professor do IFBA - Campus Vitória da Conquista.
- Dr. Silvanio Bezerra de Oliveira, Professor da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB).

## PROGRAMAÇÃO

Horário	9/Abril	10/Abril	11/Abril
Manhã	-	Mostra de experimentos, Sessões de planetário, Minicursos.	Mostra de experimentos, Sessões de planetário, Minicursos.
Tarde	-	Mostra de experimentos, Sessões de planetário, Oficinas.	Mostra de experimentos, Sessões de planetário, Oficinas.
Noite	Abertura, Palestra, Observações Astronômicas	Observações Astronômicas	Observações Astronômicas

Nos períodos destinados para as Observações Astronômicas serão utilizados telescópios refletores, do tipo Schmidt-Cassegrain e Maksutov-Cassegrain, que possibilitam a realização de observações do céu no local do evento.

## ATIVIDADES

### Dia 09 de Abril de 2014

- **Abertura do evento:** Local: Auditório do IFBA, Horário: 18:00
- **Palestra:** Estrelas Extremas, Palestrante: Dr. Marildo G. Pereira (UEFS), Local: Auditório do IFBA, Horário: 18:15
- **Observações com telescópios:** Local: IFBA, Horário: das 20:00 às 22:00

### Dia 10 de Abril de 2014

- **Minicurso:** Fundamentos de Tecnologia Espacial (parte 1), Ministrante: Dr. Silvanio B. Oliveira (UESB), Local: IFBA - sala a ser definida, Horário: das 8:00 às 12:00
- **Oficina:** Telescópios para Iniciantes, Ministrante: Dr. Jorge R.A. Kaschny (IFBA) Local: Auditório do IFBA, Horário: das 14:00 às 17:00
- **Planetário:** 09:30 as 11:50 e 14:30 as 17:00
- **Observações com telescópios:** Local: IFBA, Horário: das 19:30 às 22:00

### Dia 11 de Abril de 2014

- **Minicurso:** Fundamentos de Tecnologia Espacial (parte2 - continuação), Ministrante: Dr. Silvanio B. Oliveira (UESB), Local: IFBA - sala a ser definida, Horário: das 8:00 às 12:00
- **Planetário:** 09:30 as 11:50 e 14:30 as 17:00
- **Sessão de pôsteres:** Coordenador: Dr. Jorge R.A. Kaschny (IFBA), Áreas: Ensino de Astronomia e Ensino de Física, Local: Corredor da Diretoria de Ensino - IFBA, Horário: das 14:00 às 17:00
- **Observações com telescópios:** Local: IFBA, Horário: das 19:30 às 22:00