

Statistics, 46 accepted participants

- 8 local participants (IAG/USP)
- 19 participants from other Brazilian institutions (Mackenzie, UFRGS, INPE, UNESP, ON, UFRJ, UFRN)
- 19 from other countries: Chile (3), Argentina (2), Colombia (1), Peru (2), Mexico (1), USA (7), Portugal (2), Germany (1)

Only 3 participants couldn't make it (1 from Brazil, 1 from Colombia, 1 from Chile)

Thanks to my group of students
and postdocs, who organized this
conference

Group **SAMPA**

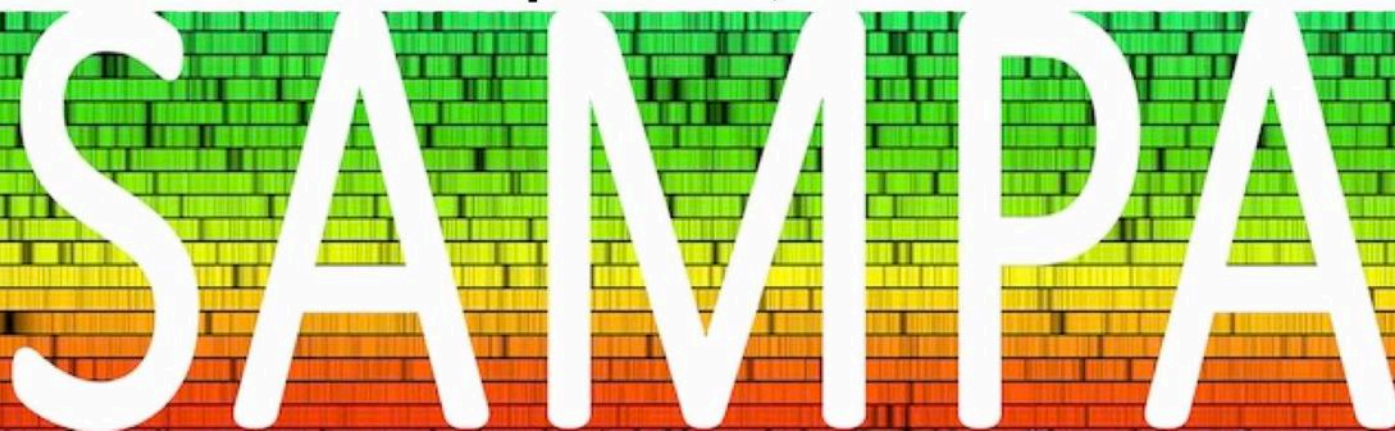
(also the nickname for the city of Sao Paulo)

My group: SAMPA

Stellar AtMospheres, Planets & Abundances

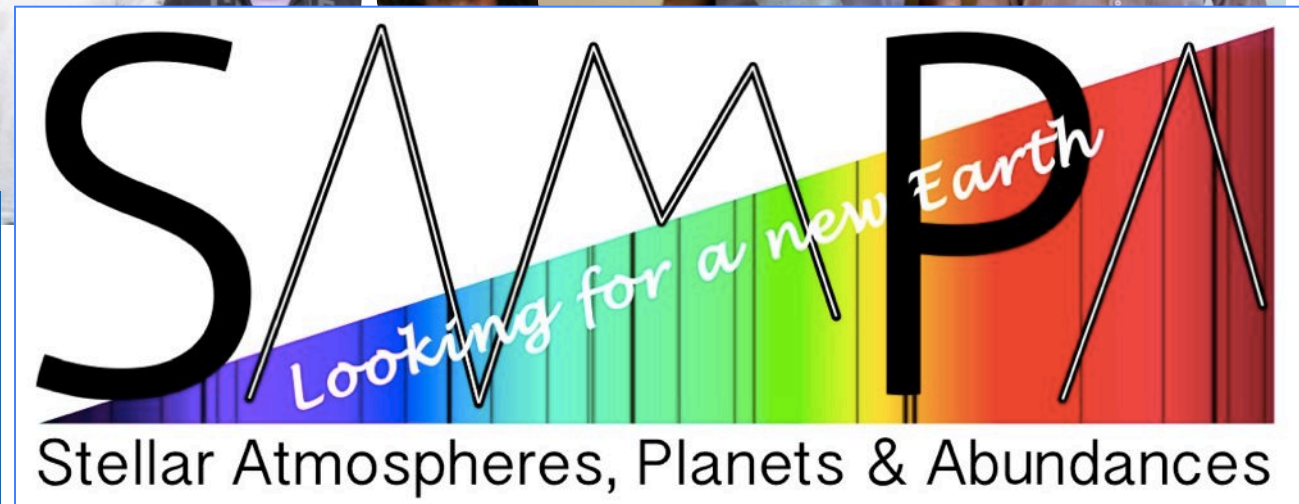
A white silhouette of a city skyline with various building shapes, including a pyramid on the left. The background is a blue mosaic of small squares.

Stellar Atmospheres, Planets & Abundances

A background with a vertical color gradient from green at the top to orange at the bottom, composed of a mosaic of small squares.

SAMPA

SAMPA @ IAG/USP



15 refereed SAMPa Publications in International Journals in 2016

**Astronomy
&
Astrophysics**

A&A 589, A65 (2016)
DOI: [10.1051/0004-6361/201527477](https://doi.org/10.1051/0004-6361/201527477)
© ESO 2016

Serendipitous discovery of the faint solar twin Inti 1[★]

Jhon Yana Galarza¹, Jorge Meléndez¹, and Judith G. Cohen²

¹ Universidade de São Paulo, IAG, Departamento de Astronomia, São Paulo, Rua do Matão 1226, 05508-090 SP, Brasil

[10.1051/0004-6361/201527439](https://doi.org/10.1051/0004-6361/201527439)
© ESO 2016

Monthly Notices

of the
ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY

MNRAS **457**, 3934–3948 (2016)
Advance Access publication 2016 January 29

First high-precision different metal

Henrique Reggiani¹, Jorge Meléndez¹, D

¹ Universidade de São Paulo, Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas, Rua do Matão 1226, Cidade Universitária, 05508-900 São Paulo, Brasil

The Hyades open cluster is chemically inhomogeneous

F. Liu,^{1★} D. Yong,¹ M. Asplund,¹ I. Ramírez² and J. Meléndez³

¹ Research School of Astronomy and Astrophysics, Australian National University, Canberra, ACT 2611, Australia

² McDonald Observatory and Department of Astronomy, University of Texas at Austin, 2515 Speedway, Austin, TX 78712-1205, USA

³ Departamento de Astronomia do IAG/USP, Universidade de São Paulo, Rua do Matão 1226, São Paulo 05508-900, SP, Brasil

<http://www.astro.iag.usp.br/~jorge/ps>

Home

Program

Registration

SOC / LOC

Participants

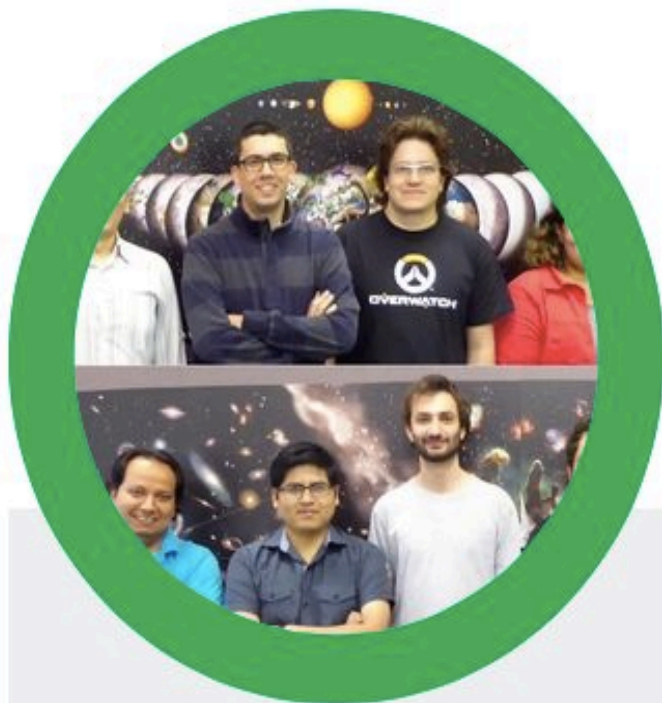
Local Info

PRECISION SPECTROSCOPY 2016:

Abundances, nucleosynthesis and chemical evolution

19-21 September 2016, Porto Alegre, Brazil





Financie o grupo SAMPA na participação em reuniões científicas

SAMPA (Stellar Atmospheres, Planets and Abundances) é um grupo de pesquisa do Departamento de Astronomia da USP liderado pelo Prof. Jorge Melendez e composto por um pós-doutorando, três doutorandos, dois mestrandos e um aluno de iniciação científica.

102 %

R\$ 8.000,00

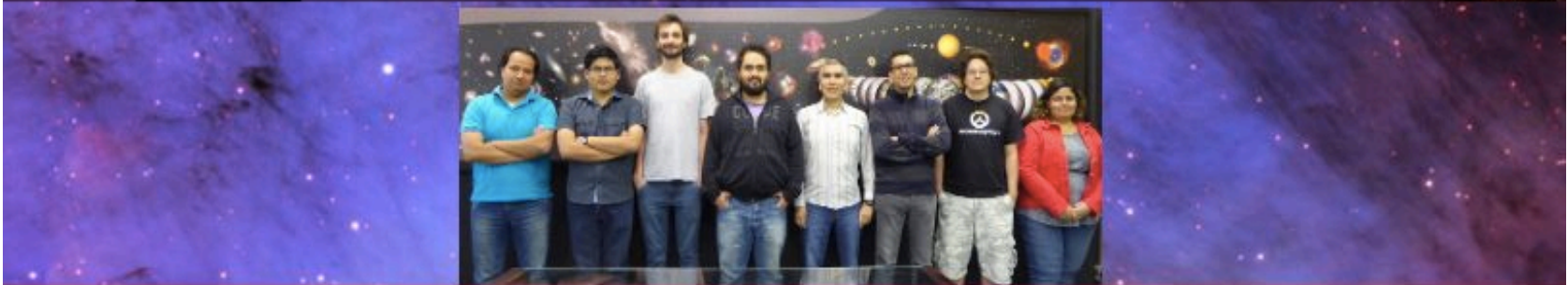
Objetivo

R\$ 8.172,14

Arrecadado

R\$ 0,00

Boletos Pendentes 



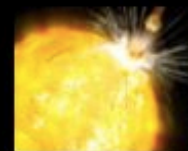
O GRUPO

Somos um grupo de estudo no Departamento de Astronomia da Universidade de São Paulo. Nosso grupo é composto por 8 pesquisadores, sendo 1 aluno de iniciação científica, 2 alunos de Mestrado, 3 alunos de Doutorado, 1 Pós-doutorando e liderados pelo Professor Jorge Meléndez. Nossas pesquisas estão concentradas no estudo de estrelas, planetas, aglomerados estelares e na evolução da via Láctea através de cuidadoso estudo de abundâncias químicas. O grupo tem feito contribuições fundamentais em suas áreas de pesquisa, com diversos destaques na mídia nacional e internacional.

VIDEO



ÚLTIMAS NOTÍCIAS

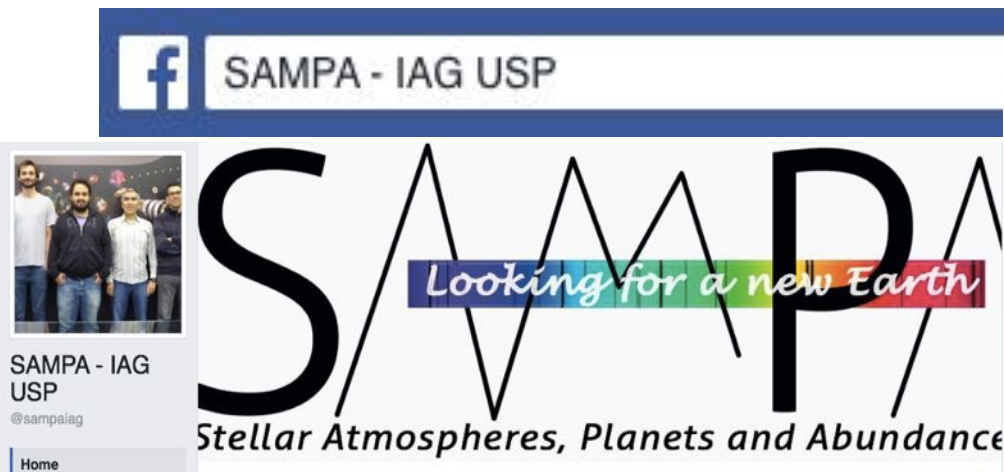


DESCOBERTA DE DOIS
NOVOS PLANETAS -
UM SUPER-NETUNO E
UMA SUPER-TERRA

04 DE NOVEMBRO DE 2016

LEIA MAIS

<https://www.facebook.com/sampaig/>



Facebook profile header for SAMPA - IAG USP. The header features the Facebook logo, the name "SAMPA - IAG USP", and a large stylized "SAMP" logo. Below the logo is the tagline "Looking for a new Earth" and the full name "Stellar Atmospheres, Planets and Abundance". A small profile picture shows three people standing together.

SAMPA - IAG USP
@sampaig

Home

SAMPA - IAG USP
November 4 at 5:44pm · 🌐



Matéria sobre a descoberta de super-Terra e super-Netuno pelo nosso grupo:

<http://g1.globo.com/.../cientistas-brasileiros-descobrem-dois...>

See Translation

SAMPA - IAG USP added 2 new photos.
November 23 at 3:37pm · 🌐

Hoje às 14h Prof. Jorge Meléndez ofereceu palestra no IAG-USP para alunos e professores sobre a procura de gêmeas solares e o Sistema Solar 2.0!

See Translation



https://twitter.com/AstroUSP



AstronomiaUSP Brasil

@AstroUSP

Divulgação em Astronomia, IAG, Universidade de São Paulo USP Brasil, por Prof @DrJorgeMelendez. Astronomy outreach @ Univ. São Paulo #Brazil by @DrJorgeMelendez

Resumo de 28 dia(s) com alterações e

Tweets

202 ↑ 66,9%

Impressões do Tweet

224 mil

Tweets
12,4 mil

Seguindo
191

Seguidores
4.244



AstronomiaUSP Brasil @AstroUSP · 21 h

Agradeça Júpiter

Ele evita que Netuno chegue perto demais e dê um chute letal nas nádegas terráqueas
[@revistagalileu](#)
revistagalileu.globo.com/Ciencia/notici...

GALILEU

Buscar



Curte 1,4 M



Astrônomos da USP descobrem dois novos planetas

E eles revelam a trágica história de um terceiro planeta engolido por sua estrela



<http://pertodouniverso.blogspot.com.br/>

Divulgação de Astronomia

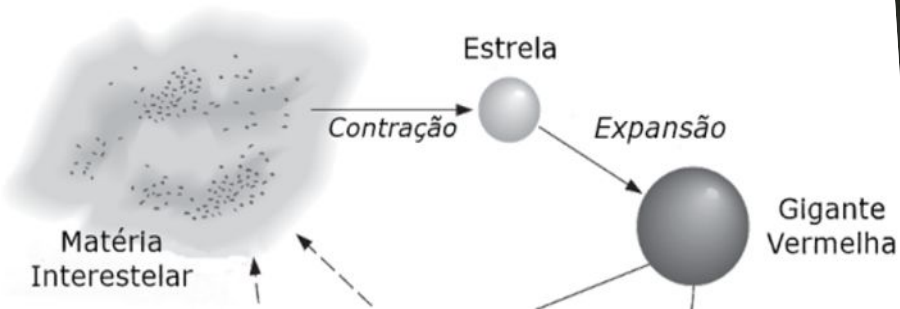


domingo, 20 de novembro de 2016

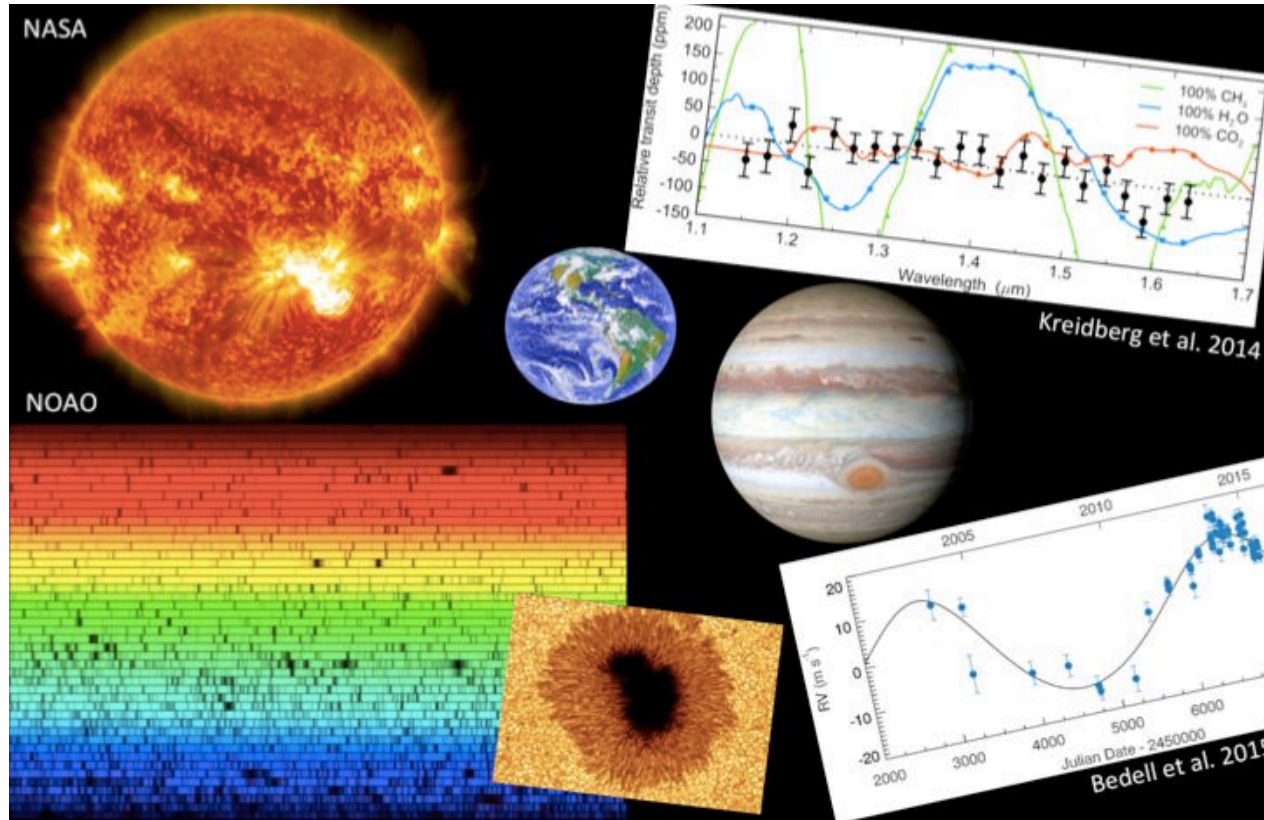
O ciclo de matéria no Universo

Por Victoria Pardino, Giovani Vicentin e Rafael Ishida, alunos do Pro

Cada um dos elementos da tabela periódica por evolução do nosso Universo.



3rd Precision Spectroscopy



Precision Spectroscopy 2017
Towards Earth 2.0
São Paulo, 1-4 August 2017

SOC: Jorge Melendez, Megan Bedell, José-Dias do Nascimento
+Raphaëlle Haywood + Lorenzo Spina

Peru
Independence
day: Friday July 28



Saturday July 29, 2017.

Exploring
São Paulo
with Raphaëlle



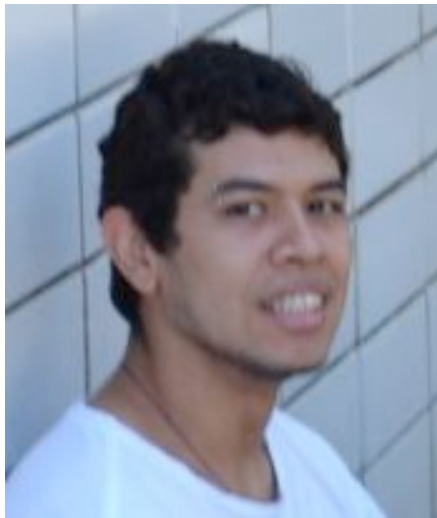
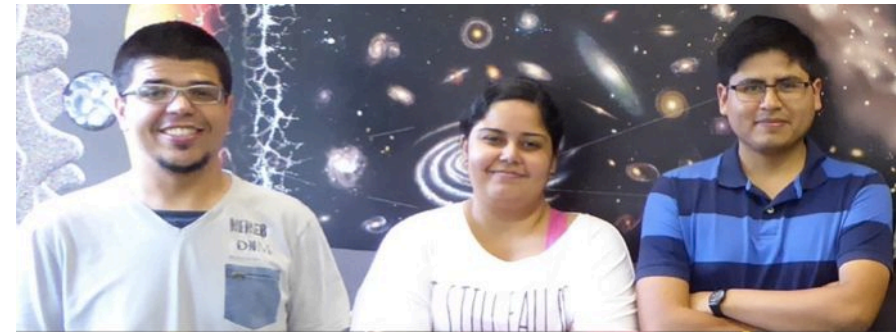


Monday July 31

MSc defense (IAG/USP) Leonardo dos Santos

SAMPA

Most tasks, including
free caipirinhas at
dinner for students



- Also Secretary of Astronomy Department
and Luciana Silveira & Sandra Nava

Twitter @PrecisionSpec

#pspec17

 **Precision Spec**
@PrecisionSpec

Seguindo

André Izidoro, @DrJorgeMelendez,
@lorenzospina

#pspec17 #USP

Traduzir do espanhol



 **Precision Spec**
@PrecisionSpec

Seguindo

. @DrJorgeMelendez, Maritza Soto, Claudia Aguilera Gomez, Chiara Battistini at the welcome cocktail #pspec17 #usp

Traduzir do italiano



#pspec17



#pspec17



#pspec17





Obrigado! Thanks!

#pspec17

