

43º EREA: Marília (SP) de 03 a 05/10/2013

PROGRAMAÇÃO

Quinta-feira 03/10/13			Sexta-feira 04/10/13			Sábado 05/10/13					
Hora	Atividade		Hora	Atividade		Hora	Atividade				
07h30-08h00	Credenciamento										
08h00-10h00	Abertura e palestra: P1. A História da Astronomia Dr. Sueli Viegas		08h00-09h30	Of.11. T.1. Desenhando as órbitas dos Planetas e cometas de olhos fechados. Dr. João Canalle	Of.11. T.2. Desenhando as órbitas dos Planetas e cometas de olhos fechados. MSc. Pedro Zille	Of.11. T.3. Desenhando as órbitas dos Planetas e cometas de olhos fechados. Pâmela Marjorie	08h00-09h30	Of.7.T.1. Construção de Foguetes Dr. João Canalle	Of.8.T.2 Estações do Ano, Fases e Eclipses Alberto Alves de Mesquita	Of.6. T.3. Dist. dos Planetas ao Sol e Terra e Lua Pâmela Marjorie	
10h00-10h30	Intervalo com Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita		09h30-10h00	Intervalo com Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita			09h30-10h00				
10h30-12h00	Of.10. T.1 Direções Cardeais e Relógio Solar. Dr. João Canalle	Of.10. T.2 Direções Cardeais e elógio Solar. MSc. Pedro Zille	Of.10. T.3 Direções Cardeais e Relógio Solar. Pâmela Marjorie	10h00-12h00	Of.5. T.1 Comparando os volumes dos planetas e do Sol Dr. João Canalle	Of.5 T.2. Comparando os volumes dos planetas e do Sol. MSc. Pedro Zille	Of.5 T.3. Comparando os volumes dos planetas e do Sol Pâmela Marjorie	10h00-12h00	Of.7.T.1. Construção de Foguetes (continuação) Dr. João Canalle	Of.8.T.2 Estações do Ano, Fases e Eclipses (continuação) Alberto Alves de Mesquita	Of. 9.T.3. Repres. Teatral do Sistema Solar Pâmela Marjorie
12h00-13h30	Almoço		12h00-13h30	Almoço			12h00-13h30	Almoço			
13h30-14h00	Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita		13h30-14h00	Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita			13h30-14h00				
14h00-16h00	Of.2. Montagem do Galileoscópio Dr. João Canalle	Of.3. Determinando o diâmetro do Sol. MSc. Pedro Zille e Pâmela Marjorie	14h00-16h00	Of.6 T.1. Distâncias dos Planetas ao Sol e Terra Lua. Pâmela Marjorie	Of. 7.T.2. Construção de Foguetes Dr. João Canalle	Of.8.T.3 Estações do Ano, Fases e Eclipses MSc. Pedro Zille/ Alberto Alves de Mesquita	14h00-16h00				
16h00-16h30	Intervalo com Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita		16h00-16h30	Intervalo com Of. 1 Observação Solar. Alberto Alves de Mesquita			16h00-16h30				
16h30-18h00	Of.2. Galileoscópio (Continuação) Dr. João Canalle	P2. Erros conceituais em Astronomia. Dr. Rodolfo Langhi	16h30-18h00	Of.9. T.1. Repres. Teatral do Sistema Solar Pâmela Marjorie	Of.7.T.2. Construção de Foguetes Continuação Dr. João Canalle	Of.7.T.3 Estações do Ano, Fases e Eclipses - Continuação MSc. Pedro Zille/ Alberto Alves de Mesquita	16h30-18h00				

	18h00-18h20Intervalo		18h00-18h20Intervalo		
18h20-20h00	Of.4 Observações Astronômicas Dr. João Canalle e João dos Santos Frazão OU P.3. Stellarium E Planisfério Dr. João Canalle e Pâmela Marjorie	18h20-20h00	Encerramento e SHOW DE FÍSICA E ASTRONOMIA, Profa. Maria Salete	18h20-21h00	

Palestras:

P1. História da Astronomia, Dra. Sueli Viegas

P2. Erros conceituais em Astronomia. Dr. Rodolpho Langhi **Obs. Palestra só para quem já tem o Galileoscópio.**

P3. Stellarium E Planisfério Dr. João Canalle e Pâmela Marjorie

Of.1. Observação do Sol, **Alberto Alves de Mesquita**

Of.2. Montagem do Galileoscópio, Dr. João Canalle

Of.3. Determinando o diâmetro do Sol. MSc. Pedro Zille e Pâmela Marjorie. **Obs. Oficina só para quem já tem o Galileoscópio**

Of.4. Observações astronômicas, Dr. João Canalle e João dos Santos Frazão. **Obs. Só se houver céu limpo.**

Of.5. Comparando os volumes dos planetas e do Sol, MSc. Pedro Zille, João Canalle e Pâmela Marjorie

Of.6. Distâncias dos Planetas ao Sol e Terra Lua, MSc. Pedro Zille e Pâmela Marjorie.

Of.7. Construção de Foguetes, Dr. João Canalle.

Of.8. Estações do Ano, Fases da Lua e Eclipses, MSc. Pedro Zille.

Of.9. Repres. Teatral do Sistema Solar, Pâmela Marjorie

Of.10. Direções Cardeais e Relógio Solar, Dr. João Canalle, MSc. Pedro Zille e Pâmela Marjorie

Of.11. Desenhando as órbitas dos Planetas e cometas e de olhos fechados, Dr. João Canalle, MSc. Pedro Zille e Pâmela Marjorie

SHOW – Show de Astronomia dos alunos da E.E. Antônio de Almeida Prado.

Nomes e Instituições

1. Dra. Sueli Viegas, IAG/USP, sueviegas@gmail.com

2. Dr. João Batista Garcia Canalle, Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, joaocanalle@gmail.com

3. Professora Maria Salete Battilani, Escola Estadual Antônio Almeida Prado, Iepê, salete.battilani@gmail.com

4. MSc. Pedro Zille, Museu de Astronomia e Ciências Afins, MAST/MCTI, pedrozille@gmail.com

5. Pâmela Marjorie Correia Coelho, OBA, pmcc26@yahoo.com.br

6. Dr. Rodolfo Langhi UNESP/BAURU prof.langhi@gmail.com

7. João dos Santos Frazão js_frazao@hotmail.com

8. Alberto Alves de Mesquita, MAST albertomesquita@mast.br