

Seminários

Mestrado e Doutorado em Física e Astronomia



Prof. Dr. Sergio Pilling

1 Objetivos do Curso

Fazer o aluno desenvolver técnicas para dar bons seminários e fazer boas apresentações em público. Treinar a leitura dinâmica e profunda de texto científicos. Divulgar as áreas de pesquisas do grupo de física e astronomia da UNIVAP.

2 Cronograma dos seminários

Nome do aluno	e-mail	Área de pesquisa do professor	Data do Seminário	Artigo/título
Msc. Maria Oneide (UFAM)	PALESTRANTE CONVIDADO	Sergio/Diana	Seminário 1 (01/março as 15:00)	Excitação Eletrônica de Produtos Naturais Voláteis na Região do UV
Flavio da Costa Gonçalves	flaviogoncalves@gmail.com	Alan Prestes/ Efeito do sol no clima	Seminário 2 (28/mar as 13:30)	Beer et al. 2000 (The role of the sun in climate forcing)
Nestor Moura Neto	nestor.moura@uol.com.br	Caius / Sol na faixa rádio	Seminário 3 (4/abril as 14:00)	Shibasaki et al. 2011 (Radio Emission of the Quiet Sun and Active Regions)
Dra Maria Luiza Rocco IQ/UFRJ)	PALESTRANTE CONVIDADO	Sergio/Diana	Seminário 4 (11/abril as 14:00)	Interação da Radiação com a Matéria: Luz Sincrotron.
Emilia Pio Ferrari dos Santos	Ferrari.emilia@gmail.com	Cassio /YSOs	Seminário 5 (11/abril as 14:00)	Churchwell 2002 (ULTRA-COMPACT HII REGIONS AND MASSIVE STAR FORMATION)
Eduardo Mena Barreto Alonso	edu@das.inpe.br	Marcio / GPS-ionosfera	Seminário 6 (25/abril as 14:00)	Kintner and Ledvina 2005 (The ionosphere, radio navigation, and global navigation satellite systems)
Tiago Gonçalves Santos	tiagounivap@gmail.com	Sergio/Titan	Seminário 7 (2/maio as 16:00)	Cable et al 2012, ChemReview, Titan Tholins
Evelyn Cristine de Freitas M. Martins	evy.uerj@gmail.com	Cassio /YSOs	Seminário 8 (9/maio às 14:00)	Feigelson and Montmerle 1999 (High-Energy Processes in Young Stellar Objects)
Fernando Silvério de Sousa	fernandosousa@univap.net	Angela /Irapa Colisão de galáxias	Seminário 9 (23/maio as 14:00)	Struck 1999 (Galaxy Collisions)
Williamary Portugal	williamary@uol.com.br	Sergio /gelos astrofísicos	Seminário 10 (6/junh as 14:00)	Boogert and Ehrenfreund 2004 (interstellar ices); Madedy et al. 2002 (Far-out surface science: radiation-induced surface processes in the solar system)
Lilian de Araujo Ferrão	lilian.ferrao@gmail.com	Alexandre / estrelas	Seminário 11 (20/junho as 14:00)	Leibundgut 2000 (Type Ia Supernova); Borrows 2000 (Supernova explosions in the Universe)
Antonio de Moraes M. Teles	ademorais1@hotmail.com	Sergio /Europa	Seminário 12 (27/junho as 14:00)	Paranicas et al. 2009; Johnson et al. 2009; Carlson et al. 2009

--- Cancelado.

3 Lista de e-mails da turma 2012A:

flaviogoncalves@gmail.com, nestor.moura@uol.com.br, Ferrari.emilia@gmail.com, fernandosousa@univap.net, evy.uerj@gmail.com, edu@das.inpe.br, williamary@uol.com.br, lilian.ferrao@gmail.com, ademorais1@hotmail.com, sergiopilling@yahoo.com.br, tiagounivap@gmail.com

4 Metodologia de avaliação:

70% Seminário do aluno (± 50 minutos; ± 50 slides)

20% Participação no seminários dos colegas e convidados (Presença)

10% Relatório individual dos seminários assistidos contendo os destaques de cada seminário e as informações mais marcantes.