

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produções Intelectuais

**Calendário:** Coleta de Informações 2020

**Ano do Calendário:** 2020

**Data-Hora do Envio:** 28/05/2021 - 17:30

**Produção:** MASSES: WEAK-LENSING CALIBRATION OF THE DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 REDMAPPER CLUSTERS USING STELLAR MASSES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

#### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	M. E. S. Pereira	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

#### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/498/4/5450/5902393>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 81 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2687

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2687](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2687)

#### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### Produção: A COMPARATIVE ANALYSIS OF THE OUTER-BELT PRIMITIVE FAMILIES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARIO NASCIMENTO DE PRA	Egresso
2	PINILLA-ALONSO, N.	Sem categoria
3	JORGE MARCIO FERREIRA CARVANO	Docente
4	Javier Licandro	Participante Externo
5	David Morate	Participante Externo
6	LORENZI, V.	Sem categoria
7	DE LEÓN, J.	Sem categoria
8	CAMPINS, H.	Sem categoria
9	THAIS MOTHE DINIZ	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 643

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A102

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [http://https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/11/aa38536-20/aa38536-20.html]

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038536

**URL do DOI:** doi.org/10.1051/0004-6361/202038536

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** DETERMINAÇÃO DA MINERALOGIA DE ASTERÓIDES

### **Produção: A CORRIDA ESPACIAL TURÍSTICA É PÚBLICO-PRIVADA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	CAMILA CUNHA	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** COMENTÁRIO

**Emissora:** Planteia

**Tema:** Astronautica

**Data:** 26/06/2020

**Duração:** 10

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

**Produção: A DESGW SEARCH FOR THE ELECTROMAGNETIC COUNTERPART TO THE LIGO/VIRGO GRAVITATIONAL-WAVE BINARY NEUTRON STAR MERGER CANDIDATE S190510G**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	A Garcia	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 903

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/abb823>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 93 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/abb823

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/abb823](https://doi.org/10.3847/1538-4357/abb823)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### **Produção: A ÉPOCA DA REIONIZAÇÃO**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Seminário

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Observatório Nacional

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: A ESCALA DO HORIZONTE DE SOM NA ÉPOCA DO DESACOPLAMENTO**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** SEMINÁRIOS on-line da DIVISÃO de ASTROFÍSICA do INPE

**Instituição promotora:** Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, MCTI

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** virtual

**Cidade:** São José dos Campos

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** A JOINT SZ–X-RAY–OPTICAL ANALYSIS OF THE DYNAMICAL STATE OF 288 MASSIVE GALAXY CLUSTERS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	A. Zenteno	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 495

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/495/1/705/5828735?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 80 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1157

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1157](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1157)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

**Produção: A MULTI-CHORD STELLAR OCCULTATION BY THE LARGE TRANS-NEPTÚNIAN OBJECT (174567) VARDA**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	D. Souami	Sem categoria
2	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
3	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso
4	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
5	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente
6	MARCELO EMILIO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 643

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [https://www.aanda.org/articles/aa/full\\_html/2020/11/aa38526-20/aa38526-20.html](https://www.aanda.org/articles/aa/full_html/2020/11/aa38526-20/aa38526-20.html)

**Observação:** Este é um artigo com 4 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038526

**URL do DOI:** [doi.org/10.1051/0004-6361/202038526](https://doi.org/10.1051/0004-6361/202038526)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:** ASTROMETRIA DOS PLANETAS EXTERNOS, DE SEUS SATÉLITES, E DE OBJETOS TRANS-NETUNIANOS (TNOS)

**Produção:** A STATISTICAL STANDARD SIREN MEASUREMENT OF THE HUBBLE

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### CONSTANT FROM THE LIGO/VIRGO GRAVITATIONAL WAVE COMPACT OBJECT MERGER GW190814 AND DARK ENERGY SURVEY GALAXIES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	A. Palmese	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2041-8205 / (2041-8205) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 900

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/2041-8213/abaeff>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 90 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/2041-8213/abaeff

**URL do DOI:** <doi.org/10.3847/2041-8213/abaeff>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### Produção: A SUPER-EARTH AND A MINI-NEPTUNE AROUND KEPLER-59

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	XIMENA BEATRIZ SAAD OLIVERA	Egresso
2	CINTIA FERNANDA MARTINEZ	Egresso
3	ALAN COSTA DE SOUZA	Discente
4	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
5	DAVID NESVORNY	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 491

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5238

**Número da página final:** 5247

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stz3369]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DINÂMICA

**Projeto de Pesquisa:** Dinâmica co-orbital

**Produção:** AN ALTERNATIVE DESCRIPTION OF POWER LAW CORRELATIONS IN DNA SEQUENCES

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO SILVA JUNIOR	Participante Externo
2	SILVA, J.R.P.	Sem categoria
3	ANSELMO, D.H.A.L.	Sem categoria
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
5	DA SILVA, W.J.C.	Sem categoria
6	COSTA, M.O.	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0378-4371 / (0378-4371) PHYSICA. A (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 545

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 123735

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1016/j.physa.2019.123735]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** ANALYSIS IN THE VISIBLE RANGE OF NASA LUCY MISSION TARGETS: EURYBATES, POLYMELE, ORUS AND DONALDJOHANSON.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Sim

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ANA CAROLINA DE SOUZA FELICIANO	Egresso
2	MARIO NASCIMENTO DE PRA	Egresso
3	NOEMI PINILLA-ALONSO	Sem categoria
4	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
5	FERNÁNDEZ-VALENZUELA, E.	Sem categoria
6	DE LEÓN, J.	Sem categoria
7	BINZEL, R.	Sem categoria
8	PLICIDA MARIA DA SILVA ARCOVERDE	Discente
9	EDUARDO DE JESUS RONDON BRICENO	Egresso
10	MARCAL EVANGELISTA SANTANA	Discente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0019-1035 / (0019-1035) ICARUS (NEW YORK, N.Y. 1962)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 338

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 113463

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1016/j.icarus.2019.113463]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** PROPRIEDADES FÍSICAS DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: APOGEE DATA AND SPECTRAL ANALYSIS FROM SDSS DATA RELEASE 16: SEVEN YEARS OF OBSERVATIONS INCLUDING FIRST RESULTS FROM APOGEE-SOUTH

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Henrik Jonsson	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 160

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-3881/aba592>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 23 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-3881/aba592

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-3881/aba592](https://doi.org/10.3847/1538-3881/aba592)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: ASSESSING THE PHOTOMETRIC REDSHIFT PRECISION OF THE S-PLUS SURVEY: THE STRIPE-82 AS A TEST-CASE

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Alberto Molino	Sem categoria
2	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
3	YOLANDA JIMENEZ TEJA	Docente
4	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente
5	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 499

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/499/3/3884/5856013?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração S-PLUS, com 46 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1586

**URL do DOI:** <https://doi.org/10.1093/mnras/staa1586>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: ASTRONOMIA EXTRAGALÁCTICA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	JOSE EDUARDO TELLES	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Falando de Ciência - Observatório Nacional

**Tema:** Astronomia Extragaláctica

**Data:** 01/04/2020

**Duração:** 12

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: BAO SIGNATURES IN THE 2-POINT ANGULAR CORRELATIONS AND THE HUBBLE TENSION

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Rafael C. Nunes	Sem categoria
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 1951-6401 / (1951-6401) THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. SPECIAL TOPICS (ONLINE)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 80

Fascículo: -

Série: -

Número da página inicial: -

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://link.springer.com/article/10.1140/epjc/s10052-020-08601-8>

Observação: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número do DOI:** 10.1140/epjc/s10052-020-08601-8

**URL do DOI:** doi.org/10.1140/epjc/s10052-020-08601-8

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** Estrutura e evolucao do Universo em grande escala

### **Produção: BARULHO NO CÉU: O QUE A CIÊNCIA DIZ SOBRE O FENÔMENO QUE TOMOU AS REDES SOCIAIS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** COMENTÁRIO

**Emissora:** IG Último Segundo

**Tema:** -

**Data:** 26/04/2020

**Duração:** 10m

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -  
(PTT) Impacto - Tipo: -  
(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
(PTT) Replicabilidade: -  
(PTT) Abrangência Territorial: -  
(PTT) Complexidade: -  
(PTT) Inovação: -  
(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
(PTT) Houve fomento?: -  
(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
(PTT) Estágio da Tecnologia: -  
(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
(PTT) URL: -  
Observação: -  
(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFÍSICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

**Produção: BARYON ACOUSTIC OSCILLATIONS SIGNATURE IN THE THREE-POINT ANGULAR CORRELATION FUNCTION FROM THE SDSS-DR12 QUASAR SURVEY**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
3	CAMILA PAIVA NOVAES	Participante Externo

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 492

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/492/3/4469/5707432?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa119

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa119](https://doi.org/10.1093/mnras/staa119)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** Estrutura e evolucao do Universo em grande escala

### **Produção: BIRDS OF A FEATHER? MAGELLAN/IMACS SPECTROSCOPY OF THE ULTRA-FAINT SATELLITES GRUS II, TUCANA IV, AND TUCANA V**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	J. D. Simmons	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 892

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab7ccb>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 58 autores. Apenas autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab7ccb

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab7ccb](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab7ccb)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO ESTELAR EM GALÁXIAS

### **Produção: BLINDING MULTIPROBE COSMOLOGICAL EXPERIMENTS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	J. Muir	Sem categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/3/4454/5820237?redirectedFrom=fulltext>

Observação: Este é um artigo da grande colaboração DES, com 65 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

Número do DOI: 10.1093/mnras/staa965

URL do DOI: [doi.org/10.1093/mnras/staa965](https://doi.org/10.1093/mnras/staa965)

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa: Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### **Produção: BORA FAZER UM RG SIDERAL: QUEM É QUE DÁ NOME PARA AS ESTRELAS?**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	TIAGO JOKURA	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

Natureza: COMENTÁRIO

Emissora: Tilt UOL

Tema: Astronomia

Data: 16/03/2020

Duração: 20

Cidade: -

País: Brasil

Idioma: PORTUGUES

Título em Inglês: -

Divulgação: -

Número do DOI: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

URL do DOI: -

(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos: -

(PTT) Finalidade: -

(PTT) Impacto - Nível: -

(PTT) Impacto - Demanda: -

(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -

(PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -

(PTT) Impacto - Tipo: -

(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

**Produção: BRASILEIROS DESCOBREM 'CADÁVER' DE ESTRELA COM ROTAÇÃO DE APENAS 29,6 SEGUNDOS**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Revista Superinteressante

**Tema:** Astrofísica

**Data:** 14/08/2020

**Duração:** 60

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: CANDIDATE PERIODICALLY VARIABLE QUASARS FROM THE DARK ENERGY SURVEY AND THE SLOAN DIGITAL SKY SURVEY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Yu-Ching Chen	Sem categoria
2	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 499

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/499/2/2245/5912390?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 65 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa são listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2957

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2957](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2957)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### Produção: CHEMICAL ANALYSIS OF THE ULTRAFAINT DWARF GALAXY GRUS II. SIGNATURE OF HIGH-MASS STELLAR NUCLEOSYNTHESIS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	T. T. Hansen	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 897

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab9643>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 63 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados no nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab9643

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab9643](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab9643)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO ESTELAR EM GALÁXIAS

**Produção:** CLASSIFICATION AND EVOLUTION OF GALAXIES ACCORDING TO THE DYNAMICAL STATE OF HOST CLUSTERS AND GALAXY LUMINOSITIES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Sim

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	DAILER ROLANDO FONTISIELLA MORELL	Discente
2	ANDRE LUIS BATISTA RIBEIRO	Docente
3	REINALDO RAMOS DE CARVALHO	Participante Externo
4	SANDRO BARBOZA REMBOLD	Participante Externo
5	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
6	COSTA, A P	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3317

**Número da página final:** 3327

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa881]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** CODEX CLUSTERS: SURVEY, CATALOG, AND COSMOLOGY OF THE X-RAY LUMINOSITY FUNCTION

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	A. Finoguerov	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 638

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/06/aa37283-19/aa37283-19.html>

**Observação:** Este é um artigo com 20 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/201937283

**URL do DOI:** <http://doi.org/10.1051/0004-6361/201937283>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA DE ALTAS ENERGIAS

### **Produção: CODEX WEAK LENSING MASS CATALOGUE AND IMPLICATIONS ON THE MASS–RICHNESS RELATION**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	K. Kiiveri	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 502

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/502/1/1494/6045454?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo com 22 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3936

**URL do DOI:** <https://doi.org/10.1093/mnras/staa3936>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA DE ALTAS ENERGIAS

### **Produção: COLISÕES COMO FÁBRICAS DE RADIAÇÃO NO UNIVERSO**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM JORNAL OU REVISTA

**Título do jornal ou revista:** Ciênciæ Hoje

**Data:** 17/06/2020

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**ISSN:** 0101-8515

**Divulgação:** VÁRIOS

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** <https://cienciahoje.org.br/artigo/colisoes-como-fabricas-de-radiacao-no-universo/>

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: COLISÕES DE MATÉRIAS COMO FONTES EXPRESSIVAS DE RADIAÇÃO NO UNIVERSO

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoría
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Radio EBC MEC AM

**Tema:** Ciência no Rádio

**Data:** 30/04/2020

**Duração:** 14

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

**Observação:** -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: COLOQUIOS DA COORDENACAO DE ASTRONOMIA E ASTROFISICA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
2	XIMENA BEATRIZ SAAD OLIVERA	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Coordenacao de Astronomia e Astrofisica do Observatorio Nacional

**Duração:** 39

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Auditorio do Observatorio Nacional

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: COMITÊ ACADÊMICO DE PROVAS DA XII OLAA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	ANA CAROLINA DE SOUZA FELICIANO	Discente
3	CARLOS ANDRES GALARZA AREVALO	Discente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** OUTRO

**Natureza:** XII Olimpiada Latinoamericana de Astronomía y Astronáutica ? OLAA VIRTUAL 2020 EC

**Instituição Promotora:** Universidad Técnica de Cotopaxi UTC

**Local:** Equador

**Cidade:** Latacunga

**País:** Equador

**Divulgação:** OUTRO

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** Desenvolvimento de questões da OLAA

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: COMO LO HIZO

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** www.cienciaperu.tv

**Tema:** Cómo lo hizo Armando Bernui. Del Guadalupe, a la UNI y al Observatorio Nacional de Brasil.

**Data:** 18/10/2020

**Duração:** 15

**Cidade:** -

**País:** Peru

**Idioma:** ESPANHOL

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: COMO O BRASIL AJUDA A MONITORAR SATÉLITES E LIXO ESPACIAL?**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	TIAGO JOKURA	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** COMENTÁRIO

**Emissora:** Tilt UOL

**Tema:** Astronomia

**Data:** 21/09/2020

**Duração:** 5

**Cidade:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: CONSTRAINING RADIO MODE FEEDBACK IN GALAXY CLUSTERS WITH THE CLUSTER RADIO AGNS PROPERTIES TO Z 1**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	N. Gupta	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/2/1705/5815430?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 62 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa832

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa832](https://doi.org/10.1093/mnras/staa832)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

**Produção:** CONSTRAINTS ON THE PHYSICAL PROPERTIES OF GW190814 THROUGH SIMULATIONS BASED ON DECAM FOLLOW-UP OBSERVATIONS BY THE DARK ENERGY SURVEY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	R, Morgan	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 901

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/abafaa>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 103 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/abafaa

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/abafaa](https://doi.org/10.3847/1538-4357/abafaa)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

**Produção:** COOL STARS IN THE GALACTIC CENTER AS SEEN BY APOGEE: M GIANTS, AGB STARS, AND SUPERGIANT STARS AND CANDIDATES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	M. Schultheis	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 642

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [https://www.aanda.org/articles/aa/full\\_html/2020/10/aa38327-20/aa38327-20.html](https://www.aanda.org/articles/aa/full_html/2020/10/aa38327-20/aa38327-20.html)

**Observação:** Este é um artigo com 15 autores, da grande colaboração SDSS. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038327

**URL do DOI:** [doi.org/10.1051/0004-6361/202038327](https://doi.org/10.1051/0004-6361/202038327)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### **Produção: COSMOLOGICAL PARAMETER ANALYSES USING TRANSVERSAL BAO DATA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Rafael C. Nunes	Sem categoria
2	Santosh K Yadav	Sem categoria
3	J. F. Jesus	Sem categoria
4	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 497

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/497/2/2133/5870123?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2036

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2036](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2036)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** Estrutura e evolucao do Universo em grande escala

**Produção:** CTCV J2056-3014: AN X-RAY-FAINT INTERMEDIATE POLAR HARBORING AN EXTREMELY FAST-SPINNING WHITE DWARF

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	ALBERT JOSEF RUDOLF BRUCH	Participante Externo
3	CLAUDIA VILEGA RODRIGUES	Participante Externo
4	OLIVEIRA, A. S.	Sem categoria
5	KOJI MUKAI	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2041-8213 / (2041-8213) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 898

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** L40

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/2041-8213/aba618]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA RELATIVÍSTICA

**Projeto de Pesquisa:** Matéria nuclear em estrelas compactas

### Produção: DARK DEGENERACY I: DYNAMICAL OR INTERACTING DARK ENERGY?

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	VON MARTTENS, RODRIGO	Sem categoria
2	LOMBRISER, LUCAS	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
3	KUNZ, MARTIN	Sem categoria
4	VALERIO MARRA	Participante Externo
5	LUCIANO CASARINI	Participante Externo
6	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2212-6864 / (2212-6864) PHYSICS OF THE DARK UNIVERSE

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 28

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 100490

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1016/j.dark.2020.100490]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY IDENTIFICATION OF A LOW-MASS ACTIVE GALACTIC NUCLEUS AT REDSHIFT 0.823 FROM OPTICAL VARIABILITY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Hengxiao Guo	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 496

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/3/3636/5861347?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 60 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1803

**URL do DOI:** 10.1093/mnras/staa1803

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 RESULTS: COSMOLOGICAL CONSTRAINTS FROM CLUSTER ABUNDANCES AND WEAK LENSING

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	T. M. C. Abbot	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2470-0010 / (2470-0010) PHYSICAL REVIEW D: COVERING PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 102

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://journals.aps.org/prd/abstract/10.1103/PhysRevD.102.023509>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 137 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nossa colaboração foram listados.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevD.102.023509

**URL do DOI:** <doi.org/10.1103/PhysRevD.102.023509>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 RESULTS: WIDE-FIELD MASS MAPS VIA FORWARD FITTING IN HARMONIC SPACE

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	B Mawdsley	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/493/4/5662/5801030>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 67 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa565

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa565](https://doi.org/10.1093/mnras/staa565)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

**Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: COSMOLOGY WITH MOMENTS OF WEAK LENSING MASS MAPS – VALIDATION ON SIMULATIONS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	M. Gatti	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 484

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/498/3/4060/5902403>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 72 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2680

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2680](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2680)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### Produção: DERIVING STELLAR PARAMETERS FROM GALANTE PHOTOMETRY: BIAS AND PRECISION

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	A. Lorenzo-Gutiérrez	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
3	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/3/3342/5818342?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo com 14 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa892

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa892](https://doi.org/10.1093/mnras/staa892)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** MEIO CIRCUNSTELAR II : ESTRELAS DE BAIXA MASSA E DINÂMICA ESTELAR

### Produção: DES16C3CJE: A LOW-LUMINOSITY, LONG-LIVED SUPERNOVA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	C. P. Gutierrez	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 496

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/1/95/5843729?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 94 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrado no nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1452

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1452](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1452)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: DETECTION OF CROSS-CORRELATION BETWEEN GRAVITATIONAL LENSING AND RAYS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	S. Ammazzalorso	Sem categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1079-7114 / (1079-7114) PHYSICAL REVIEW LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 124

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://journals.aps.org/prl/abstract/10.1103/PhysRevLett.124.101102>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 78 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevLett.124.101102

**URL do DOI:** [doi.org/10.1103/PhysRevLett.124.101102](https://doi.org/10.1103/PhysRevLett.124.101102)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### Produção: DIRECT EVIDENCE FOR SHOCK-POWERED OPTICAL EMISSION IN A NOVA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Elias Aydi	Sem categoria
2	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**ISSN / Título do periódico:** 2397-3366 / (2397-3366) NATURE ASTRONOMY

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 4

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.nature.com/articles/s41550-020-1070-y>

**Observação:** Este é um artigo com 42 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1038/s41550-020-1070-y

**URL do DOI:** [doi.org/10.1038/s41550-020-1070-y](https://doi.org/10.1038/s41550-020-1070-y)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA RELATIVÍSTICA

**Projeto de Pesquisa:** Matéria nuclear em estrelas compactas

### **Produção: DISCOVERY OF PROTOCLUSTERS AT Z ~ 3.7 AND 4.9: EMBEDDED IN PRIMORDIAL SUPERCLUSTERS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Jun Toshikawa	Sem categoria
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade:** -

**Volume:** 888

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab5e85>

**Observação:** Este é um artigo com 8 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab5e85

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab5e85](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab5e85)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DUST REVERBERATION MAPPING IN DISTANT QUASARS FROM OPTICAL AND MID-INFRARED IMAGING SURVEYS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Qian Yang	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 900

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/aba59b>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 50 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/aba59b

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/aba59b](https://doi.org/10.3847/1538-4357/aba59b)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### **Produção: DYNAMICAL CLASSIFICATION OF TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS DETECTED BY THE DARK ENERGY SURVEY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	T Khain	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 159

**Fascículo:** -

**Série:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página inicial: -

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-3881/ab7002>

Observação: Este é um artigo da grande colaboração DES com 56 autores. Apenas o primeiro autor e autores ligados ao nosso programa foram listados.

Número do DOI: 10.3847/1538-3881/ab7002

URL do DOI: [doi.org/10.3847/1538-3881/ab7002](https://doi.org/10.3847/1538-3881/ab7002)

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: DYNAMICAL EVIDENCE FOR AN EARLY GIANT PLANET INSTABILITY

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Rafael de Sousa Ribeiro	Sem categoria
2	Alessandro Morbidelli	Sem categoria
3	Sean N. Raymond	Sem categoria
4	André Izidoro	Sem categoria
5	RODNEY DA SILVA GOMES	Docente
6	Ernesto Vieira Neto	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 0019-1035 / (0019-1035) ICARUS (NEW YORK, N.Y. 1962)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 339

Fascículo: -

Série: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página inicial: -

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0019103519301332?via%3Dihub>

Observação: -

Número do DOI: 10.1016/j.icarus.2019.113605

URL do DOI: [doi.org/10.1016/j.icarus.2019.113605](https://doi.org/10.1016/j.icarus.2019.113605)

### Contexto

Área de Concentração: ASTRONOMIA

Linha de Pesquisa: ASTRONOMIA DINÂMICA

Projeto de Pesquisa: DINÂMICA DE FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO DO SISTEMA SOLAR

### **Produção: EL UNIVERSO Y SUS MISTERIOS: LA EVOLUCIÓN DEL UNIVERSO Y SU ESTRUCTURA EN GRANDE ESCALA**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

Natureza: CONFERÊNCIA

Evento: XI Simposio de Física, Matemática y Estadística de la Universidad Peruana Unión

Instituição promotora: Dpto. Física, Matemática y Estadística

Idioma: ESPANHOL

Local: Universidad Peruana Unión

Cidade: Virtual

País: Peru

Divulgação: -

(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos: -

(PTT) Finalidade: -

(PTT) Impacto - Nível: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Impacto - Demanda: -  
(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -  
(PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -  
(PTT) Impacto - Tipo: -  
(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
(PTT) Replicabilidade: -  
(PTT) Abrangência Territorial: -  
(PTT) Complexidade: -  
(PTT) Inovação: -  
(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
(PTT) Houve fomento?: -  
(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
(PTT) Estágio da Tecnologia: -  
(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
(PTT) URL: -  
Observação: -  
(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: ESPCA FIRST LIGHT: THE VIRTUAL REUNION

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
2	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

Tipo: CONGRESSO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** USP

**Cidade:** Online

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Idioma:** INGLES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** ESTRELAS E EVOLUÇÃO ESTELAR

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Curso Introdução à Física A

**Instituição promotora:** Curso de Bacharelado e Ciências Matemáticas e da Terra

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Universidade Federal do Rio de Janeiro

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: EVENTO IBM - BIG DATA E DATA SCIENCE NA ASTRONOMIA**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	SERGIO SACANI SANCEVERO	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** MESA REDONDA

**Emissora:** Canal SpaceToday (Youtube)

**Tema:** Inteligência Artificial e Big data

**Data:** 23/12/2020

**Duração:** 24

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

- (PTT) Impacto - Tipo: -  
(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
(PTT) Replicabilidade: -  
(PTT) Abrangência Territorial: -  
(PTT) Complexidade: -  
(PTT) Inovação: -  
(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
(PTT) Houve fomento?: -  
(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
(PTT) Estágio da Tecnologia: -  
(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
(PTT) URL: -  
Observação: -  
(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: EXISTE VIDA EM VÊNUS?**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
2	BOZZI, A.	Sem categoria
3	DOUGLAS GALANTE	Sem categoria
4	RICARDO LOURENÇO CORREIA OGANDO	Docente
5	CLAUDIA DE ALENCAR SANTOS JANOT PACHECO	Participante Externo

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

Natureza: OUTRA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Evento:** Live especial

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Youtube

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: EXOPLANETAS E HABITABILIDADE: EM BUSCA DE UMA TERRA 2.0**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente

### Detalhamento

---

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Projeto de Extensão ASTRO IN (UNI)RIO

**Instituição promotora:** UNIRIO

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UNIRIO

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

---

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Projeto de Pesquisa:

### Produção: EXOPLANETAS Y HABITABILIDAD: EN BUSCA DE UNA TIERRA 2.0

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Armonía de las Esferas

**Instituição promotora:** Max Schreier Planetarium

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Universidad Mayor de San Andrés

**Cidade:** La Paz

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: EXPLORING THE DIFFERENCES OF INTEGRATED AND SPATIALLY RESOLVED ANALYSIS USING INTEGRAL FIELD UNIT DATA: THE CASE OF ABELL 14

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	STAVROS AKRAS	Participante Externo
2	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
3	MAY, DANIEL	Sem categoria
4	MONTEIRO, HEKTOR	Sem categoria
5	FARIAS, MARCOS A F	Sem categoria
6	ALEMAN, ISABEL	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 493

Fascículo: -

Série: 2

Número da página inicial: 2238

Número da página final: 2252

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa383]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO ESTELAR

### **Produção: EXPLORING THE STELLAR AGE DISTRIBUTION OF THE MILKY WAY BULGE USING APOGEE**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Sten Hasselquist	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 901

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/abaeee>

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** Este é um artigo com 23 autores, da grande colaboração SDSS. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados no nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/abaeee

**URL do DOI:** doi.org/10.3847/1538-4357/abaeee

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: FAINT QUASARS LIVE IN THE SAME NUMBER DENSITY ENVIRONMENTS AS LYMAN BREAK GALAXIES AT Z ~ 4

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Hisakazu Uchiyama	Sem categoria
2	MURILO MARINELLO ASSIS DE OLIVEIRA	Egresso
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 905

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/abc47b>

**Observação:** Este é um artigo com 19 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/abc47b

**URL do DOI:** doi.org/10.3847/1538-4357/abc47b

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** THE SUBARU PRIME FOCUS SPECTROGRAPH SURVEY

**Produção: FIRST COSMOLOGY RESULTS USING SUPERNOVAE IA FROM THE DARK ENERGY SURVEY: SURVEY OVERVIEW, PERFORMANCE, AND SUPERNOVA SPECTROSCOPY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	M. Smith	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 160

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-3881/abc01b>

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 115 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-3881/abc01b

**URL do DOI:** doi.org/10.3847/1538-3881/abc01b

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### Produção: FIRST COSMOLOGY RESULTS USING TYPE IA SUPERNOVAE FROM THE DARK ENERGY SURVEY: THE EFFECT OF HOST GALAXY PROPERTIES ON SUPERNOVA LUMINOSITY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	M. Smith	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/3/4426/5819458?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 92 autores. Apenas o primeiro autor e autores

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa946

**URL do DOI:** doi.org/10.1093/mnras/staa946

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### **Produção: FLUORINE IN THE SOLAR NEIGHBORHOOD: THE NEED FOR SEVERAL COSMIC SOURCES**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Nils Ryde	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 893

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab7eb1>

**Observação:** Este é um artigo com 17 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab7eb1

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

URL do DOI: doi.org/10.3847/1538-4357/ab7eb1

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO ESTELAR

### **Produção: FRIPON: A WORLDWIDE NETWORK TO TRACK INCOMING METEOROIDS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	F. Colas	Sem categoria
2	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
3	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 644

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [https://www.aanda.org/articles/aa/full\\_html/2020/12/aa38649-20/aa38649-20.html](https://www.aanda.org/articles/aa/full_html/2020/12/aa38649-20/aa38649-20.html)

**Observação:** Este é um artigo com 395 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038649

**URL do DOI:** doi.org/10.1051/0004-6361/202038649

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** FROM THE BULGE TO THE OUTER DISC: STARHORSE STELLAR PARAMETERS, DISTANCES, AND EXTINCTIONS FOR STARS IN APOGEE DR16 AND OTHER SPECTROSCOPIC SURVEYS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	A. B. A. Queiroz	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 638

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/06/aa37364-19/aa37364-19.html>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 30 autores. Apenas o primeiro autore e autores cadastrados em nosso programa são listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/201937364

**URL do DOI:** [doi.org/10.1051/0004-6361/201937364](https://doi.org/10.1051/0004-6361/201937364)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: GAROTAS NO ON - COMEMORANDO O DIA INTERNACIONAL DAS MULHERES E MENINAS NA CIÊNCIA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	DANIELA LAZZARO	Docente
2	TERESINHA DE JESUS ALVARENGA RODRIGUES	Participante Externo
3	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
4	KATIA JASBINSCHEK DOS REIS PINHEIRO	Participante Externo
5	HISSA MARIA LUCIO MEDEIROS	Egresso
6	PLICIDA MARIA DA SILVA ARCOVERDE	Discente
7	JOSINA NASCIMENTO	Sem categoria
8	ALBA LIVIA TALLON BOZI	Sem categoria
9	AMANDA AMORIM	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Observatório Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** OUTRO

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

- (PTT) Impacto - Nível: -  
 (PTT) Impacto - Demanda: -  
 (PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -  
 (PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -  
 (PTT) Impacto - Tipo: -  
 (PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
 (PTT) Replicabilidade: -  
 (PTT) Abrangência Territorial: -  
 (PTT) Complexidade: -  
 (PTT) Inovação: -  
 (PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
 (PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
 (PTT) Houve fomento?: -  
 (PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
 (PTT) Estágio da Tecnologia: -  
 (PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
 (PTT) URL: -  
 Observação: -  
 (PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: GEOMETRY OF THE DRACO C1 SYMBIOTIC BINARY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Hannah M. Lewis	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2041-8205 / (2041-8205) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 900

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/2041-8213/abb248>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 17 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.3847/2041-8213/abb248

**URL do DOI:** <doi.org/10.3847/2041-8213/abb248>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: GRANDES ENCONTROS - ASTROBIOLOGIA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
2	GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO	Participante Externo
3	CLAUDIA DE ALENCAR SANTOS JANOT PACHECO	Participante Externo
4	NAELTON ARAÚJO	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Grandes Encontros - Astrobiologia

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Canal do Youtube do Observatório Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: GRANDES ENCONTROS: OBSERVATÓRIO NACIONAL E PLANETÁRIO DA GÁVEA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	LEANDRO GUEDES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** Grandes Encontros

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Youtube

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: GRAVITATIONAL DIPOLE ANALYSES WITH PARTIAL-SKY COVERAGE DATA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	FELIPE DA SILVA AVILA	Discente
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONGRESSO

**Evento:** XIX Meeting of Physics

**Instituição promotora:** Universidad Nacional de Ingenieria

**Idioma:** INGLES

**Local:** virtual

**Cidade:** virtual

**País:** Peru

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: HD 150382: A LITHIUM-RICH STAR AT THE EARLY-AGB STAGE?

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Sim

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	JOSE NACIZO HOLANDA LUCIANO JUNIOR	Discente
2	NATALIA DRAKE	Participante Externo
3	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 159

Fascículo: -

Série: 1

Número da página inicial: 9

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: [doi:10.3847/1538-3881/ab5528]

Observação: -

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA ESTELAR

Projeto de Pesquisa: VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO ESTELAR

**Produção: HIGH DYNAMIC-RANGE OBSERVATION USING A 1.8-M OFF-AXIS TELESCOPE**  
**PLANETS: FEASIBILITY STUDY AND TELESCOPE DESIGN**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	KAGITANI, MASATO	Sem categoria
2	SAKANOI, TAKESHI	Sem categoria
3	KASABA, YASUMASA	Sem categoria
4	HIRAHARA, YASUHIRO	Sem categoria
5	KURITA, MIKIO	Sem categoria
6	KUHN, JEFFREY R.	Sem categoria
7	BERDYUGINA, SVETLANA V.	Sem categoria
8	MARCELO EMILIO	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: TRABALHO EM ANAIS

Natureza: RESUMO

Edição / Número: -

Nome do evento: Groundbased and Airborne Telescopes VIII

ISBN/ISSN: -

País: Brasil

Título dos Anais: Ground-based and Airborne Telescopes VIII

Volume: 11445

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 120

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** Online Only

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** HIGH-RESOLUTION SPECTROSCOPY OF RED GIANTS AND -YELLOW STRAGGLERS? IN THE SOUTHERN OPEN CLUSTER NGC 2539

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	NATALIA DRAKE	Participante Externo
2	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
3	JOSE NACIZO HOLANDA LUCIANO JUNIOR	Discente
4	CINTIA FERNANDA MARTINEZ	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 1470

**Número da página final:** 1489

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa647]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** MEIO CIRCUNSTELAR I : ESTRELAS EVOLUÍDAS

### **Produção: HOMOGENEOUS ANALYSIS OF GLOBULAR CLUSTERS FROM THE APOGEE SURVEY WITH THE BACCHUS CODE – II. THE SOUTHERN CLUSTERS AND OVERVIEW**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	Szabolcs Mészáros	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 492

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/492/2/1641/5679137?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 36 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stz3496

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/stz3496](https://doi.org/10.1093/mnras/stz3496)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### **Produção: HOW MANY COMPONENTS? QUANTIFYING THE COMPLEXITY OF THE METALLICITY DISTRIBUTION IN THE MILKY WAY BULGE WITH APOGEE**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Alvaro Rojas-Arriagada	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 499

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/499/1/1037/5906551?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo com 19 autores, parte da grande colaboração SDSS. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2807

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2807](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2807)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: IAU SYMPOSIUM 359: GALFEED

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	THAISA STORCHI BERGMANN	Participante Externo
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
3	WILLIAM FORMAN	Sem categoria
4	FRANCESCO MASSARO	Sem categoria
5	RAFFAELLA MORGANTI	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** CONGRESSO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** UFRGS

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Hotel Dall'Onder

**Cidade:** Bento Gonçalves

**País:** Brasil

**Divulgação:** HIPERTEXTO

**Idioma:** INGLES

**Título em Inglês:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos: -

(PTT) Finalidade: -

(PTT) Impacto - Nível: -

(PTT) Impacto - Demanda: -

(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -

(PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -

(PTT) Impacto - Tipo: -

(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: IDENTIFICATION OF POSSIBLE STELLAR COMPANIONS VIA SPECKLE INTERFEROMETRY IN A SAMPLE OF BE STARS

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	TIAGO BATISTA SOUZA	Discente
2	CARLOS ALBERTO GUERRERO PENA	Participante Externo
3	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 159

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 132

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/ab6dcd]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** Estudo de estrelas em fases de transicao

**Produção: INCREASING THE CENSUS OF ULTRACOOL DWARFS IN WIDE BINARY AND MULTIPLE SYSTEMS USING DARK ENERGY SURVEY DR1 AND GAIA DR2 DATA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	M. Dal Ponte	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 499

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/499/4/5302/5920232?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 61 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3118

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa3118](https://doi.org/10.1093/mnras/staa3118)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** INTERNAL KINEMATICS OF GIANT H-II REGIONS IN M101 WITH THE KECK COSMIC WEB IMAGER

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	BRESOLIN, FABIO	Sem categoria
2	RIZZI, LUCA	Sem categoria
3	HO, I-TING	Sem categoria
4	Roberto Terlevich	Participante Externo
5	TERLEVICH, ELENA	Sem categoria
6	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
7	CHÁVEZ, RICARDO	Sem categoria
8	BASILAKOS, SPYROS	Sem categoria
9	PLIONIS, MANOLIS	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 495

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 4347

**Número da página final:** 4365

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa1472]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO ESTELAR EM GALÁXIAS

### **Produção: INTRODUÇÃO À ANÃ BRANCAS ACRETANTES**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente
2	GERARDO JUAN MANUEL LUNA	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** CURSO DE CURTA DURAÇÃO

**Nível:** EXTENSÃO

**Participação dos autores:** DOCENTE

**Duração:** 30

**Instituição promotora ou evento:** Universidade Federal de Sergipe

**Local:** -

**Cidade:** São Cristóvão

**País:** Brasil

**Divulgação:** OUTRO

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** INVERTED METALLICITY GRADIENTS IN TWO VIRGO CLUSTER STAR-FORMING DWARF GALAXIES: EVIDENCE OF RECENT MERGING?

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	GROSSI, M	Sem categoria
2	GARCÍA-BENITO, R	Sem categoria
3	CORTESI, A	Sem categoria
4	GONÇALVES, D R	Sem categoria
5	THIAGO SIGNORINI GONCALVES	Participante Externo
6	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
7	KARIN MENENDEZ DELMESTRE	Participante Externo
8	JOSE EDUARDO TELLES	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 1939

**Número da página final:** 1950

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa2382]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO ESTELAR EM GALÁXIAS

**Produção:** IS DIFFUSE INTRACLUSTER LIGHT A GOOD TRACER OF THE GALAXY CLUSTER MATTER DISTRIBUTION?

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Sim

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	HILLYSSON BRUNO SAMPAIO DOS SANTOS	Discente
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 501

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** Is diffuse intracluster light a good tracer of the galaxy cluster matter distribution?

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 67 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3680

**URL do DOI:** doi.org/10.1093/mnras/staa3680

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### **Produção: IS THERE EVIDENCE FOR A HOTTER UNIVERSE?**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Participante Externo
2	JAVIER ERNESTO GONZALEZ SANCHEZ	Egresso
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1434-6044 / (1434-6044) EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 80

**Fascículo:** -

**Série:** 10

**Número da página inicial:** 936

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1140/epjc/s10052-020-08522-6]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

### **Produção: J-PAS: FORECASTS ON DARK ENERGY AND MODIFIED GRAVITY THEORIES**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Miguel Aparicio Resco	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/493/3/3616/5733171?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração J-PLUS, com 19 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa367

**URL do DOI:** <http://doi.org/10.1093/mnras/staa367>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

### Produção: J-PLUS: TOOLS TO IDENTIFY COMPACT PLANETARY NEBULAE IN THE JAVALAMBRE AND SOUTHERN PHOTOMETRIC LOCAL UNIVERSE SURVEYS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	L. A. Gutiérrez-Soto	Sem categoria
2	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
5	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
6	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
7	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 633

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [https://www.aanda.org/articles/aa/full\\_html/2020/01/aa35700-19/aa35700-19.html](https://www.aanda.org/articles/aa/full_html/2020/01/aa35700-19/aa35700-19.html)

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração J-PLUS, com um total de 30 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/201935700

**URL do DOI:** <http://doi.org/10.1051/0004-6361/201935700>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO ESTELAR

**Produção: J-PLUS: UNVEILING THE BRIGHTEST END OF THE LY LUMINOSITY FUNCTION AT 2.0 < Z < 3.3 OVER 1000 DEG**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	D. Spinoso	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 643

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/11/aa38756-20/aa38756-20.html>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração J-PLUS, com 24 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038756

**URL do DOI:** <http://doi.org/10.1051/0004-6361/202038756>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM PAU-BRASIL

### **Produção: METALLICITY AND -ELEMENT ABUNDANCE GRADIENTS ALONG THE SAGITTARIUS STREAM AS SEEN BY APOGEE**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Christian R. Hayes	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 889

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab62ad>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 30 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab62ad

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab62ad](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab62ad)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### **Produção: MILKY WAY SATELLITE CENSUS. I. THE OBSERVATIONAL SELECTION FUNCTION FOR MILKY WAY SATELLITES IN DES Y3 AND PAN-STARRS DR1**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	A. Drlica-Wagner	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 893

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab7eb9>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 59 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab7eb9

**URL do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab7eb9

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** MILKY WAY SATELLITE CENSUS. II. GALAXY–HALO CONNECTION CONSTRAINTS INCLUDING THE IMPACT OF THE LARGE MAGELLANIC CLOUD

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	E. O. Nadler	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 893

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab846a>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES com 68 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados no nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab846a

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab846a](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab846a)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: MODELING THE CHRONOLOGIES AND SIZE DISTRIBUTIONS OF CERES AND VESTA CRATERS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
2	DAVID NESVORNY	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 160

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 110

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/aba750]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DINÂMICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DINÂMICA E COLISIONAL DE ASTERÓIDES E COMETAS

### **Produção: MODELLING THE MILKY WAY – I. METHOD AND FIRST RESULTS FITTING THE THICK DISC AND HALO WITH DES-Y3 DATA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	A. Pieres	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 497

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/497/2/1547/5869258?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 56 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1980

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1980](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1980)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** MONTE CARLO CONTROL LOOPS FOR COSMIC SHEAR COSMOLOGY WITH DES YEAR 1 DATA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	T. Kacprzak	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2470-0010 / (2470-0010) PHYSICAL REVIEW D: COVERING PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 101

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://journals.aps.org/prd/abstract/10.1103/PhysRevD.101.082003>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 56 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevD.101.082003

**URL do DOI:** <doi.org/10.1103/PhysRevD.101.082003>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: NOISE FROM UNDETECTED SOURCES IN DARK ENERGY SURVEY IMAGES**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	K Eckert	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 497

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/497/3/2529/5875925?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 69 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso porgrama foram listados

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2133

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2133](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2133)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: O CÉU EM SUA CASA: OBSERVAÇÃO REMOTA - OCULTAÇÃO DE MARTE PELA LUA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	JOSINA NASCIMENTO	Sem categoria
2	ALBA BOZZI	Sem categoria
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	LEANDRO GUEDES	Sem categoria
5	WAILÂ CRUZ	Sem categoria
6	CLUBES DE ASTRONOMIA	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** O céu em sua casa

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Observatório Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: O ECLIPSE DE SOBRAL DE 1919**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** RADIO MEC

**Tema:** O Eclipse de Sobral de 1919: o que aprendemos de fisica gravitacional com a observacao desse eclipse?

**Data:** 27/05/2020

**Duração:** 10

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: O PREMIO NOBEL DE FISICA 2020 - ROGER PENROSE**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** www.cienciaperu.tv

**Tema:** Roger Penrose y los agujeros negros

**Data:** 18/10/2020

**Duração:** 30

**Cidade:** -

**País:** Peru

**Idioma:** ESPANHOL

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Impacto - Tipo: -

(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: OASI: A BRAZILIAN OBSERVATORY DEDICATED TO THE STUDY OF SMALL SOLAR SYSTEM BODIES-SOME RESULTS ON NEO'S PHYSICAL PROPERTIES

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	EDUARDO DE JESUS RONDON BRICENO	Participante Externo
2	DANIELA LAZZARO	Docente
3	TERESINHA DE JESUS ALVARENGA RODRIGUES	Participante Externo
4	JORGE MARCIO FERREIRA CARVANO	Docente
5	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
6	FILIPE VIEIRA DE MELO MONTEIRO	Egresso
7	PLICIDA MARIA DA SILVA ARCOVERDE	Discente
8	HISSA MARIA LUCIO MEDEIROS	Egresso
9	JOSE SERGIO SILVA CABRERA	Egresso
10	FLAVIA LUZIA JASMIIM	Egresso
11	MARIO NASCIMENTO DE PRA	Egresso

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
12	PEDRO HENRIQUE ARAGAO HASSELMANN	Egresso
13	ANDERSON DE OLIVEIRA RIBEIRO	Egresso
14	JORGE ALEJANDRO GONZALES DAVALOS	Egresso
15	SOUZA, ROBERTO	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6280 / (0004-6280) PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 132

**Fascículo:** -

**Série:** 1012

**Número da página inicial:** 065001

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1088/1538-3873/ab87a7]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** PROPRIEDADES FÍSICAS DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

**Produção: OBSERVATION AND CONFIRMATION OF NINE STRONG-LENSING SYSTEMS IN DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 DATA**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	B. Nord	Sem categoria
2	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/494/1/1308/5716698>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 67 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa200

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa200](https://doi.org/10.1093/mnras/staa200)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: ON NA SUA CASA. LIVE NO INSTAGRAM

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** ON na sua casa

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Instagram

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: ONDE ESTÁ A CIÊNCIA BRASILEIRA?**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Radio MEC AM

**Tema:** Ciência

**Data:** 10/02/2020

**Duração:** 10

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: ONDE O ?DIA? DURA MEIO MINUTO

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente
2	ALBERT JOSEF RUDOLF BRUCH	Participante Externo
3	CLAUDIA VILEGA RODRIGUES	Participante Externo
4	OLIVEIRA, A. S.	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

Natureza: ENTREVISTA

Emissora: Revista Pesquisa Fapesp

Tema: Astrofísica

Data: 14/08/2020

Duração: 60

Cidade: -

País: Brasil

Idioma: PORTUGUES

Título em Inglês: -

Divulgação: -

Número do DOI: -

URL do DOI: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos: -

(PTT) Finalidade: -

(PTT) Impacto - Nível: -

(PTT) Impacto - Demanda: -

(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -

(PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -

(PTT) Impacto - Tipo: -

(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

**Produção: ONE HUNDRED SMUDGES IN S-PLUS: ULTRA-DIFFUSE GALAXIES FLOURISH IN THE FIELD**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	C. E. Barbosa	Sem categoria
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4365 / (1538-4365) ASTROPHYSICAL JOURNAL. SUPPLEMENT SERIES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 247

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4365/ab7660>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração S-PLUS, com 22 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4365/ab7660

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4365/ab7660](https://doi.org/10.3847/1538-4365/ab7660)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: OPEN CLUSTER CHEMICAL HOMOGENEITY THROUGHOUT THE MILKY WAY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Vijith Jacob Poovelil	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 903

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/abb93e>

**Observação:** Este é um artigo com 13 autores, associado à grande colaboração SDSS IV. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/abb93e

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/abb93e](https://doi.org/10.3847/1538-4357/abb93e)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### **Produção: OPTICAL FOLLOW-UP OF GRAVITATIONAL WAVE TRIGGERS WITH DECAM DURING THE FIRST TWO LIGO/VIRGO OBSERVING RUNS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	K. Herner	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2213-1337 / (2213-1337) ASTRONOMY AND COMPUTING

**Nome da editora:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade:** -

**Volume:** 33

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2213133720300792?via%3Dihub>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 85 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1016/j.ascom.2020.100425

**URL do DOI:** [doi.org/10.1016/j.ascom.2020.100425](https://doi.org/10.1016/j.ascom.2020.100425)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** ORIGIN OF LARGE METEORITIC SIC STARDUST GRAINS IN METAL-RICH AGB STARS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Maria Lugaro	Sem categoria
2	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 898

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** OUTRO

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab9e74>

**Observação:** Este é um artigo com 19 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab9e74

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab9e74](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab9e74)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** MEIO CIRCUNSTELAR I : ESTRELAS EVOLUÍDAS

### **Produção: OZDES MULTI-OBJECT FIBRE SPECTROSCOPY FOR THE DARK ENERGY SURVEY: RESULTS AND SECOND DATA RELEASE**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	C. Lidman	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 496

**Fascículo:** -

**Série:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página inicial: -

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/1/19/5849011?redirectedFrom=fulltext>

Observação: Este é um artigo da grande colaboração DES, com 105 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

Número do DOI: 10.1093/mnras/staa1341

URL do DOI: [doi.org/10.1093/mnras/staa1341](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1341)

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: PERTURBATION THEORY FOR MODELING GALAXY BIAS: VALIDATION WITH SIMULATIONS OF THE DARK ENERGY SURVEY**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	S. Panday	Sem categoria
2	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 2470-0010 / (2470-0010) PHYSICAL REVIEW D: COVERING PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 102

Fascículo: -

Série: -

Número da página inicial: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: VÁRIOS

URL: <https://journals.aps.org/prd/abstract/10.1103/PhysRevD.102.123522>

Observação: Este é um artigo da grande colaboração DES, com 56 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

Número do DOI: 10.1103/PhysRevD.102.123522

URL do DOI: <doi.org/10.1103/PhysRevD.102.123522>

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa:

**Produção: PHYSICAL CHARACTERIZATION OF DOUBLE ASTEROID (617) PATROCLUS FROM 2007/2012 MUTUAL EVENTS OBSERVATIONS**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	J. Berthier	Sem categoria
2	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 0019-1035 / (0019-1035) ICARUS (NEW YORK, N.Y. 1962)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 352

Fascículo: -

Série: -

Número da página inicial: -

Número da página final: -

Idioma: INGLES

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0019103520303560?via%3Dihub>

**Observação:** Este é um artigo com 23 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1016/j.icarus.2020.113990

**URL do DOI:** [doi.org/10.1016/j.icarus.2020.113990](https://doi.org/10.1016/j.icarus.2020.113990)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:** ASTROMETRIA DOS PLANETAS EXTERNOS, DE SEUS SATÉLITES, E DE OBJETOS TRANS-NETUNIANOS (TNOS)

### **Produção: PRIMORDIAL NON-GAUSSIANITIES OF INFLATIONARY STEP-LIKE MODELS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
2	CAMILA PAIVA NOVAES	Participante Externo
3	MICOL BENETTI	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONGRESSO

**Evento:** XIX Meeting of Physics

**Instituição promotora:** Universidad Nacional de Ingenieria

**Idioma:** INGLES

**Local:** virtual

**Cidade:** virtual

**País:** Peru

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Impacto - Demanda: -  
 (PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa: -  
 (PTT) Impacto - Área impactada pela produção: -  
 (PTT) Impacto - Tipo: -  
 (PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
 (PTT) Replicabilidade: -  
 (PTT) Abrangência Territorial: -  
 (PTT) Complexidade: -  
 (PTT) Inovação: -  
 (PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
 (PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
 (PTT) Houve fomento?: -  
 (PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
 (PTT) Estágio da Tecnologia: -  
 (PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
 (PTT) URL: -  
 Observação: -  
 (PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFÍSICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: PROBING THE SEESAW MECHANISM WITH COSMOLOGICAL DATA**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	RODRIGUES, J.G.	Sem categoria
2	MICOL BENETTI	Participante Externo
3	MARCELA CAMPISTA BORGES DE CARVALHO	Participante Externo
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1475-7516 / (1475-7516) JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 2020

**Fascículo:** -

**Série:** 07

**Número da página inicial:** 007

**Número da página final:** 007

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1088/1475-7516/2020/07/007]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

### **Produção: PROTOCLUSTERS: GALAXIES IN CONFINEMENT**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
2	DANNERBAUER, H	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** CONGRESSO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Zoom

**Cidade:** Mundo

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Idioma:** INGLES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** QUASAR ACCRETION DISK SIZES FROM CONTINUUM REVERBERATION MAPPING IN THE DES STANDARD-STAR FIELDS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Zhefu Yu	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4365 / (1538-4365) ASTROPHYSICAL JOURNAL. SUPPLEMENT SERIES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 246

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4365/ab5e7a>

**Observação:** Este é uma rtigo da grande colaboração DES, com 75 autores. Apenas o primeir autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4365/ab5e7a

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4365/ab5e7a](https://doi.org/10.3847/1538-4365/ab5e7a)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

**Produção:** RAM PRESSURE STRIPPING OF HI-RICH GALAXIES INFALLING INTO MASSIVE CLUSTERS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	WANG, JING	Sem categoria
2	XU, WEIWEI	Sem categoria
3	LEE, BUMHYUN	Sem categoria
4	DU, MIN	Sem categoria
5	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
6	SHAO, LI	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4357 / (1538-4357) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL (ONLINE)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 903

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 103

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abb9aa]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção: RECORDE: ESTUDO REVELA ESTRELA ANÃ BRANCA QUE COMPLETA UM GIRO À CADA MEIO MINUTO**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Radio MEC - RJ

**Tema:** Astrofísica

**Data:** 26/08/2020

**Duração:** 10

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: RELIABLE PHOTOMETRIC MEMBERSHIP (RPM) OF GALAXIES IN CLUSTERS - I. A MACHINE LEARNING METHOD AND ITS PERFORMANCE IN THE LOCAL UNIVERSE**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
2	ANDRE LUIS BATISTA RIBEIRO	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 493

Fascículo: -

Série: 3

Número da página inicial: 3429

Número da página final: 3441

Idioma: INGLES

Divulgação: MEIO DIGITAL

URL: [doi:10.1093/mnras/staa486]

Observação: -

Número do DOI: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: ROGER PENROSE Y LOS AGUJEROS NEGROS. PREMIO NOBEL DE FÍSICA 2020**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** www.cienciaperu.tv

**Tema:** Roger Penrose y los agujeros negros

**Data:** 18/10/2020

**Duração:** 15

**Cidade:** -

**País:** Peru

**Idioma:** ESPANHOL

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Impacto - Tipo: -  
(PTT) Descrição do tipo de Impacto: -  
(PTT) Replicabilidade: -  
(PTT) Abrangência Territorial: -  
(PTT) Complexidade: -  
(PTT) Inovação: -  
(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -  
(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -  
(PTT) Houve fomento?: -  
(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -  
(PTT) Estágio da Tecnologia: -  
(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -  
(PTT) URL: -  
Observação: -  
(PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: SAIBA MAIS SOBRE COLISÕES DE MATÉRIAS, FONTES EXPRESSIVAS DE RADIAÇÃO NO UNIVERSO**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Rádio MEC RJ - EBC

**Tema:** Astrofísica

**Data:** 30/04/2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Duração:** 14

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** SDSS IV MANGA: METALLICITY AND IONISATION PARAMETER IN LOCAL STAR-FORMING GALAXIES FROM BAYESIAN FITTING TO PHOTOIONISATION MODELS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	M. Mingozzi	Sem categoria
2	JOSE EDUARDO TELLES	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 636

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/04/aa37203-19/aa37203-19.html>

**Observação:** Este é um artigo com 15 autores, parte da colaboração SDSS IV. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados no nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/201937203

**URL do DOI:** [doi.org/10.1051/0004-6361/201937203](https://doi.org/10.1051/0004-6361/201937203)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO ESTELAR EM GALÁXIAS

**Produção:** SHAPE MODEL AND SPIN DIRECTION ANALYSIS OF PHA (436724) 2011

**UW158:** A LARGE SUPERFAST ROTATOR

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Sim

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	FILIPE VIEIRA DE MELO MONTEIRO	Discente
2	JOSE SERGIO SILVA CABRERA	Egresso
3	Francisco Tamayo	Sem categoria
4	TERESINHA DE JESUS ALVARENGA RODRIGUES	Participante Externo
5	DANIELA LAZZARO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 495

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/495/4/3990/5841535?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1401

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1401](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1401)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** PROPRIEDADES FÍSICAS DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

**Produção: SÓ FOI DESCOBERTA HÁ POCOS ANOS: QUAL É A MENOR ESTRELA DO UNIVERSO?**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	TIAGO JOKURA	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** COMENTÁRIO

**Emissora:** Tilt UOL

**Tema:** astronomia

**Data:** 24/08/2020

**Duração:** 20

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Divulgação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: SPECTRAL VARIABILITY OF A SAMPLE OF EXTREME VARIABILITY QUASARS AND IMPLICATIONS FOR THE MGII BROAD-LINE REGION**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Qian Yang	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/493/4/5773/5804784>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 52 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nossso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa645

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa645](https://doi.org/10.1093/mnras/staa645)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### **Produção: STELLAR CHARACTERIZATION OF M DWARFS FROM THE APOGEE SURVEY: A CALIBRATOR SAMPLE FOR M-DWARF METALLICITIES**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	DIOGO MARTINS SOUTO	Egresso
2	KATIA CUNHA	Docente
3	FABIO CARNEIRO WANDERLEY	Discente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 890

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab6d07>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 21 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab6d07

**URL do DOI:** <doi.org/10.3847/1538-4357/ab6d07>

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: STELLAR MASS AS A GALAXY CLUSTER MASS PROXY: APPLICATION TO THE DARK ENERGY SURVEY REDMAPPER CLUSTERS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoría
1	A. Palmese	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/493/4/4591/5743428>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 86 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa526

**URL do DOI:** 10.1093/mnras/staa526

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### Produção: STELLAR OCCULTATIONS BY TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS: FROM PREDICTIONS TO OBSERVATIONS AND PROSPECTS FOR THE FUTURE

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoría
1	ORTIZ, JOSÉ L.	Sem categoria
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
4	SANTOS-SANZ, PABLO	Sem categoria
5	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** LIVRO

**Título da Obra:** STELLAR OCCULTATIONS BY TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS: FROM PREDICTIONS TO OBSERVATIONS AND PROSPECTS FOR THE FUTURE

**ISBN:** 9780128164907

**Ano da Primeira Edição:** 2020

**Número de páginas da Obra:** -

**Tiragem:** -

**Reedição:** -

**Reimpressão:** -

**Meio de Divulgação:** Obra Impressa

**URL:** <https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/B9780128164907000199>

**Idioma:** Idioma Estrangeiro

**Cidade / País:** Brasil

**Natureza da Obra:** COLETÂNEA

**Natureza do Conteúdo:** Resultado de Projeto de Pesquisa

**Tipo da Contribuição na Obra:** Capítulo

**Número de Páginas da Contribuição na Obra:** 20

**Tipo de Editora:** Editora Estrangeira Comercial

**Nome da editora:** Elsevier

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade da Editora:** -

**Financiamento:** Outro

**Nome do Financiador:** -

**Conselho Editorial:** Não se aplica

**Distribuição e Acesso:** -

**Informações Sobre Autores:** false

**Parecer e Revisão por Pares:** true

**Índice Remissivo:** true

**Premiação:** Não se aplica

**Nome da Instituição da Premiação:** -

**Data da Premiação:** -

**Indicação como Obra de Referência:** Não se aplica

**Nome da Instituição:** -

**Data da Indicação:** -

**Tradução da obra para outros idiomas:** NÃO

**Natureza do texto:** Obra autoral que envolve a sistematização de resultados de um programa de pesquisa conduzido pelo próprio autor, fruto de sua trajetória profissional

**Leitor preferencial:** Obras acadêmicas destinadas a pesquisadores, docentes e especialistas da área e áreas afins

**Origem da obra:** Originada de grupos ou redes de pesquisa internacionais

**Observação:** -

**Arquivo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: STELLAR OCCULTATIONS ENABLE MILLIARCSECOND ASTROMETRY FOR TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS AND CENTAURS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
2	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
3	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
4	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente
5	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 644

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/12/aa39054-20/aa39054-20.html>

**Observação:** Este é um artigo com 69 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202039054

**URL do DOI:** 10.1051/0004-6361/202039054

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:** ASTROMETRIA DOS PLANETAS EXTERNOS, DE SEUS SATÉLITES, E DE OBJETOS TRANS-NETUNIANOS (TNOS)

### Produção: STELLAR POPULATION PROPERTIES OF ETGS IN COMPACT GROUPS OF GALAXIES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	TATIANA MOURA	Sem categoria
2	REINALDO RAMOS DE CARVALHO	Participante Externo
3	SANDRO BARBOZA REMBOLD	Participante Externo
4	MARINA TREVISAN	Participante Externo
5	ANDRE LUIS BATISTA RIBEIRO	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
6	ANGELES PEREZ-VILLEGRAS	Sem categoria
7	FRANCESCO LA BARBERA	Sem categoria
8	STALDER, D. H.	Sem categoria
9	REINALDO ROBERTO ROSA	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 3238

**Número da página final:** 3254

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** STRIDES: A 3.9 PER CENT MEASUREMENT OF THE HUBBLE CONSTANT FROM THE STRONG LENS SYSTEM DES J04085354

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	A. J. Shaib	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/4/6072/5813265?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 91 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa828

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa828](https://doi.org/10.1093/mnras/staa828)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** STRIDES: SPECTROSCOPIC AND PHOTOMETRIC CHARACTERIZATION OF THE ENVIRONMENT AND EFFECTS OF MASS ALONG THE LINE OF SIGHT TO THE GRAVITATIONAL LENSES DESJ0408–5354AND WGD2038–4008

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	E J Buckley-Geer	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 489

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/498/3/3241/5899060>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 69 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2563

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2563](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2563)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** STRONG CHEMICAL TAGGING WITH APOGEE: 21 CANDIDATE STAR CLUSTERS THAT HAVE DISSOLVED ACROSS THE MILKY WAY DISC

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Natalie Price-Jones	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 496

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/4/5101/5867794?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 15 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1905

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1905](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1905)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

**Produção: STUDYING TYPE II SUPERNOVAE AS COSMOLOGICAL STANDARD CANDLES USING THE DARK ENERGY SURVEY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	T de Jaeger	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 495

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/495/4/4860/5841947?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 89 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1402

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1402](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1402)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: SUPERNOVA HOST GALAXIES IN THE DARK ENERGY SURVEY: I. DEEP COADDs, PHOTOMETRY, AND STELLAR MASSES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	P. Wiseman	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 495

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/495/4/4040/5840549?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 84 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1302

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1302](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1302)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** SUPERNOVA SIBLINGS: ASSESSING THE CONSISTENCY OF PROPERTIES OF TYPE IA SUPERNOVAE THAT SHARE THE SAME PARENT GALAXIES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	D. Scolnic	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2041-8205 / (2041-8205) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 896

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/2041-8213/ab8735>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 86 autores. Apenas autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/2041-8213/ab8735

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/2041-8213/ab8735](https://doi.org/10.3847/2041-8213/ab8735)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: TESTING THE ISOTROPY OF THE DARK ENERGY SURVEY'S EXTREME TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Pedro H. Bernardinelli	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0019-1035 / (0019-1035) ICARUS (NEW YORK, N.Y. 1962)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 1

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/PSJ/ab9d80>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 24 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados. O Periódico "The Planetary Science Journal" não se encontra listado, mas é a nova publicação endossada pela Divisão de Ciências Planetárias, que também endossa a revista Icarus.

**Número do DOI:** 10.3847/PSJ/ab9d80

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/PSJ/ab9d80](https://doi.org/10.3847/PSJ/ab9d80)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: THE ABUNDANCE PATTERN OF </I> ELEMENTS IN THE TRIANGULUM-ANDRÔMEDA OVERDENSITY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	JOAO VICTOR SALES SILVA	Participante Externo
2	KATIA CUNHA	Docente
3	HELIO DOTTO PEROTTONI	Participante Externo
4	HELIO JAQUES ROCHA PINTO	Participante Externo
5	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
6	ALMEIDA-FERNANDES, F.	Sem categoria
7	DIOGO MARTINS SOUTO	Egresso
8	MAJEWSKI, S. R.	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4357 / (1538-4357) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL (ONLINE)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 901

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 27

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abaaad]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

**Produção:** THE CURIOUS CASE OF PHL 293B: A LONG-LIVED TRANSIENT IN A METAL-POOR BLUE COMPACT DWARF GALAXY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Colin J. Burke	Sem categoria
2	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2041-8205 / (2041-8205) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 894

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/2041-8213/ab88de>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 54 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa forma listados.

**Número do DOI:** 10.3847/2041-8213/ab88de

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/2041-8213/ab88de](https://doi.org/10.3847/2041-8213/ab88de)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: THE DWARF PLANET MAKEMAKE AS SEEN BY X-SHOOTER

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
2	ANA CAROLINA DE SOUZA FELICIANO	Discente
3	WALTER SILVA MARTINS FILHO	Discente
4	PINILLA-ALONSO, NOEMÍ	Sem categoria
5	ORTIZ, JOSÉ LUIS	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 497

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5473

**Número da página final:** 5479

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa2329]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** PROPRIEDADES FÍSICAS DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

### Produção: THE DYNAMICAL STATE OF ABELL 2399: A BULLET-LIKE CLUSTER

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	LOURENÇO, ANA C C	Sem categoria
2	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
3	TATIANA FERRAZ LAGANA	Participante Externo
4	NASCIMENTO, R S	Sem categoria
5	MACHADO, R E G	Sem categoria
6	MOURA, M T	Sem categoria
7	JAFFÉ, Y L	Sem categoria
8	ANDRE LUIS BATISTA RIBEIRO	Docente
9	VULCANI, B	Sem categoria
10	MORETTI, A	Sem categoria
11	RIGUCCINI, L A	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 835

**Número da página final:** 849

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa2464]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE FIRST OBSERVED STELLAR OCCULTATIONS BY THE IRREGULAR SATELLITE PHOEBE (SATURN IX) AND IMPROVED ROTATIONAL PERIOD

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	A. R. Gomes Junior	Sem categoria
2	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
3	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
4	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 492

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/492/1/770/5681400?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo com 27 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stz3463

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/stz3463](https://doi.org/10.1093/mnras/stz3463)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:** ASTROMETRIA DOS PLANETAS EXTERNOS, DE SEUS SATÉLITES, E DE OBJETOS TRANS-NETUNIANOS (TNOS)

### **Produção: THE FORNAX CLUSTER THROUGH S-PLUS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	ANALIA V. SMITH CASTELLI	Sem categoria
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
4	AL ET	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** 62a Reunion da Asociación Argentina de Astronomia

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Argentina

**Título dos Anais:** Boletim da Asociación Argentina de Astronomia

**Volume:** 62

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** Virtual

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE HOST GALAXIES OF 106 RAPIDLY EVOLVING TRANSIENTS DISCOVERED BY THE DARK ENERGY SURVEY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não  
**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	P Wiseman	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/498/2/2575/5893337>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 76 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2474

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2474](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2474)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE IMPACT OF SPECTROSCOPIC INCOMPLETENESS IN DIRECT CALIBRATION OF REDSHIFT DISTRIBUTIONS FOR WEAK LENSING SURVEYS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	W. G. Hartley	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/4/4769/5863954?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 78 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1812

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1812](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1812)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE LARGE TRANS-NEPTUNIAN OBJECT 2002 TC302 FROM COMBINED STELLAR OCCULTATION, PHOTOMETRY, AND ASTROMETRY DATA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	J. L. Ortiz	Sem categoria
2	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
3	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
4	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
5	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1432-0746 / (1432-0746) ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 639

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.aanda.org/articles/aa/abs/2020/07/aa38046-20/aa38046-20.html>

**Observação:** Este é um artigo com 81 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038046

**URL do DOI:** <http://doi.org/10.1051/0004-6361/202038046>

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTRONOMIA

**Linha de Pesquisa:** ASTRONOMIA DE POSIÇÃO

**Projeto de Pesquisa:** ASTROMETRIA DOS PLANETAS EXTERNOS, DE SEUS SATÉLITES, E DE OBJETOS TRANS-NETUNIANOS (TNOS)

**Produção:** THE LAZY GIANTS: APOGEE ABUNDANCES REVEAL LOW STAR FORMATION EFFICIENCIES IN THE MAGELLANIC CLOUDS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	David L. Nidever	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 895

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/ab7305>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 31 autores. Apenas o primeiro autore e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ab7305

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/ab7305](https://doi.org/10.3847/1538-4357/ab7305)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### **Produção: THE MYSTERY OF PHOTOMETRIC TWINS DES17X1BOJ AND DES16E2BJY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	M Pursiainen	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/494/4/5576/5819473?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 84 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa995

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa995](https://doi.org/10.1093/mnras/staa995)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE OPEN CLUSTER CHEMICAL ABUNDANCES AND MAPPING SURVEY. IV. ABUNDANCES FOR 128 OPEN CLUSTERS USING SDSS/APOGEE DR16

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	John Donor	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-6256 / (0004-6256) THE ASTRONOMICAL JOURNAL (NEW YORK, N.Y.)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 159

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-3881/ab77bc>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 25 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-3881/ab77bc

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-3881/ab77bc](https://doi.org/10.3847/1538-3881/ab77bc)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO QUÍMICA DA GALÁXIA.

### Produção: THE PROJECTION EFFECT ON THE MEASUREMENT OF THE ANGULAR BAO SCALE

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
3	JOEL CAMARA DE CARVALHO FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** XVIII Meeting of Physics 15-17 August 2019

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Brasil

**Título dos Anais:** J. Phys. Conf. Ser. (2020)

**Volume:** 1558

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 012004

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** Lima - Peru

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [http://https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1558/1/012004]

**Observação:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: THE SOUND HORIZON SCALE AT BARYON DRAG EPOCH

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
2	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** XIX Meeting of Physics

**Instituição promotora:** Universidad Nacional de Ingenieria

**Idioma:** INGLES

**Local:** virtual

**Cidade:** virtual

**País:** Peru

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE SPECTROSCOPIC PROPERTIES OF THE LIXIAOHUA FAMILY, CRADLE OF MAIN BELT COMETS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARIO NASCIMENTO DE PRA	Participante Externo
2	Javier Licandro	Participante Externo
3	PINILLA-ALONSO, N.	Sem categoria
4	LORENZI, V.	Sem categoria
5	EDUARDO DE JESUS RONDON BRICENO	Egresso
6	JORGE MARCIO FERREIRA CARVANO	Docente
7	David Morate	Participante Externo
8	DE LEÓN, J.	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0019-1035 / (0019-1035) ICARUS (NEW YORK, N.Y. 1962)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 338

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 113473

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [http://https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0019103519304907?via%3Dihub]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA DO SISTEMA SOLAR

**Projeto de Pesquisa:** DETERMINAÇÃO DA MINERALOGIA DE ASTERÓIDES

**Produção:** THE SPTPOL EXTENDED CLUSTER SURVEY

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	L. E. Bleem	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4365 / (1538-4365) ASTROPHYSICAL JOURNAL. SUPPLEMENT SERIES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 247

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4365/ab6993>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 138 autores. Apenas o primeiro autor e os autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4365/ab6993

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4365/ab6993](https://doi.org/10.3847/1538-4365/ab6993)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE STRONG LENSING INSIGHTS INTO THE DARK ENERGY SURVEY (STRIDES) 2017/2018 FOLLOW-UP CAMPAIGN: DISCOVERY OF 10 LENSED QUASARS AND 10 QUASAR PAIRS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	C. Lemon	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 494

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article/494/3/3491/5801039>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 68 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa652

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa652](https://doi.org/10.1093/mnras/staa652)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO DE QSOS NO LEVANTAMENTO DARK ENERGY SURVEY

### **Produção: THE TRANSVERSE BARYONIC ACOUSTIC SCALE FROM THE SDSS DR11 GALAXIES AUTHOR LINKS OPEN OVERLAY PANEL**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	GABRIELA COUTINHO DE CARVALHO	Egresso
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
3	MICOL BENETTI	Participante Externo
4	JOEL CAMARA DE CARVALHO FILHO	Docente
5	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
6	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0927-6505 / (0927-6505) ASTROPARTICLE PHYSICS (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 119

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0927650520300050?via%3Dihub>

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1016/j.astropartphys.2020.102432

**URL do DOI:** [doi.org/10.1016/j.astropartphys.2020.102432](https://doi.org/10.1016/j.astropartphys.2020.102432)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

**Produção:** THE UV LUMINOSITY FUNCTION OF PROTOCLUSTER GALAXIES AT Z ~ 4: THE BRIGHT-END EXCESS AND THE ENHANCED STAR FORMATION RATE DENSITY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Kei Ito	Sem categoria
2	MURILO MARINELLO ASSIS DE OLIVEIRA	Egresso
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0004-637X / (0004-637X) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 899

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4357/aba269>

**Observação:** Este é um artigo com 15 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/aba269

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4357/aba269](https://doi.org/10.3847/1538-4357/aba269)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** THE 16TH DATA RELEASE OF THE SLOAN DIGITAL SKY SURVEYS: FIRST RELEASE FROM THE APOGEE-2 SOUTHERN SURVEY AND FULL RELEASE OF EBOSS SPECTRA

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não  
**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	Romina Ahumada	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0067-0049 / (0067-0049) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL. SUPPLEMENT SERIES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 249

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4365/ab929e>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração SDSS, com 314 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4365/ab929e

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4365/ab929e](https://doi.org/10.3847/1538-4365/ab929e)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA GALÁTICA E DO MEIO INTERESTELAR

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: THERMODYNAMIC CONSTRAINTS ON THE DARK SECTOR

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	DA SILVA, W. J. C.	Sem categoria
2	JAVIER ERNESTO GONZALEZ SANCHEZ	Participante Externo
3	RAIMUNDO SILVA JUNIOR	Participante Externo
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2190-5444 / (2190-5444) EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL PLUS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 135

**Fascículo:** -

**Série:** 11

**Número da página inicial:** 918

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

**Produção:** THREE DISCOVERIES OF Y-CAS ANALOGUES FROM DEDICATED XMM-NEWTON OBSERVATIONS OF BE STARS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	NAZÉ, YAËL	Sem categoria
2	MOTCH, CHRISTIAN	Sem categoria
3	RAUW, GREGOR	Sem categoria
4	KUMAR, SHAMI	Sem categoria
5	ROBRADE, JAN	Sem categoria
6	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente
7	SMITH, MYRON A	Sem categoria
8	TORREJÓN, JOSÉ M	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 493

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 2511

**Número da página final:** 2517

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa457]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** As estrelas do tipo gamma Cassiopeiae

**Produção:** TOMOGRAPHIC ANALYSES OF THE CMB LENSING AND GALAXY CLUSTERING TO PROBE THE LINEAR STRUCTURE GROWTH

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Sim

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	GABRIELA ANTUNES MARQUES	Egresso
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1475-7516 / (1475-7516) JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 2020

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1475-7516/2020/05/052>

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1088/1475-7516/2020/05/052

**URL do DOI:** [doi.org/10.1088/1475-7516/2020/05/052](https://doi.org/10.1088/1475-7516/2020/05/052)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS FOUND IN THE FIRST FOUR YEARS OF THE DARK ENERGY SURVEY

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Pedro H. Bernardinelli	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4365 / (1538-4365) ASTROPHYSICAL JOURNAL. SUPPLEMENT SERIES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 247

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://iopscience.iop.org/article/10.3847/1538-4365/ab6bd8>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 65 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4365/ab6bd8

**URL do DOI:** [doi.org/10.3847/1538-4365/ab6bd8](https://doi.org/10.3847/1538-4365/ab6bd8)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: TREINAMENTO DA SELEÇÃO DE EQUIPES PARA COMPETIÇÕES INTERNACIONAIS DE ASTRONOMIA (GECAA E OLAA VIRTUAL 2020)

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
	OGANDO	

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO E INSTRUCIONAL

**Natureza:** Treinamento

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**País:** Brasil

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** Treinamento em astrofísica extragaláctica para as equipes das competições internacionais de astronomia (GeCAA e OLAA Virtual 2020)

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: TYC-8327-1678-1: A NEW SUPER LITHIUM-RICH K GIANT

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Sim

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	JOSE NACIZO HOLANDA LUCIANO JUNIOR	Discente
2	NATALIA DRAKE	Participante Externo
3	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0035-8711 / (0035-8711) MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 77

**Número da página final:** 83

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa2271]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** VÍNCULOS OBSERVACIONAIS PARA O ESTUDO DA EVOLUÇÃO ESTELAR

### Produção: UMA DANÇA DISTANTE E ESMAGADORA: O ESTUDO DAS ONDAS GRAVITACIONAIS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** Semana dos Buracos Negros

**Instituição promotora:** MAST

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Youtube

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: UNPHYSICAL PROPERTIES IN A CLASS OF INTERACTING DARK ENERGY MODELS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	VON MARTTENS, R.	Sem categoria
2	HUMBERTO A. BORGES	Sem categoria
3	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
5	WINFRIED ZIMDAHL	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1434-6044 / (1434-6044) EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 80

**Fascículo:** -

**Série:** 12

**Número da página inicial:** 1110

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1140/epjc/s10052-020-08682-5]

**Observação:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

### Produção: VALIDATION OF SELECTION FUNCTION, SAMPLE CONTAMINATION AND MASS CALIBRATION IN GALAXY CLUSTER SAMPLES

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	S. Grandis	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 498

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/498/1/771/5891246?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 72 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: 10.1093/mnras/staa2333

URL do DOI: doi.org/10.1093/mnras/staa2333

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa: Busca por aglomerados de galáxias no Dark Energy Survey

### Produção: VARIATION IN THE FINE-STRUCTURE CONSTANT AND THE DISTANCE-DUALITY RELATION

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2020

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa: Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	RODRIGO DE SOUSA GONCALVES	Egresso
2	LANDAU, SUSANA	Sem categoria
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
4	RODRIGO FERNANDES LIRA DE HOLANDA	Participante Externo

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

ISSN / Título do periódico: 1475-7516 / (1475-7516) JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS

Nome da editora: -

Cidade: -

Volume: 2020

Fascículo: -

Série: 06

Número da página inicial: 036

Número da página final: 036

Idioma: PORTUGUES

Divulgação: MEIO DIGITAL

URL: [doi:10.1088/1475-7516/2020/06/036]

Observação: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** OBSERVAÇÕES COSMOLÓGICAS E A NATUREZA DA ENERGIA ESCURA.

### Produção: VLT/X-SHOOTER SPECTROSCOPY OF LYMAN BREAK ANALOGS: DIRECT-METHOD O/H ABUNDANCES AND NITROGEN ENHANCEMENTS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Sim

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	MARYORY LOAIZA AGUDELO	Egresso
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
3	HECKMAN, TIMOTHY M.	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-4357 / (1538-4357) THE ASTROPHYSICAL JOURNAL (ONLINE)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 891

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 19

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/ab6f6b]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: WEAK LENSING OF TYPE IA SUPERNOVAE FROM THE DARK ENERGY SURVEY**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	E. Macaulay	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 496

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/496/3/4051/5864680?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo da grande colaboração DES, com 73 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa1852

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa1852](https://doi.org/10.1093/mnras/staa1852)

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: X-RAY SPECTROSCOPY OF THE -RAY BRIGHTEST NOVA V906CAR (ASASSN-18FV)**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	Kirill V Sokolovsky	Sem categoria
2	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1365-2966 / (1365-2966) ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY. MONTHLY NOTICES

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 497

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** <https://academic.oup.com/mnras/article-abstract/497/3/2569/5873688?redirectedFrom=fulltext>

**Observação:** Este é um artigo com 18 autores. Apenas o primeiro autor e autores cadastrados em nosso programa foram listados.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa2104

**URL do DOI:** [doi.org/10.1093/mnras/staa2104](https://doi.org/10.1093/mnras/staa2104)

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA RELATIVÍSTICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Projeto de Pesquisa:** Matéria nuclear em estrelas compactas

### Produção: XXV CICLO DE CURSOS ESPECIAIS

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
2	DANIELA LAZZARO	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 4

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Virtual

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** VÁRIOS

**Idioma:** INGLES

**Título em Inglês:** XXV Ciclo de Cursos Especiais

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Replicabilidade: -

(PTT) Abrangência Territorial: -

(PTT) Complexidade: -

(PTT) Inovação: -

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto: -

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição: -

(PTT) Houve fomento?: -

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?: -

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?: -

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: 100 ANOS DO GRANDE DEBATE: SHAPLEY-CURTIS**

**Instituição de Ensino:** OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2020

**A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído:** Não

**É um dos 5 trabalhos mais relevantes do seu programa:** Não

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	HELIO JAQUES ROCHA PINTO	Participante Externo
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Canal Youtube do Observatório Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(PTT) Correspondência com os novos subtipos-produtos técnicos/tecnológicos:** -

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

**(PTT) Impacto - Demanda:** -

**(PTT) Impacto - Objetivo da Pesquisa:** -

**(PTT) Impacto - Área impactada pela produção:** -

**(PTT) Impacto - Tipo:** -

**(PTT) Descrição do tipo de Impacto:** -

**(PTT) Replicabilidade:** -

**(PTT) Abrangência Territorial:** -

**(PTT) Complexidade:** -

**(PTT) Inovação:** -

**(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto:** -

**(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição:** -

**(PTT) Houve fomento?:** -

**(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?:** -

**(PTT) Estágio da Tecnologia:** -

**(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?:** -

**(PTT) URL:** -

**Observação:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**