

English

Dados gerais Formação Atuação Produções Educação e Popularização de C & T Eventos +



## Altair Ramos Gomes Junior

Endereço para acessar este CV: http://lattes.cnpq.br/6590192990208891

Última atualização do currículo em 13/05/2016

Possui graduação em Astronomia pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2012) e mestrado em Astronomia pela mesma universidade (2014). Tem experiência na área de Astronomia, com ênfase em Astronomia Fundamental e Observacional (Texto informado pelo autor)

## Identificação

#### Nome

Altair Ramos Gomes Junior

### Nome em citações bibliográficas

GOMES JUNIOR, Altair R.;Gomes, A. Ramos;Ramos Gomes, A.;Gomes-Júnior, A. R.;A. R. Gomes Júnior;A. R. GOMES-JÚNIOR;GOMES-JUNIOR, A. R.;GOMES-JÚNIOR, A.R.

## Endereço

### Endereço Profissional

Universidade Federal do Rio de Janeiro, Reitoria, Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza. Ladeira Pedro Antonio 43

Saúde

20080-090 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Telefone: (21) 22630685

Ramal: 232

## Formação acadêmica/titulação

### 2014

Doutorado em andamento em Astronomia (Conceito CAPES 4). Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Título: Aplicações Astrométricas e Fotométricas para o Estudo de Corpos do Sistema Solar Exterior,

Orientador: Marcelo Assafin.

Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.

#### 2012 - 2014

Mestrado em Astronomia (Conceito CAPES 4).

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Título: Astrometria dos Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno: 20 anos de observações no Observatório Pico dos Dias, Ano de Obtenção: 2014.

Orientador: Marcelo Assafin.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

#### 2008 - 2012

Graduação em Astronomia.

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Título: Astrometria dos Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno.

Orientador: Marcelo Assafin.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

#### 2005 - 2007

Ensino Médio (2º grau).

Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Rondônia, IFECT/RO, Brasil.

## Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Astronomia / Subárea: Astronomia de Posição e Mecânica Celeste/Especialidade: Astronomia Fundamental.

### **Idiomas**

### Inglês

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

#### Francês

Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

## Produções

Produção bibliográfica

### Artigos completos publicados em periódicos

1.

SICARDY, B. TALBOT, J. MEZA, E. CAMARGO, J. I. B. DESMARS, J. GAULT, D. HERALD, D. KERR, S. PAVLOV, H. BRAGA-RIBAS, F. ASSAFIN, M. BENEDETTI-ROSSI, G. DIAS-OLIVEIRA, A. **Gomes-Júnior, A. R.** VIEIRA-MARTINS, R. BÉRARD, D. KERVELLA, P. Lecacheux, J. Lellouch, E. BEISKER, W. DUNHAM, D. Jelínek, M. Duffard, R. Ortiz, J. L. Castro-Tirado, A. J., et al. ; PLUTO?S ATMOSPHERE FROM THE 2015 JUNE 29 GROUND-BASED STELLAR OCCULTATION AT THE TIME OF THE NEW HORIZONS FLYBY. The Astrophysical Journal JCR, v. 819, p. L38, 2016.

▼

2.

OLKIN, C.B.; YOUNG, L.A.; BORNCAMP, D.; PICKLES, A.; SICARDY, B.; ASSAFIN, M.; BIANCO, F.B.; BUIE, M.W.; DE OLIVEIRA, A. DIAS; Gillon, M.; FRENCH, R.G.; **Ramos Gomes, A.**; Jehin, E.; Morales, N.; OPITOM, C.; ORTIZ, J.L.; Maury, A.; NORBURY, M.; BRAGA-RIBAS, F.; SMITH, R.; WASSERMAN, L.H.; YOUNG, E.F.; ZACHARIAS, M.; ZACHARIAS, N.. Evidence that Pluto?s atmosphere does not collapse from occultations including the 2013 May 04 event. Icarus (New York, N.Y. 1962) JCR, v. 246, p. 220-225, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE \* 11 | SCOPUS 10

3.

GOMES-JUNIOR, A. R.; GOMES-JUNIOR, A. R. GIACCHINI, B. L. BRAGA-RIBAS, F. ASSAFIN, M. VIEIRA-MARTINS, R. CAMARGO, J. I. B. SICARDY, B. TIMERSON, B. GEORGE, T. BROUGHTON, J. BLANK, T. BENEDETTI-ROSSI, G. BROOKS, J. DANTOWITZ, R. F. DUNHAM, D. W. DUNHAM, J. B. ELLINGTON, C. K. EMILIO, M. HERPICH, F. R. JACQUES, C. MALEY, P. D. MEHRET, L. MELLO, A. J. T. MILONE, A. C. PIMENTEL, E. , et al. ; Results of two multichord stellar occultations by dwarf planet (1) Ceres. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society (Print) JCR, v. 451, p. 2295-2302, 2015.

4.

Gomes-Júnior, A. R.; ASSAFIN, M.; VIEIRA-MARTINS, R.; ARLOT, J.-E.; CAMARGO, J. I. B.; BRAGA-RIBAS, F.; da Silva Neto, D. N.; Andrei, A. H.; DIAS-OLIVEIRA, A.; MORGADO, B. E.; BENEDETTI-ROSSI, G.; DUCHEMIN, Y.; DESMARS, J.; LAINEY, V.; THUILLOT, W. . Astrometric positions for 18 irregular satellites of giant planets from 23 years of observations. Astronomy & Astrophysics (Berlin. Print) JCR, v. 580, p. A76, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE \* 1 | SCOPUS 1

5.

DIAS-OLIVEIRA, A. SICARDY, B. Lellouch, E. VIEIRA-MARTINS, R. ASSAFIN, M. CAMARGO, J. I. B. BRAGA-RIBAS, F. **Gomes-Júnior, A. R.** BENEDETTI-ROSSI, G. Colas, F. DECOCK, A. DORESSOUNDIRAM, A. DUMAS, C. EMILIO, M. FABREGA POLLERI, J. GIL-HUTTON, R. Gillon, M. GIRARD, J. H. HAU, G. K. T. IVANOV, V. D. Jehin, E. Lecacheux, J. LEIVA, R. LOPEZ-SISTERNA, C. MANCINI, L., *et al.* ; PLUTO?s ATMOSPHERE FROM STELLAR OCCULTATIONS IN 2012 AND 2013. Astrophysical Journal (Online) JCR, v. 811, p. 53, 2015.

Citações: WEB OF SCIENCE 2 | SCOPUS 1

6.

CAMARGO, J.I.B.; MAGALHAES, F. P.; VIEIRA-MARTINS, R.; Assafin, M.; Braga-Ribas, F.; DIAS-OLIVEIRA, A.; BENEDETTI-ROSSI, G.; **GOMES-JUNIOR, A. R.**; Andrei, A. H.; da Silva Neto, D. N. . Astrometry of the main satellites of Uranus: 18 years of observations. Astronomy & Astrophysics (Berlin. Print) JCR, v. 582, p. A8, 2015.

DESMARS, J.; CAMARGO, J.I.B.; BRAGA-RIBAS, F.; VIEIRA-MARTINS, R.; ASSAFIN, M.; VACHIER, F.; Colas, F.; Ortiz, J. L.; Duffard, R.; Morales, N.; SICARDY, B.; **GOMES-JÚNIOR, A.R.**; BENEDETTI-ROSSI, G. . Orbit determination of trans-Neptunian objects and Centaurs for the prediction of stellar occultations. Astronomy & Astrophysics (Berlin. Print) JCR, v. 584, p. A96, 2015.

8.

Braga-Ribas, F. Sicardy, B. Ortiz, J. L. SNODGRASS, C. Roques, F. VIEIRA-MARTINS, R. Camargo, J. I. B. Assafin, M. Duffard, R. Jehin, E. POLLOCK, J. LEIVA, R. EMILIO, M. MACHADO, D. I. COLAZO, C. Lellouch, E. SKOTTFELT, J. Gillon, M. LIGIER, N. MAQUET, L. BENEDETTI-ROSSI, G. **Gomes, A. Ramos** KERVELLA, P. MONTEIRO, H. SFAIR, R. , *et al.* ; A ring system detected around the Centaur (10199) Chariklo. Nature **JCR**, v. 508, p. 72-75, 2014.

Citações: WEB OF SCIENCE 29 | SCOPUS 31

9.

Sicardy, B. Ortiz, J. L. Assafin, M. Jehin, E. Maury, A. Lellouch, E. Hutton, R. Gil Braga-Ribas, F. Colas, F. Hestroffer, D. Lecacheux, J. Roques, F. Santos-Sanz, P. Widemann, T. Morales, N. Duffard, R. Thirouin, A. Castro-Tirado, A. J. Jelínek, M. Kubánek, P. Sota, A. Sánchez-Ramírez, R. Andrei, A. H. Camargo, J. I. B. da Silva Neto, D. N., et al.; A Pluto-like radius and a high albedo for the dwarf planet Eris from an occultation. Nature (London) JCR, v. 478, p. 493-496, 2011.

Citações: WEB OF SCIENCE 46 | SCOPUS 46

### Apresentações de Trabalho

1.

**Gomes-Júnior, A. R.**; ASSAFIN, M. . POSIÇÕES ASTROMÉTRICAS DE 18 SATÉLITES IRREGULARES DOS PLANETAS GIGANTES. 2016. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

**Gomes-Júnior, A. R.**; ASSAFIN, M.; Vieira-Martins, R.; ARLOT, J.-E.; Camargo, J. I. B. . POSIÇÕES ASTROMÉTRICAS DE 18 SATÉLITES IRREGULARES DOS PLANETAS GIGANTES. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

3.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; VIEIRA-MARTINS, R.; Camargo, J. I. B. . Astrometria de Satélites Irregulares dos Planetas Gigantes. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

4.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; VIEIRA-MARTINS, R.; Camargo, J. I. B. . Astrometric positions for the irregular satellites of the Giant Planets. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

5.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; VIEIRA-MARTINS, R.; Camargo, J. I. B. . Astrometria de Satélites Irregulares dos Planetas Gigantes. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

6.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; VIEIRA-MARTINS, R.; Camargo, J. I. B. . Astrometric positions for the irregular satellites of Jupiter and Saturn. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; Martins, R. Vieira. Astrometria dos Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno: 20 anos de observações no LNA. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; Martins, R. Vieira; Camargo, J. I. B.; Andrei, A. H.; SILVA NETO, D. N.; ROSSI, G. B.; OLIVEIRA, A. D.; Braga-Ribas, F. . Astrometria dos Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno: 20 anos de observações no LNA. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

9.

Martins, R. Vieira; Braga-Ribas, F.; Assafin, M.; Camargo, J. I. B.; OLIVEIRA, A. D.; ROSSI, G. B.; **GOMES JUNIOR, Altair R.**; SILVA NETO, D. N.; Andrei, A. H. . Studying the Outer Solar System with Stellar Occultations. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

10.

Sicardy, B. Braga-Ribas, F. Widemann, T. Jehin, E. Gillon, M. Manfroid, J. Ortiz, J. L. Morales, N. Maury, A. Assafin, M. Camargo, J. I. B. Martins, R. Vieira OLIVEIRA, A. D. **GOMES JUNIOR, Altair R.** VANZI, L. LEIVA, R. YOUNG, L. BUIE, M. W. OLKIN, C. YOUNG, E. F. HOWELL, R. R. FRENCH, R. G. BIANCO, F. B. FULTON, B. J. LISTER, T. A., *et al.*; Charon's Size And Orbit From Double Stellar Occultations. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

11.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; Martins, R. Vieira; Camargo, J. I. B. . Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

12.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; Martins, R. Vieira; ARLOT, J. . Satélites irregulares de Júpiter e Saturno: 12 anos de observações no Observatoire de Haute-Provence - France. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

13.

**GOMES JUNIOR, Altair R.**; Assafin, M.; Martins, R. Vieira; Camargo, J. I. B.; ARLOT, J. . Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno: 12 anos de observações no observatório Haute-Provence - PARIS. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

### **Eventos**

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1.

VIII Taller de Ciencias Planetarias. POSIÇÕES ASTROMÉTRICAS DE 18 SATÉLITES IRREGULARES DOS PLANETAS GIGANTES. 2016. (Congresso).

2.

XXXIX REUNIÃO ANUAL DA SAB. POSIÇÕES ASTROMÉTRICAS DE 18 SATÉLITES IRREGULARES DOS PLANETAS GIGANTES, 2015. (Congresso).

3.

Astronomía Dinámica en Latino-América. ASTROMETRIA DOS SATELITES IRREGULARES DE JÚPITER E SATURNO. 2014. (Congresso).

4.

XVII Colóquio Brasileiro de Dinâmica Orbital. Astrometria dos Satélite Irregulares dos Planetas Gigantes. 2014. (Congresso).

5.

XXXVIII REUNIÃO ANUAL DA SAB. ASTROMETRIA DOS SATELITES IRREGULARES DE JÚPITER E SATURNO. 2014. (Congresso).

6.

XIV Latin American Regional IAU Meeting. ASTROMETRIA DOS SATELITES IRREGULARES DE JÚPITER E SATURNO. 2013. (Congresso).

7.

Colóquio Brasileiro de Dinâmica Orbital. Astrometria dos Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno: 20 anos de observações no LNA. 2012. (Congresso).

8.

XXXVII Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB). ASTROMETRIA DOS SATÉLITES IRREGULARES DE JÚPITER E SATURNO: 20 ANOS DE OBSERVAÇÕES NO LNA. 2012. (Congresso).

9.

XXXVI Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB). Satélites Irregulares de Júpiter e Saturno. 2011. (Congresso).

10.

Congresso Brasileiro de Dinâmica Orbital. Satélites Irregulares de Saturno e Júpiter: 12 Anos de Observações no Observatório Haute-Provence - Paris. 2010. (Congresso).

11.

XXXV Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB). Satélites irregulares de Júpiter e Saturno: 12 anos de observações no Observatoire de Haute-Provence - France. 2010. (Congresso).

12.

União Astronômica Internacional. 2009. (Congresso).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1.

GUNGALVES, D. R.; GORÇAIVES, T. S.; IMAKTINS, S. L.; LOPES, P. A. A.; Nogueira-Gavarcante, J. P.; Gomes-Júnior, A. R.: Second Winter School of the Valongo Observatory. 2015. (Congresso).

2.

Mothé-Diniz, T.; Gomes-Júnior, A. R. . 6a. Olimpíada Internacional de Astronomia e Astrofísica. 2012. .

## Educação e Popularização de C & T

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1.

GONCALVES, D. R.; Gonçalves, T. S.; MARTINS, S. L.; LOPES, P. A. A.; Nogueira-Cavalcante, J. P.; **Gomes-Júnior, A. R.**. Second Winter School of the Valongo Observatory. 2015. (Congresso).

# Outras informações relevantes

Experiência de mais de 100 noites de observações no Observatório do Pico dos Dias (OPD) com os telescópios Boller & Chivens, Perkin-Elmer e Zeiss

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 13/05/2016 às 16:51:07

Baixar Currículo

Imprimir Currículo