

## **Painéis - Sistema Solar**

**(01) Near infra-red photometry of KBO's with NIRI**

*Alvaro Alvarez-Candal, ON/MCT*

## **Painéis - Estelar**

**(02) Espectroscopia IFU de CBSS e estrelas V Sagittae**

*Alexandre S. Oliveira, Telescópio SOAR*

**(03) Espectroscopia bidimensional da Nova HR Del com o GMOS/IFU**

*Anselmo Augusto, IAG/USP*

**(04) Looking for new pulsating white dwarf stars in old population**

*Barbara Garcia Castanheira, IF/UFRGS*

**(05) Prospective work on Infrared star clusters with SOAR**

*Carlos Maximiliano Dutra, UERGS*

**(06) Search for post-AGB stars**

*Claudio Bastos Pereira, ON/MCT*

**(07) Prospective studies of open cluster remnants with SOAR**

*Daniela Borges Pavani, IF/UFRGS*

**(08) STELES Contribution for Heavy Elements Abundances Determination**

*Dinah Moreira Allen, , IAG/USP*

- (09) **A idade dos aglomerados globulares do halo: determinação pela nucleocosmocronologia do Th/Eu**  
*Eduardo Fernandez Del Peloso, ON/MCT*
- (10) **Brazilian Programs for the COROT Satellite**  
*Eduardo Janot Pacheco, IAG/USP*
- (11) **Espectroscopia de estrelas simbióticas**  
*Gerardo Juan Manuel Luna, IAG/USP*
- (12) **Moléculas Pré-bióticas em Regiões de Formação Estelar**  
*Heloisa M. Boechat-Roberty, OV/UFRJ*
- (13) **Observações de objetos estelares jovens com o IFU-GEMINI**  
*Henri Plana, LATO - DCET/UESC*
- (14) **Aglomerados estelares jovens recentemente descobertos em CMaR1**  
*Jane Gregorio-Hetem, IAG/USP*
- (15) **Análise Espectroscópica de Estrelas de Alta Massa com o SOAR**  
*José Henrique Groh, IAG/USP*
- (16) **Parâmetros fundamentais das Binárias Eclipsantes do levantamento OGLE**  
*Julio Cesar Tello Galvez, INPE/MCT*
- (17) **Síntese Espectral Estelar em Alta e Baixa Resolução**  
*Livia De Souza Ribeiro, Universidade de Taubate*
- (18) **O Pequeno Homunculus de eta Carinae**  
*Mairan Teodoro, IAG/USP*
- (19) **Astrophysical Constraints for the Gaia Extragalactic Reference Frame**  
*Marcelo Assafin, OV/UFRJ*

**(20) Near and Mid-Infrared Spectroscopy of Southern Unclassified B[e] Stars.**

*Marcelo Borges Fernandes, OV/UFRJ*

**(21) Spectroscopia bidimensional da Nova HR Del com o GMOS/IFU**

*Marcos Diaz, IAG/USP*

**(22) The infrared emission of the shell around Nova V705 Cas 1993**

*Marcos Diaz, IAG/USP*

**(23) Spectroscopic Analysis of Envelopes of Massive Stars in the Local Group**

*Maria Auxiliadora Delgado Machado, ON/MCT*

**(24) Surface chemical inhomogeneities and rapid profile variations in roAp stars**

*Natalia Drake, ON/MCT*

**(25) Faint blue B stars at high galactic latitudes**

*Nelson Vani Leister, IAG/USP*

**(26) A Search for Disks around post-T-Tauri stars using a Hg-mask coronagraph**

*Roberta Almeida Pereira De Souza, ON/MCT*

**(27) Efeitos do Mixing nas Abundâncias de CNO em Supergigantes Frias**

*Rodolfo Henrique Silva Smiljanic, IAG/USP*

**(28) Análise Espectral de Gigantes Vermelhas do Bojo Galático Central usando o Gemini**

*Sandro C. Javiel, IF/UFRGS*

**(29) Crystalline silicate grains around post-AGB objects - disks or extended emission?**

*Silvia Lorenz Martins, OV/UFRJ*

**(30) Long-Term Radial Velocity Monitoring of Carbon-Enriched Metal-Poor stars**

*Silvia Rossi, IAG/USP*

**(31) The Radial Metallicity Gradient in the Galactic Disk: High Resolution Spectroscopy of Distant B-Stars**

*Simone Daflon, ON/MCT*

**(32) The infrared emission of the shell around Nova V705 Cas 1993**

*Vera Jatenco-Pereira, IAG/USP*

**Painéis - Meio Interestelar**

**(33) Flutuações de temperatura com transformada de wavelet: NGC6818 e NGC6210**

*Alessandro P. Moisés, ON/MCT*

**Painéis - Instrumentação e Computação**

**(34) CPADA (Computador Para Alto Desempenho em Astronomia)**

*Angelo Fausti Neto, IF/UFRGS*

**(35) Perspectivas científicas para o espectrógrafo STELES**

*Bruno V. Castilho, LNA/MCT*

**(36) Código Lagrangeano 3-D para plataformas Beowulf**

*Mathias Santos De Brito, Universidade Estadual de Santa Cruz*

**(37) Desenvolvimento do pacote de redução para o espectrógrafo STELES: geração e tratamento dos dados iniciais.**

*Thiago Caló De Figueiredo, Universidade Estadual de Santa Cruz*

**Painéis - Ensino**

**(38) MEGALIT e LNA Investem em Divulgação e Ensino**

*Mariângela De Oliveira-Abans, LNA/MCT*

**Painéis - Extragaláctica**

**(39) Espectroscopia IFU da Região Nuclear de NGC 3819**

*David Balparda De Carvalho, ICEx/UFMG*

- (40) **Classificação de Pares Próximos de Galáxias**  
*Domingos S.L. Soares*, Depto. de Física, ICEx/UFMG
- (41) **Cinemática do gás ionizado na galáxias HII IIZw40**  
*Henri Plana*, LATO - DCET - UESC
- (42) **Fotometria superficial de galáxias com o SOAR**  
*Maria De Fátima Oliveira Saraiva*, UFRGS
- (43) **Espectroscopia IR e Imageamento de Galáxias Aneladas Colisionais do Hemisfério Sul Utilizando o Telescópio SOAR**  
*Mariângela De Oliveira-Abans*, LNA/MCT
- (44) **Um novo modelo para evolução química de Galáxias HII**  
*Maurício Ferraresi Junior*, OV/UFRJ
- (45) **NGC 5903: Spatial distribution of the stellar population**  
*Mauro Cristian Garcia Rickes*, IF/UFRGS
- (46) **Imageamento B V R I J H K e espectroscopia IR de grupos compactos de galáxias do hemisfério sul utilizando o SOAR**  
*Max Faúndez-Abans*, LNA/MCT
- (47) **Busca de Estruturas em Grandes Escalas em Altos Redshifts: estudo de quatro campos contendo pares de quasares em  $z \sim 1$**   
*Natalia Veronica Boris*, IAG/USP
- (48) **História da formação estelar nas Galáxias HII**  
*Patricio Lagos Lizana*, ON/MCT
- (49) **Galáxias Aneladas Peculiares como um Fenômeno de Percolação**  
*Paulo César Da Rocha Poppe*, Universidade Estadual de Feira de Santana

**(50) Stellar Populations in HII Galaxies**

*Pieter Westera, OV/UFRJ*

**(51) Galaxies associated to DLA absorbers at  $z > 4$ : Infrared Imaging**

*Rodney Guimarães, ON/MCT*

**(52) 3C120 Environmental Study by Multispectral Analysis**

*Rodney Guimarães, ON/MCT*

**(53) Stellar Kinematics of the Sy2 Galaxy NGC 2110 from Infrared CO bands**

*Rogemar André Riffel, IF/UFRGS*

**(54) Molecular Hydrogen and [Fe II] in Active Galactic Nuclei II**

*Rogério Riffel, IF/UFRGS*

**(55) The high-redshift galaxy cluster LCDCS-S0001: GMOS photometry and multi-object spectroscopy**

*Sandro Rembold, IF/UFRGS*

**(56) Cinemática da região nuclear de galáxias Seyfert usando IFU-GMOS**

*Thaisa Storchi Bergmann, IF/UFRGS*