

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produções Intelectuais

**Calendário:** Coleta de Informações 2021

**Ano do Calendário:** 2021

**Data-Hora do Envio:** 23/09/2024 - 10:54

#### Produção: A BUSCA POR EXOPLANETAS HABITÁVEIS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LUAN GHEZZI FERREIRA PINHO	Docente

#### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** CURSO DE CURTA DURAÇÃO

**Nível:** ESPECIALIZAÇÃO

**Participação dos autores:** DOCENTE

**Duração:** 2

**Instituição promotora ou evento:** Universidade de São Paulo

**Local:** -

**Cidade:** Aula virtual

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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 DEEPER LOOK AT DES DWARF GALAXY CANDIDATES: GRUS I AND INDUS II**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Sarah A. Cantu	Sem categoria
2	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 916

**Fascículo:** -

**Série:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 58 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e os participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ac0443

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: A MACHINE LEARNING APPROACH TO GALAXY PROPERTIES: JOINT REDSHIFT-STELLAR MASS PROBABILITY DISTRIBUTIONS WITH RANDOM FOREST**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Mucesh	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 502

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2770

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 76 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente do nosso programa, um egresso e um participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab164

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: A METALLICITY STUDY OF F, G, K, AND M DWARFS IN THE COMA BERENICES OPEN CLUSTER FROM THE APOGEE SURVEY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Verne V Smith	Participante Externo

### 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:** 917

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 11

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abfdb5]

**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: A SPECTROSCOPIC ANALYSIS OF THE CALIFORNIA-KEPLER SURVEY SAMPLE. II. CORRELATIONS OF STELLAR METALLICITIES WITH PLANETARY ARCHITECTURES**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LUAN GHEZZI FERREIRA PINHO	Docente
2	CINTIA FERNANDA MARTINEZ	Egresso
3	KATIA CUNHA	Docente
4	Verne V Smith	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 920

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 19

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/ac14c3]

**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: A TEST OF THE STANDARD COSMOLOGICAL MODEL WITH GEOMETRY AND GROWTH**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

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

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

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	UENDERT DOS SANTOS ANDRADE	Discente
2	RODRIGO FERNANDO LUGON CORNEJO VOM MARTTENS	Pós-Doc
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade:** -

**Volume:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 11

**Número da página inicial:** 014

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1088/1475-7516/2021/11/014]

**Observação:** Artigo com 5 autores, sendo o primeiro autor um dos nossos discentes. Só foram indicados o discente (primeiro autor), um docente e um participante externo já cadastrado no nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo. O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2021 no nosso programa.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA E AS HIPÓTESES FUNDAMENTAIS DA COSMOLOGIA PADRÃO

### **Produção: AN ENVIRONMENTAL DEPENDENCE OF THE PHYSICAL AND STRUCTURAL PROPERTIES IN THE HYDRA CLUSTER GALAXIES**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Lima-Dias, Círia	Sem categoria
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	ANA LEONOR CHIES SANTIAGO SANTOS	Participante Externo
4	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
5	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
6	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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:** 500

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1323

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** IMPRESSO

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 23 autores, onde foram indicados somente os autores que fazem parte do nosso corpo docente e os participantes externos já cadastrados, além da primeira autora. Os nossos docentes estão na posição 17 e 19 na ordem dos autores.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3326

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ESTUDO OBSERVACIONAL DE AGLOMERADOS E GRUPOS DE GALÁXIAS

### Produção: ANALYSIS OF PREVIOUSLY CLASSIFIED WHITE DWARF-MAIN-SEQUENCE BINARIES USING DATA FROM THE APOGEE SURVEY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Kyle A. Corcoran	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	Verne V Smith	Participante Externo
4	Carlos Allende Prieto	Participante Externo
5	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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:** 161

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 143

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/abd62e]

**Observação:** Artigo com 15 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo de grande colaboração: SDSS-IV.

**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: APOGEE CHEMICAL ABUNDANCE PATTERNS OF THE MASSIVE MILKY WAY SATELLITES

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Verne V Smith	Participante Externo
3	KATIA CUNHA	Docente
4	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### 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:** 923

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 172

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/ac25f9]

**Observação:** Artigo com 45 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo de grande colaboração: SDSS-IV.

**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:** APOGEE-2S DISCOVERY OF LIGHT- AND HEAVY-ELEMENT ABUNDANCE CORRÉLATIONS IN THE BULGE GLOBULAR CLUSTER NGC 6380

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	José G. Fernández-Trincado	Sem categoria
2	BEATRIZ LEONOR SILVEIRA BARBUY	Participante Externo
3	Verne V Smith	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
4	KATIA CUNHA	Docente
5	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### 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:** 918

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** L9

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/2041-8213/ac1c7e]

**Observação:** Artigo com 14 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo de grande colaboração: SDSS-IV.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

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

### Produção: ASSESSING TENSION METRICS WITH DARK ENERGY SURVEY AND PLANCK DATA

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LEMOS, P	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 6179

**Número da página final:** 6194

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1670]

**Observação:** Artigo com 109 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo de grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** ASTROBIOLOGIA: REPRESENTAÇÕES SOCIAIS E CONTRIBUIÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS E BIOLOGIA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	CAROLINE ANTUNES ROSA	Participante Externo
3	MARCELO EMILIO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 2238-2380 / (2238-2380) REVISTA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E MATEMÁTICA

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 11

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** e7035

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [http://publicacoes.unigranrio.edu.br/index.php/recm/article/view/7035]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: ASTROBIONLINE**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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: Sim

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
2	GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO	Participante Externo
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	BEATRIZ BLANCO SIFFERT	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatorio Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Observatorio Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**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?:** -

## 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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: ASTRÔNOMOS EXPLORAM ?BALANÇA CÓSMICA? PARA PESAR AGLOMERADOS DE GALÁXIAS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** SuperInteressante

**Tema:** Astronomia

**Data:** 31/01/2021

**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: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

- (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: BAO ANGULAR SCALE AT Z</i> EFF</SUB> = 0.11 WITH THE SDSS BLUE GALAXIES

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
3	FELIPE DA SILVA AVILA	Discente
4	CAMILA PAIVA NOVAES	Participante Externo

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 649

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A20

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202039936]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ESTRUTURA E EVOLUÇÃO DO UNIVERSO EM GRANDE ESCALA

### **Produção: BASES FUNDAMENTAIS DA COSMOLOGIA: ESCALA DE HOMOGENEIDADE CÓSMICA**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Seminário da Pós-Graduação em Física

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Instituição promotora:** UERJ

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UERJ

**Cidade:** Rio de Janeiro - RJ

**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:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: BRANE INFLATION AND THE ROBUSTNESS OF THE STAROBINSKY INFLATIONARY MODEL**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	SIMONY SANTOS DA COSTA	Egresso
2	MICOL BENETTI	Participante Externo
3	R. M. P. Neves	Sem categoria
4	F. A. Brito	Sem categoria
5	RAIMUNDO SILVA JUNIOR	Participante Externo
6	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:** 136

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 1/84

**Número da página final:** 12

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1140/epjp/s13360-020-01015-1]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado da primeira autora e que foi defendida em 2019 no nosso programa.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** INFLAÇÃO PRIMORDIAL, NEUTRINOS CÓSMICOS E A ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA DO UNIVERSO

### Produção: BURACOS NEGROS NO FIM DO UNIVERSO

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Instagram do Observatório Nacional

**Tema:** Quasares

**Data:** 15/03/2021

**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?:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) URL: -

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: CAN A JUMPING-JUPITER TRIGGER THE MOON?S FORMATION IMPACT?**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Sim

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

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	SANDRO RICARDO DE SOUZA	Egresso
2	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
3	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 539

**Número da página final:** 547

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2188]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2020 no nosso programa.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO DE PLANETAS E EXOPLANETAS

### Produção: CANIS MAJOR OB1 STELLAR GROUP CONTENTS REVEALED BY GAIA</i>

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Santos-Silva	Sem categoria
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	MARCELO BORGES FERNANDES	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:** 508

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 1033

**Número da página final:** 1055

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2409]

**Observação:** Artigo com 18 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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: CAPOS: THE BULGE CLUSTER APOGEE SURVEY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Geisler	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	Verne V Smith	Participante Externo
4	BEATRIZ LEONOR SILVEIRA BARBUY	Participante Externo
5	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### 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:** 652

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A157

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202140436]

**Observação:** Artigo com 42 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Artigo de grande colaboração: SDSS-IV.

**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: CCE VIRTUAL

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

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

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

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
1	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
4	DANIELA LAZZARO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** CONGRESSO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Observatório Nacional

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Observatório Nacional

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Idioma:** INGLES

**Título em Inglês:** -

**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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: CHARACTERISATION OF V-TYPE ASTEROIDS ORBITING IN THE MIDDLE AND OUTER MAIN BELT

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	ALESSANDRA MIGLIORINI	Participante Externo
2	TATIANA ALEXANDROVNA MICHTCHENKO	Participante Externo
3	DANIELA LAZZARO	Docente

## 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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2019

**Número da página final:** 2032

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 8 autores, mas estão sendo indicados somente uma docente e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**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: CHEMODYNAMICALLY CHARACTERIZING THE JHELUM STELLAR STREAM WITH APOGEE-2**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Allyson Sheffield	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	Verne V Smith	Participante Externo
4	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### 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:** 913

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 39

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abee93]

**Observação:** Artigo com 18 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, a docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo de grande colaboração: SDSS-IV.

**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: CLASSIFICATION AND PHOTOMETRIC REDSHIFT ESTIMATION OF QUASARS IN PHOTOMETRIC SURVEYS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. M. Izuti Nakazono	Sem categoria
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO EXPANDIDO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** Galaxy Evolution and Feedback across Different Environments

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Brasil

**Título dos Anais:** Galaxy Evolution and Feedback across Different Environments. Proceedings of the International Astronomical Union.

**Volume:** 359

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 40

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** Bento Gonçalves

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Trabalho publicado em anais de congresso com 9 autores. Estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo. O nosso docente foi o nono autor.

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** COALAS. I. ATCA CO(1-0) SURVEY AND LUMINOSITY FUNCTION IN THE SPIDERWEB PROTOCLUSTER AT  $Z = 2.16$

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Jin	Sem categoria
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

## 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:** 652

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 28 autores, onde foram indicados somente o primeiro autor e um docente do nosso corpo docente. O nosso docente está na posição 23 na ordem dos autores.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202040232

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: COMO NASCEM AS IMAGENS ASTRONÔMICAS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** MESA REDONDA

**Emissora:** Canal Céu Profundo (Youtube)

**Tema:** Evolução de imagens astronômicas e processamento de imagens do Hubble

**Data:** 29/04/2021

**Duração:** 87

**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:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** CONSISTENCY OF COSMIC SHEAR ANALYSES IN HARMONIC AND REAL

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### SPACE

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Doux	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 503

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 3796

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 72 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab661

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: CONSTRAINTS ON DARK MATTER PROPERTIES FROM OBSERVATIONS OF MILKY WAY SATELLITE GALAXIES

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0031-9007 / (0031-9007) PHYSICAL REVIEW LETTERS (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 126

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 69 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente do nosso programa, um egresso e um participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevLett.126.091101

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: CONSTRAINTS ON DARK MATTER TO DARK RADIATION CONVERSION IN THE LATE UNIVERSE WITH DES-Y1 AND EXTERNAL DATA**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Chen	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1089-4918 / (1089-4918) PHYSICAL REVIEW D (PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION AND COSMOLOGY)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 103

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 85 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevD.103.123528

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: COSMOBR -- [HTTPS://ALAN6621.WIXSITE.COM/COSMOBR2020](https://alan6621.wixsite.com/cosmobr2020)**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** cosmoBR

**Instituição promotora:** UFES

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UFES

**Cidade:** guarapari

**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:** -

## 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:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: COSMOLOGIA MODERNA E SEUS SONS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Seminários de pós-graduação

**Instituição promotora:** Instituição de Física

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Universidade Federal da Bahia

**Cidade:** Salvador

**País:** Brasil

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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: COSMOLOGIA, UNIVERSO E RUDO MAIS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** II Minicurso de Cosmologia

**Instituição promotora:** UERN

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Departamento de Física

**Cidade:** Mossoró - RN

**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:** COSMOLOGICAL CONSTRAINTS FROM DES Y1 CLUSTER ABUNDANCES AND SPT MULTIWAVELENGTH DATA

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	COSTANZI, M.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 103

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 043522

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1103/physrevd.103.043522]

**Observação:** Artigo com 92 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes do nosso programa e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Produção: COSMOLOGICAL CONSTRAINTS USING THE NEWEST VLT-KMOS H-<SCP>II</SCP> GALAXIES AND THE FULL PLANCK</I> CMB SPECTRUM**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Pavlina Tsiapi	Sem categoria
2	Roberto Terlevich	Participante Externo
3	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:** 506

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5039

**Número da página final:** 5045

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1933]

**Observação:** Artigo com 10 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e um participante externo já cadastrado do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Produção: C/2014 UN 271</SUB> (BERNARDINELLI-BERNSTEIN): THE NEARLY SPHERICAL COW OF COMETS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	BERNARDINELLI, PEDRO H.	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
7	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 921

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** L37

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/2041-8213/ac32d3]

**Observação:** Artigo com 68 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: DARA BIG DATA HACKATHON - MOÇAMBIQUE**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO E INSTRUCIONAL

**Natureza:** Treinamento

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**País:** Moçambique

**Idioma:** PORTUGUES

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

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

**(PTT) Finalidade:** Aplicação de aprendizado de máquina na astronomia

**(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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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://www.darabigdata.com/uem-hackathon-mozambique>

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: DARK ENERGY SURVEY INTERNAL CONSISTENCY TESTS OF THE JOINT COSMOLOGICAL PROBES ANALYSIS WITH POSTERIOR PREDICTIVE DISTRIBUTIONS

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	DOUX, C	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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: 503

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 2688

**Número da página final:** 2705

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab526]

**Observação:** Artigo com 88 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes do nosso programa e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 RESULTS: CONSTRAINING BARYONIC PHYSICS IN THE UNIVERSE**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Hung-Jin Huang	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	Collaboration DES	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)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 502

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 6010

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 78 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab357

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

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

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. To	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
5	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0031-9007 / (0031-9007) PHYSICAL REVIEW LETTERS (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 126

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 112 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevLett.126.141301

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 RESULTS: THE LENSING IMPRINT OF COSMIC VOIDS ON THE COSMIC MICROWAVE BACKGROUND

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Vielzeuf	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 500

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 464

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 67 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente, um egresso e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3231

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: CLUSTERING REDSHIFTS - CALIBRATION OF THE WEAK LENSING SOURCE REDSHIFT DISTRIBUTIONS WITH AND BOSS/EBOSS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	GATTI, M	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 510

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 1223

**Número da página final:** 1247

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab3311]

**Observação:** Artigo com 100 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: COVARIANCE MODELLING AND ITS IMPACT ON PARAMETER ESTIMATION AND QUALITY OF FIT

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Friedrich, O.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 508

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 114 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: CURVED-SKY WEAK LENSING MASS MAP RECONSTRUCTION

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	JEFFREY, N	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
7	Collaboration DES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 4626

**Número da página final:** 4645

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1495]

**Observação:** Artigo com 132 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e dois participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: DEEP FIELD OPTICAL + NEAR-INFRARED IMAGES AND CATALOGUE

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	HARTLEY, W G	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3547

**Número da página final:** 3579

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab3055]

**Observação:** Artigo com 120 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: GALAXY MOCK CATALOGS FOR BAO ANALYSIS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	FERRERO, I.	Sem categoria
2	ROGERIO ROSENFELD	Participante Externo
3	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
4	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
5	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
6	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
7	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
8	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 656

**Fascículo:** -

**Série:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número da página inicial:** A106

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202141744]

**Observação:** Artigo com 87 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um egresso, docentes e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: GALAXY SAMPLE FOR BAO MEASUREMENT**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	ROSELL, A CARNERO	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
7	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 778

**Número da página final:** 799

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2995]

**Observação:** Artigo com 110 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: GALAXY-HALO CONNECTION FROM GALAXY-GALAXY LENSING

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	ZACHAREGKAS, G	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
7	Collaboration DES	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:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3119

**Número da página final:** 3147

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab3155]

**Observação:** Artigo com 118 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: OPTIMIZING THE LENS SAMPLE IN A COMBINED GALAXY CLUSTERING AND GALAXY-GALAXY LENSING ANALYSIS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Porredon	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1089-4918 / (1089-4918) PHYSICAL REVIEW D (PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION AND COSMOLOGY)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 103

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 82 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente, um egresso e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevD.103.043503

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: PHOTOMETRIC DATA SET FOR COSMOLOGY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

## 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	SEVILLA-NOARBE, I.	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 254

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 24

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4365/abeb66]

**Observação:** Artigo com 115 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: POINT SPREAD FUNCTION MODELLING

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Jarvis	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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:** 501

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1282

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 83 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3679

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: REDSHIFT CALIBRATION OF THE WEAK LENSING SOURCE GALAXIES

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	MYLES, J	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 4249

**Número da página final:** 4277

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1515]

**Observação:** Artigo com 108 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**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:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 RESULTS: WEAK LENSING SHAPE CATALOG**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Gatti	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 4312

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 104 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab918

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: DARK ENERGY SURVEY Y3 RESULTS: BLENDING SHEAR AND REDSHIFT BIASES IN IMAGE SIMULATIONS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	MACCRANN, N	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3371

**Número da página final:** 3394

**Idioma:** INGLES

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2870]

**Observação:** Artigo com 98 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: DARK SECTOR INTERACTIONS AND THE CURVATURE OF THE UNIVERSE IN LIGHT OF PLANCK'S 2018 DATA**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	MICOL BENETTI	Participante Externo
2	H. A. Borges	Sem categoria
3	CASSIO BRUNO MAGALHAES PIGOZZO	Participante Externo
4	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
5	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	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:** 2021

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** 08

**Número da página inicial:** 014

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ASPECTOS TEÓRICOS E OBSERVACIONAIS DA ACELERAÇÃO CÓSMICA

### **Produção: DEEP LEARNING ASSESSMENT OF GALAXY MORPHOLOGY IN S-PLUS DATA RELEASE 1**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	CLECIO ROQUE DE BOM	Participante Externo
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
4	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
5	Collaboration S-PLUS	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:** 507

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1937

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 17 autores, onde foram indicados somente como autores, os participantes externos já cadastrados (um deles é o primeiro autor) e um docente do nosso corpo docente. O nosso docente está na posição 14 na ordem dos autores.

Artigo ligado a grande colaboração: S-PLUS.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab1981

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: DES Y1 RESULTS: SPLITTING GROWTH AND GEOMETRY TO TEST CDM**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1089-4918 / (1089-4918) PHYSICAL REVIEW D (PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION AND COSMOLOGY)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 103

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 104 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente, um egresso e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1103/PhysRevD.103.023528

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: DESCOBRINDO A TERRA - EXOPLANETAS E A BUSCA POR VIDA NO UNIVERSO**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LUAN GHEZZI FERREIRA PINHO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** CURSO DE CURTA DURAÇÃO

**Nível:** ESPECIALIZAÇÃO

**Participação dos autores:** DOCENTE

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Duração:** 2

**Instituição promotora ou evento:** Museu de Astronomia

**Local:** -

**Cidade:** Curso online

**País:** Brasil

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**(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: DISCOVERY OF A CANDIDATE BINARY SUPERMASSIVE BLACK HOLE IN A PERIODIC QUASAR FROM CIRCUMBINARY ACCRETION VARIABILITY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Wei-Ting Liao	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 500

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 4025

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 70 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente, um egresso e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3055

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** DISCOVERY OF FIVE NEW GALACTIC SYMBIOTIC STARS IN THE VPHAS+ SURVEY

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	DENISE ROCHA GONCALVES	Participante Externo
3	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
4	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:** 502

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 2513

**Número da página final:** 2517

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab195]

**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: DOIS GRUPOS LIDERADOS POR BRASILEIROS GANHAM TEMPO DE OBSERVAÇÃO NO TELESCÓPIO ESPACIAL JAMES WEBB**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2021

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

**Tema:** Astronomia

**Data:** 14/04/2021

**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:** -

## 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: ERRATUM: IS EVERY STRONG LENS MODEL UNHAPPY IN ITS OWN WAY?  
UNIFORM MODELLING OF A SAMPLE OF 13 QUADRUPLY + IMAGED QUASARS**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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. J. Shajib	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	Collaboration DES	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: 501

Fascículo: -

Série: -

Número da página inicial: 2833

Número da página final: -

Idioma: INGLES

Divulgação: MEIO DIGITAL

URL: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** Artigo com 73 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/staa3562

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: EXPLORING THE CONTAMINATION OF THE DES-Y1 CLUSTER SAMPLE WITH SPT-SZ SELECTED CLUSTERS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	GRANDIS, S	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número da página inicial:** 1253

**Número da página final:** 1272

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 76 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um egresso, docentes e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: EXTERNAL REVIEW: HUBBLE SPACE TELESCOPE CYCLE 29 TIME ALLOCATION PANEL**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** SERVIÇOS TÉCNICOS

**Natureza:** CONSULTORIA

**Duração:** 1

**Número de páginas:** -

**Disponibilidade:** RESTRITA

**Instituição financiadora:** -

**Cidade:** -

**País:** Brasil

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Divulgação:** -

**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: FINAL TARGETING STRATEGY FOR THE SLOAN DIGITAL SKY SURVEY IV APACHE POINT OBSERVATORY GALACTIC EVOLUTION EXPERIMENT 2 NORTH SURVEY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Rachael Beaton	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	Verne V Smith	Participante Externo
4	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### 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:** 162

**Fascículo:** -

**Série:** 6

**Número da página inicial:** 302

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/ac260c]

**Observação:** Artigo com 61 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS IV/APOGEE.

**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:** GALAXY CLUSTERING IN HARMONIC SPACE FROM THE DARK ENERGY SURVEY YEAR 1 DATA: COMPATIBILITY WITH REAL-SPACE RESULTS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5714

**Número da página final:** 5724

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1642]

**Observação:** Artigo com 75 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** GALAXY MORPHOLOGICAL CLASSIFICATION CATALOGUE OF THE DARK ENERGY SURVEY YEAR 3 DATA WITH CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Ting-Yun Cheng	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 4425

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 60 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab2142

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Projeto de Pesquisa:

### Produção: HEAVY ELEMENTS IN BARIUM STARS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	MICHELE PAPPACENA RORIZ	Discente
2	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
3	NATALIA DRAKE	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 1956

**Número da página final:** 1971

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2014]

**Observação:** Artigo com 7 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor (um discente), o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo. O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2021 no nosso programa.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

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

### Produção: HERBIG AE/BE STARS TOWARD THE DARK CLOUD LDN 1667\*

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
2	Luis Felipe Miranda	Participante Externo
3	WAGNER LUIZ FERREIRA MARCOLINO	Participante Externo

#### 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:** 162

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 71

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/abfe65]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

#### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

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

### Produção: HOMOGENEOUS ANALYSIS OF GLOBULAR CLUSTERS FROM THE APOGEE

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### SURVEY WITH THE BACCHUS CODE - III. CEN

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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
3	Verne V Smith	Participante Externo
4	Collaboration SDSS-IV	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 1645

**Número da página final:** 1660

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1208]

**Observação:** Artigo com 21 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS IV/APOGEE.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

### Produção: IDENTIFYING RR LYRAE VARIABLE STARS IN SIX YEARS OF THE DARK ENERGY SURVEY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	STRINGER, K. M.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 911

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 109

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abe873]

**Observação:** Artigo com 70 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: II MINICURSO DE COSMOLOGIA DA UERN**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente
2	MARIA ALDINEZ DANTAS	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** OUTRO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** Universidade Estadual do Rio Grande do Norte

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Universidade Estadual do Rio Grande do Norte

**Cidade:** Natal

**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:** -

## 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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: INDEPENDENT COSMOLOGICAL CONSTRAINTS FROM HIGH-Z H- GALAXIES: NEW RESULTS FROM VLT-KMOS DATA

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Ana Luisa González-Morán	Sem categoria
2	Roberto Terlevich	Participante Externo
3	Jorge Melnik	Participante Externo
4	JOSE EDUARDO TELLES	Docente

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 1441

**Número da página final:** 1457

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1385]

**Observação:** Artigo com 10 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

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

### **Produção: INVESTIGATING THE PROJECTED PHASE SPACE OF GAUSSIAN AND NON-GAUSSIAN CLUSTERS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	V. M. Sampaio	Sem categoria
2	REINALDO RAMOS DE CARVALHO	Participante Externo
3	TATIANA FERRAZ LAGANA	Participante Externo
4	ANDRE LUIS BATISTA RIBEIRO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** Completo

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 503

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 3065

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 6 autores, onde foram indicados somente o primeiro autor, dois participantes externos e um docente do nosso programa. O nosso docente está na posição 5 na ordem dos autores.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab673

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: IS THERE ANY MEASURABLE REDSHIFT DEPENDENCE ON THE SN IA ABSOLUTE MAGNITUDE?**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	SAPONE, DOMENICO	Sem categoria
3	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 32

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 100814

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1016/j.dark.2021.100814]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: ISYMBIA: A SYMPLECTIC MASSIVE BODIES INTEGRATOR WITH PLANETS INTERPOLATION**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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
3	ROGERIO DEIENNO	Participante Externo
4	MATIAS JAVIER GARCIA	Discente

### 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)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 508

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 4858

**Número da página final:** 4868

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2874]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO DE PLANETAS E EXOPLANETAS

### **Produção: J-PAS: FORECASTS FOR DARK MATTER-DARK ENERGY ELASTIC COUPLINGS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	FIGUERUELO, DAVID	Sem categoria
2	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
3	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
4	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
5	VALERIO MARRA	Participante Externo
6	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
7	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
8	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**ISSN / Título do periódico:** 1475-7516 / (1475-7516) JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 07

**Número da página inicial:** 022

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 24 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: J-PAS: FORECASTS ON INTERACTING VACUUM ENERGY MODELS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	V. Salzano	Sem categoria
2	CASSIO BRUNO MAGALHAES PIGOZZO	Participante Externo
3	MICOL BENETTI	Participante Externo
4	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
5	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
6	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
7	VALERIO MARRA	Participante Externo
8	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
9	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
10	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### 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:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 09

**Número da página inicial:** 033

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 24 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: J-PAS: MEASURING EMISSION LINES WITH ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	MARTÍNEZ-SOLAECHE, G.	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
4	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
5	VALERIO MARRA	Participante Externo
6	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
7	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
8	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### 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:** 647

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A158

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202039146]

**Observação:** Artigo com 29 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

**Produção: J-PAS. UMA VISÃO TRIDIMENSIONAL DO UNIVERSO EM 56 CORES**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
2	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM JORNAL OU REVISTA

**Título do jornal ou revista:** Revista Brasileira de Astronomia

**Data:** 01/09/2021

**Número da página inicial:** 30

**Número da página final:** 35

**Idioma:** PORTUGUES

**Cidade:** Brasil

**País:** Brasil

**ISSN:** -

**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?:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(PTT) Estágio da Tecnologia: -

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

(PTT) URL: <https://sab-astro.org.br/wp-content/uploads/2021/08/RBA-11.pdf>

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: J-PAS: 56 FILTROS PARA O UNIVERSO**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM JORNAL OU REVISTA

**Título do jornal ou revista:** Revista Brasileira de Astronomia

**Data:** 01/06/2022

**Número da página inicial:** 31

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**ISSN:** -

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**Título em Inglês:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

**(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: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa: ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: J-PLUS: A FIRST GLIMPSE AT THE SPECTROPHOTOMETRY OF ASTEROIDS

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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 Morate	Participante Externo
2	JORGE MARCIO FERREIRA CARVANO	Docente
3	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
4	MARIO NASCIMENTO DE PRA	Egresso
5	Javier Licandro	Participante Externo
6	CARLOS ANDRES GALARZA AREVALO	Discente
7	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
8	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
9	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
10	BEATRIZ BLANCO SIFFERT	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
11	Collaboration J-PLUS	Sem categoria

### 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:** 655

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A47

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202038477]

**Observação:** Artigo com 24 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes, egressos e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do sétimo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PLUS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

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

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

### Produção: J-PLUS: SYSTEMATIC IMPACT OF METALLICITY ON PHOTOMETRIC CALIBRATION WITH THE STELLAR LOCUS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Carlos López-Sanjuan	Sem categoria
2	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
3	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
4	VINICIUS MORIS PLACCO	Participante Externo
5	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
6	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
7	LAERTE SODRE JUNIOR	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:** 654

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A61

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202140444]

**Observação:** Artigo com 22 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PLUS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

**Produção:** J-PLUS: THE STAR FORMATION MAIN SEQUENCE AND RATE DENSITY AT ---- 75 MPC

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	VILELLA-ROJO, G.	Sem categoria
2	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
5	Collaboration J-PLUS	Sem categoria

### 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:** 650

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A68

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202039156]

**Observação:** Artigo com 23 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PLUS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Produção: M DWARF SPECTRAL INDICES AT MODERATE RESOLUTION: ACCURATE TEFF AND [FE/H] FOR 178 SOUTHERN STARS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	ELLEN COSTA DE ALMEIDA	Discente
2	GUSTAVO FREDERICO PORTO DE MELLO	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:** 508

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 5 autores, onde uma das nossas discentes é a primeira autora. Está sendo informado também um participante externo já cadastrado (segundo autor). O artigo é relativo ao TCC da estudante em outra instituição.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: MACHINE LEARNING FOR SEARCHING THE DARK ENERGY SURVEY FOR TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	HENGHES, B.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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:** 133

**Fascículo:** -

**Série:** 1019

**Número da página inicial:** 014501

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1088/1538-3873/abcaeia]

**Observação:** Artigo com 60 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente do nosso programa, um egresso e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: MEASURING THE COSMIC HOMOGENEITY SCALE WITH SDSS-IV DR16 QUASARS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RODRIGO DE SOUSA GONCALVES	Docente
2	GABRIELA COUTINHO DE CARVALHO	Participante Externo
3	UENDERT DOS SANTOS ANDRADE	Discente
4	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Docente
5	JOEL CAMARA DE CARVALHO FILHO	Docente
6	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	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:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 03

**Número da página inicial:** 029

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1088/1475-7516/2021/03/029]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado de Uendert dos Santos Andrade e que foi defendida em 2021 no nosso programa.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA E AS HIPÓTESES FUNDAMENTAIS DA COSMOLOGIA PADRÃO

### Produção: METEOR SHOWERS FROM KNOWN LONG-PERIOD COMETS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Peter Jenniskens	Sem categoria
2	MARCELO ANTONIO BARROS DE CICCO	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:** 365

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 20 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor e um discente do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

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

### **Produção: MISSÃO PERSEVERANCE - O2 EM MARTE - NOX | PODCAST**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** NOX Podcast

**Tema:** Astronomia

**Data:** 05/05/2021

**Duração:** 77

**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: ASTROFISICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: MISTÉRIO DA ESTRELA BETELGEUSE É DESVENDADO

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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: PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

Natureza: ENTREVISTA

Emissora: Radio MEC/AM

Tema: Programa Ciência no Radio

Data: 23/06/2021

Duração: 15

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: MISTÉRIOS DO SISTEMA SOLAR E SUAS ÚLTIMAS DESCOBERTAS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	FILIPE VIEIRA DE MELO MONTEIRO	Egresso
3	HISSA MARIA LUCIO MEDEIROS	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** Mistérios do Sistema Solar e suas últimas descobertas

**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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: MODEL-INDEPENDENT RECONSTRUCTION OF DARK SECTOR INTERACTIONS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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 FERNANDO LUGON CORNEJO VOM MARTTENS	Pós-Doc
2	JAVIER ERNESTO GONZALEZ SANCHEZ	Egresso
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
4	VALERIO MARRA	Participante Externo
5	LUCIANO CASARINI	Participante Externo

### 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:** 104

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 043515

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1103/physrevd.104.043515]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ASPECTOS TEÓRICOS E OBSERVACIONAIS DA ACELERAÇÃO CÓSMICA

### Produção: MODEL-INDEPENDENT TESTS OF THE STANDARD COSMOLOGICAL MODEL

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Reuven Opher Workshop on Challenges of New Physics in Space

**Instituição promotora:** UNESP

**Idioma:** INGLES

**Local:** UNESP

**Cidade:** Guaratinguetá

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: MODEL-INDEPENDENT TESTS OF THE STANDARD COSMOLOGICAL MODEL

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** CosmoBR202-21

**Instituição promotora:** UFES

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UFES

**Cidade:** Guarapari

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

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

(PTT) Finalidade: -

(PTT) Impacto - Nível: -

(PTT) Impacto - Demanda: -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: MULTIWAVELENGTH PROPERTIES OF THE NEWLY DISCOVERED DWARF NOVA ASASSN-21KT

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Victor Bandeira	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:** 2515-5172 / (2515-5172) RESEARCH NOTES OF THE AAS (ONLINE)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 5

**Fascículo:** -

**Série:** 8

**Número da página inicial:** 182

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/2515-5172/ac19a3]

**Observação:** Artigo com 4 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor e o docente do nosso programa (segundo autor).

**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: 'NÃO OLHE PARA CIMA': ASTRÔNOMO FALA SE HÁ CHANCES REAIS DE UM COMETA DO TIPO ATINGIR A TERRA**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** GQ

**Tema:** astronomi

**Data:** 31/12/2021

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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:**

**Produção:** NGC-6124: A YOUNG OPEN CLUSTER WITH ANOMALOUS- AND FAST-ROTATING GIANT STARS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

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

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:** 508

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5786

**Número da página final:** 5801

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2836]

**Observação:** Artigo com 8 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor (nossa discente), o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo. O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2021 no nosso programa.

**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:** NO EVIDENCE FOR ORBITAL CLUSTERING IN THE EXTREME TRANS-NEPTUNIAN OBJECTS

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. J. Napier	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	Collaboration DES	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:** 2

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** O artigo foi cadastrado como sendo da revista Icarus, mas na realidade ele é do The Planetary Science Journal, a nova revista da divisão de ciências planetárias da American Astronomical Society e que ainda não está cadastrada no Qualis.

Artigo com 54 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.3847/PSJ/abe53e

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: NOVO ESTUDO COM QUASARES É REALIZADO POR PESQUISADORES DO OBSERVATÓRIO NACIONAL

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** ENTREVISTA

**Emissora:** Rádio MEC

**Tema:** Cosmologia

**Data:** 12/05/2021

**Duração:** 15

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: NULL TESTS OF THE CONCORDANCE MODEL IN THE ERA OF EUCLID AND THE SKA**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	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:** 33

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 100856

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 4 autores e o nosso docente é o primeiro autor.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: O CÉU EM SUA CASA: EDIÇÃO ESPECIAL MOSTRA IMAGENS DO COMETA LEONARD**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** 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:** -

## 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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: 'O CÉU EM SUA CASA: OBSERVAÇÃO REMOTA'**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Não

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

### **Autores**

Ordem	Nome	Categoria
1	JOSINA NASCIMENTO	Sem categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

Natureza: OUTRA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Evento:** 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 CÉU EM SUA CASA: ÚLTIMA OBSERVAÇÃO DO ANO MOSTRARÁ LUA, JÚPITER, SATURNO E OBJETOS DE CÉU PROFUNDO**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	JOSINA NASCIMENTO	Sem categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** 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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: O IMPROVÁVEL PRIMEIRO SINAL DE VIDA INTELIGENTE FORA DA TERRA

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	SABINE RIGHETTI	Sem categoria
2	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM JORNAL OU REVISTA

**Título do jornal ou revista:** Quatro Cinco Um: a revista dos livros

**Data:** 01/07/2021

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Cidade:** -

**País:** Brasil

**ISSN:** 2526-558x

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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://www.quatrocincoum.com.br/br/resenhas/divulgacao-cientifica/os-ets-e-o-consenso-cientifico>

Observação: -

(PTT) Anexo: -

### Contexto

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: O MODELO COSMOLÓGICO PADRÃO E SUAS HIPÓTESES FUNDAMENTAIS**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** XV Semana Acadêmica da Física - UFRRJ

**Instituição promotora:** Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UFRRJ

**Cidade:** Seropédica

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

## 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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: O QUE PODEMOS DESCOBRIR ANALISANDO A LUZ DAS ESTRELAS

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** Astronomia para Poetas online - 2021

**Instituição promotora:** Departamento de Astronomia/UFRJ

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** online

**Cidade:** online

**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: OBSERVATIONAL CONSTRAINTS ON -ATTRACTOR INFLATIONARY MODELS WITH A HIGGS-LIKE POTENTIAL**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Ano da Publicação:** 2021

**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	J. G. Rodrigues	Sem categoria
2	SIMONY SANTOS DA COSTA	Egresso
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 0370-2693 / (0370-2693) PHYSICS LETTERS. B (PRINT)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 815

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 136156

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1016/j.physletb.2021.136156]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado da primeira autora e que foi defendida em 2019 no nosso programa.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** INFLAÇÃO PRIMORDIAL, NEUTRINOS CÓSMICOS E A ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA DO UNIVERSO

### **Produção: OBSERVATIONAL TESTS OF THE FUNDAMENTAL HYPOTHESIS OF COSMOLOGY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

## 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	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Physics Seminar

**Instituição promotora:** IISER-PHY PUNE

**Idioma:** INGLES

**Local:** IISER-PHY PUNE

**Cidade:** Pune, Índia

**País:** Índia

**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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Área de Concentração:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: OBSERVATIONAL TESTS OF THE FUNDAMENTAL HYPOTHESIS OF COSMOLOGY

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Journal Club IF-UFF

**Instituição promotora:** UFF

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UFF

**Cidade:** Niterói

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: OBSERVATIONAL TESTS OF THE FUNDAMENTAL HYPOTHESIS OF COSMOLOGY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** IAG Seminar

**Instituição promotora:** USP

**Idioma:** INGLES

**Local:** São Paulo

**Cidade:** São Paulo

**País:** Brasil

**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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: OBSERVATIONAL TESTS OF THE FUNDAMENTAL HYPOTHESIS OF COSMOLOGY**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Docente

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

Natureza: SEMINÁRIO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Evento:** LIneA Webinar

**Instituição promotora:** LIneA

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** 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:** -

**(PTT) Anexo:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: OBSERVATÓRIO NACIONAL: CONHEÇA UMA DAS INSTITUIÇÕES MAIS ANTIGAS DO BRASIL - CANALTECH**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** COMENTÁRIO

**Emissora:** Canaltehc

**Tema:** Astronomia

**Data:** 07/12/2021

**Duração:** 15

**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: ON THE DISCOVERY OF STARS, QUASARS, AND GALAXIES IN THE SOUTHERN HEMISPHERE WITH S-PLUS DR2**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
3	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
4	KARIN MENENDEZ DELMESTRE	Participante Externo
5	STAVROS AKRAS	Participante Externo
6	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
7	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
8	Collaboration S-PLUS	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5847

**Número da página final:** 5868

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1835]

**Observação:** Artigo com 28 autores, mas estão sendo indicados somente os docentes do nosso programa e os participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do terceiro nome, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: S-PLUS.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab1835

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: ON THE DISCOVERY OF STARS, QUASARS, AND GALAXIES IN THE SOUTHERN HEMISPHERE WITH S-PLUS DR2**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Nakazono, L.	Sem categoria
2	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
4	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
5	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
6	Collaboration S-PLUS	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:** 507

**Fascículo:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Série:** -

**Número da página inicial:** 5847

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 28 autores, mas estão sendo indicados somente a primeira autora, os docentes e um participante externo já cadastrado do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo nome, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: S-PLUS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** OPPER WORKSHOP CHALLENGES OF NEW PHYSICS IN SPACE  
**HTTPS://WWW.ICTP-SAIFR.ORG/ROPER2021/**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** Reuven Opher Workshop on Challenges of New Physics in Space

**Instituição promotora:** ICTP

**Idioma:** INGLES

**Local:** ICTP

**Cidade:** São Paulo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: OPPORTUNITIES FROM THE X-RAY ASTRONOMY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SIMPÓSIO

**Evento:** VIII Brazilian Symposium on Space Geophysics and Aeronomy and VIII Symposium on Physics and Astronomy

**Instituição promotora:** Brazilian Association of Space Geophysics and Aeronomy and UNIVAP

**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:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: OSCILACIONES ACUSTICAS BARIONICAS**

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** III ENCUENTRO CIENTÍFICO INTERNACIONAL DE EXALUMNOS DE FÍSICA

**Instituição promotora:** Universidad Nacional San Antonio Abad del Cuzco

**Idioma:** ESPANHOL

**Local:** Universidad Nacional San Antonio Abad del Cuzco

**Cidade:** Cuzco, Peru

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: OZDES REVERBERATION MAPPING PROGRAMME: THE FIRST MG II LAGS FROM 5 YR OF MONITORING**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 3771

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 66 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa, o egresso e o participante externo ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab2244

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: PESANDO AS MAIORES ESTRUTURAS DO UNIVERSO COM A LUZ DE ESTRELAS DESGARRADAS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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

**Tema:** Astronomia

**Data:** 27/01/2021

**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:** -

## 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: PHYSICAL CHARACTERIZATION OF EQUAL-MASS BINARY NEAR-EARTH ASTEROID 2017 YE5: A POSSIBLE DORMANT JUPITER-FAMILY COMET**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	FILIPE VIEIRA DE MELO MONTEIRO	Egresso
2	EDUARDO DE JESUS RONDON BRICENO	Egresso
3	DANIELA LAZZARO	Docente
4	MARCAL EVANGELISTA SANTANA	Discente
5	PLICIDA MARIA DA SILVA ARCOVERDE	Discente
6	MARCELO ANTONIO BARROS DE CICCO	Discente
7	JOSE SERGIO SILVA CABRERA	Egresso

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
8	TERESINHA DE JESUS ALVARENGA RODRIGUES	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5403

**Número da página final:** 5414

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2408]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2020 no nosso programa.

**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:** PHYSICAL CHARACTERIZATION OF TRANS-NEPTUNIAN OBJECT (119951) 2002 KX14 FROM STELLAR OCCULTATION AND PHOTOMETRIC OBSERVATIONS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Mike Kretlow	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
4	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
5	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
6	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
7	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso
8	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
9	MARCELO ASSAFIN	Participante Externo
10	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** AAS Division of Planetary Science meeting #53

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Estados Unidos

**Título dos Anais:** Bulletin of the American Astronomical Society

**Volume:** 53

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Trabalho publicado em anais de congresso com 17 autores. Estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes e participantes externos do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

**Produção:** PHYSICAL PROPERTIES OF HI'IAKA FROM STELLAR OCCULTATION DATA

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Estela Fernández-Valenzuela	Sem categoria
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
4	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
5	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
6	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Egresso
7	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso
8	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
9	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
10	MARCELO ASSAFIN	Participante Externo
11	Javier Licandro	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** AAS Division of Planetary Science meeting #53

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Estados Unidos

**Título dos Anais:** Bulletin of the American Astronomical Society

**Volume:** 53

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Trabalho publicado em Anais de conferência com 72 autores, mas estão sendo indicados somente os docentes e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

### Produção: PHYSICAL PROPERTIES OF THE CUBEWANO 19521 CHAOS FROM A MULTI-CHORD STELLAR OCCULTATION

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Mónica Vara-Lubiano	Sem categoria
2	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
3	Bruno Sicardy	Participante Externo
4	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
5	Javier Licandro	Participante Externo
6	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente
7	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
8	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
9	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
10	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso
11	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Egresso
12	RODRIGO CARLOS BOUFLEUR	Egresso

#### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

**Nome do evento:** AAS Division of Planetary Science meeting #53

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Estados Unidos

**Título dos Anais:** Bulletin of the American Astronomical Society

**Volume:** 53

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Cidade do evento:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Trabalho publicado em anais de congresso com 45 autores. Estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes, egressos, e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

### **Produção: PLANETÁRIO CAFÉ - EPISÓDIO 22**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** Youtube do Planetário do Rio de Janeiro

**Tema:** Balanças cósmicas

**Data:** 25/02/2021

**Duração:** 53

**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: ASTROFÍSICA

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

**Produção: PLUTO?S ATMOSPHERE IN PLATEAU PHASE SINCE 2015 FROM A STELLAR OCCULTATION AT DEVASTHAL**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Bruno Sicardy	Participante Externo
2	MARCELO ASSAFIN	Participante Externo
3	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Egresso
4	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
5	ROBERTO VIEIRA MARTINS	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:** 923

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** L31

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/2041-8213/ac4249]

**Observação:** Artigo com 16 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor (participante externo), um egresso e docentes do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

**Produção: POSSIBLE DISCREPANCIES BETWEEN COSMOLOGICAL AND ELECTROWEAK OBSERVABLES IN HIGGS INFLATION**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Jamerson G. Rodrigues	Sem categoria
2	MICOL BENETTI	Participante Externo
3	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1029-8479 / (1029-8479) THE JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS (ONLINE)

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 11

**Número da página inicial:** 91

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.1007/jhep11(2021)091]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** INFLAÇÃO PRIMORDIAL, NEUTRINOS CÓSMICOS E A ESTRUTURA DE GRANDE ESCALA DO UNIVERSO

### Produção: PRINCÍPIO COSMOLÓGICO: UMA DOS PILARES FUNDAMENTAIS DA COSMOLOGIA MODERNA.

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
	JUNIOR	

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Colóquio IF-UFF

**Instituição promotora:** Universidade Federal Fluminense

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** UFF

**Cidade:** Niterói

**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:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Produção: PROBING GALAXY EVOLUTION IN MASSIVE CLUSTERS USING ACT AND DES: SPLASHBACK AS A COSMIC CLOCK**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Susmita Adhikari	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
7	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 923

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 116 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes do nosso programa, um egresso e os participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.3847/1538-4357/ac0bbc

**URL do DOI:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção: PROBING THE STANDARD MODEL OF COSMOLOGY AND ITS FUNDAMENTAL HYPOTHESIS: STATE-OF-ART AND FORECASTS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** Online Seminar

**Instituição promotora:** Universidad de Chile

**Idioma:** INGLES

**Local:** Universidad de Chile

**Cidade:** Santiago de Chile

**País:** Chile

**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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### Produção: PROFISSÃO: ASTRONOMIA

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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:** SEMINÁRIO

**Evento:** Semana para a Vida: Jornada Vocacional Profissional

**Instituição promotora:** Colégio Imaculado Coração de Maria

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Colégio Imaculado Coração de Maria

**Cidade:** Rio de Janeiro

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

- (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: PROPERTIES OF SLOWLY ROTATING ASTEROIDS FROM THE CONVEX INVERSION THERMOPHYSICAL MODEL

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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. Marciak	Sem categoria
2	FILIPE VIEIRA DE MELO MONTEIRO	Egresso
3	PLICIDA MARIA DA SILVA ARCOVERDE	Discente
4	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
5	MARCAL EVANGELISTA SANTANA	Discente
6	DANIELA LAZZARO	Docente
7	HISSA MARIA LUCIO MEDEIROS	Egresso

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
8	JONATAN MICHIMANI GARCIA	Discente
9	TERESINHA DE JESUS ALVARENGA RODRIGUES	Participante Externo
10	EDUARDO DE JESUS RONDON BRICENO	Egresso

### 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:** 654

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A87

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202140991]

**Observação:** Artigo com 76 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes, discentes, egressos e participantes externos do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

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

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

**Produção:** PROTOCLUSTER DETECTION IN SIMULATIONS OF HSC-SSP AND THE 10-YR LSST FORECAST, USING PCCONES

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Pablo Araya-Araya	Sem categoria
2	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 5054

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 5 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab1133

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** PUSHING AUTOMATED MORPHOLOGICAL CLASSIFICATIONS TO THEIR LIMITS WITH THE DARK ENERGY SURVEY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	VEGA-FERRERO, J	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 506

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1927

**Número da página final:** 1943

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 63 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes, um egresso do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: QUAL O TAMANHO DO UNIVERSO?

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** UOL - Universo On-Line / WEB

**Tema:** O Universo, seu tamanho, sua idade, sua geometria

**Data:** 25/01/2021

**Duração:** 45

**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?:** -

## 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: QUEM PROCURA, ACHA!**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONFERÊNCIA

**Evento:** SNCT

**Instituição promotora:** LIneA - Planetário do Rio e Janeiro

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** Brasil

**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: -

## 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: RATES AND DELAY TIMES OF TYPE IA SUPERNOVAE IN THE DARK ENERGY SURVEY

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	WISEMAN, P	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

Natureza: Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 506

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3330

**Número da página final:** 3348

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1943]

**Observação:** Artigo com 91 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: RECOVERING THE ORIGINS OF THE LENTICULAR GALAXY NGC 3115 USING MULTI-BANDIMAGING

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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 Luisa Buzzo	Sem categoria
2	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
3	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2146

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 19 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo. O nosso docente está na posição 15 na ordem dos autores.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab941

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: REDUCING GROUND-BASED ASTROMETRIC ERRORS WITH GAIA AND GAUSSIAN PROCESSES

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	FORTINO, W. F.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
7	Collaboration DES	Sem categoria

## 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:** 162

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 106

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/ac0722]

**Observação:** Artigo com 68 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e participantes externos ligados a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** REFINED PHYSICAL PARAMETERS FOR CHARIKLO?S BODY AND RINGS FROM STELLAR OCCULTATIONS OBSERVED BETWEEN 2013 AND 2020

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
4	JOSSELIN TRISTAN LILIAN DESMARS	Participante Externo
5	ROBERTO VIEIRA MARTINS	Docente
6	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Participante Externo
7	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
8	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
9	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
10	MARCELO ASSAFIN	Participante Externo
11	RODRIGO CARLOS BOUFLEUR	Egresso
12	RAFAEL SFAIR DE OLIVEIRA	Participante Externo
13	MARCELO EMILIO	Docente
14	FREDI QUISPE HUAYNASI	Discente
15	OTHON CABO WINTER	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:** 652

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A141

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202141543]

**Observação:** Artigo com 81 autores, mas estão sendo indicados somente os egressos, docentes, discentes e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do terceiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

**Produção:** RELICS: ICL ANALYSIS OF THE  $Z = 0.566$  MERGING CLUSTER WHL J013719.8-08284

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	YOLANDA JIMENEZ TEJA	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
5	NICOLAS OTAVIO LOPES DE OLIVEIRA	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:** 922

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 268

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: RUBIDIUM IN BARIUM STARS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

A Produção é vinculada a Trabalho de Conclusão concluído: Sim

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

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	MICHELE PAPPACENA RORIZ	Discente
2	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
3	NATALIA DRAKE	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:** 501

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 5834

**Número da página final:** 5844

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa3888]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2021 no nosso programa.

**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: SDSS-IV MASTAR: THEORETICAL ATMOSPHERIC PARAMETERS FOR THE MANGA STELLAR LIBRARY

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Lewis Hill	Sem categoria
2	KATIA CUNHA	Docente
3	David Morate	Participante Externo
4	Collaboration SDSS-IV	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:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 4308

**Número da página final:** 4329

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab3263]

**Observação:** Artigo com 19 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS-IV.

**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:** SEARCHING FOR ACTIVE LOW-MASS STARS IN THE CMA STAR-FORMING REGION: MULTI-BAND PHOTOMETRY WITH T80S

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	JANE CRISTINA GREGORIO HETEM	Participante Externo
2	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
3	HELIO DOTTO PEROTTONI	Participante Externo
4	WILLIAM SCHOENELL	Participante Externo

### 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:** 161

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 133

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 13 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor (participante externo), o docente do nosso programa e outros dois participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**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:** SHADOWS IN THE DARK: LOW-SURFACE-BRIGHTNESS GALAXIES DISCOVERED IN THE DARK ENERGY SURVEY

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	TANOGLIDIS, D.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 252

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 18

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4365/abca89]

**Observação:** Artigo com 71 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: SOBRE A DESCOBERTA DE QUASAR COM EMISSÃO DE RÁDIO MAIS DISTANTE

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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

**Tema:** Astronomia

**Data:** 18/03/2021

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: SPECKLE INTERFEROMETRY AT THE OAN-SPM MÉXICO: MULTIBAND ASTROMETRY OF DOUBLE STARS MEASURED IN 2018 AND 2019**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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 ALBERTO GUERRERO PENA	Participante Externo
3	TIAGO BATISTA SOUZA	Discente
5	MARCELO BORGES FERNANDES	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:** 161

**Fascículo:** -

**Série:** 6

**Número da página inicial:** 253

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/abf494]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

**Produção:** **SUPERSONIC TURBULENCE IN GIANT HII REGIONS: CLUES FROM 30 DORADUS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Jorge Melnik	Participante Externo
2	G. Tenorio-Tagle	Sem categoria
3	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:** 649

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A175

**Número da página final:** 190

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

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

**Produção: SYMBIOTIC STARS IN THE APACHE POINT OBSERVATORY GALACTIC EVOLUTION EXPERIMENT SURVEY: THE CASE OF LIN 358 AND SMC N73 (LIN 445A)**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Jasmin E Washington	Sem categoria
2	Verne V Smith	Participante Externo
3	Carlos Allende Prieto	Participante Externo
4	KATIA CUNHA	Docente
5	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### 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:** 918

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 19

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/ac09ec]

**Observação:** Artigo com 12 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, uma docente e dois

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

participantes externos do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS-IV.

**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: TESTING THE CONSISTENCY BETWEEN COSMOLOGICAL DATA: THE IMPACT OF SPATIAL CURVATURE AND THE DARK ENERGY EOS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	JAVIER ERNESTO GONZALEZ SANCHEZ	Egresso
2	MICOL BENETTI	Participante Externo
3	RODRIGO FERNANDO LUGON CORNEJO VOM MARTTENS	Pós-Doc
4	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	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:** 2021

**Fascículo:** -

**Série:** 11

**Número da página inicial:** 060

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor e que foi defendida em 2018 no nosso programa.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ASPECTOS TEÓRICOS E OBSERVACIONAIS DA ACELERAÇÃO CÓSMICA

### **Produção: TESTING THE STANDARD MODEL OF COSMOLOGY: MODEL-INDEPENDENT TESTS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** SEMINÁRIO

**Evento:** XLI EFPC 2021

**Instituição promotora:** Sociedade Brasileira de Física

**Idioma:** INGLES

**Local:** Sociedade Brasileira de Física

**Cidade:** São Paulo

**País:** Brasil

**Divulgação:** -

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

**(PTT) Finalidade:** -

**(PTT) Impacto - Nível:** -

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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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: THE APOGEE DATA RELEASE 16 SPECTRAL LINE LIST

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Verne V Smith	Participante Externo
2	KATIA CUNHA	Docente
3	DIogo MARTINS SOUTO	Egresso
4	Carlos Allende Prieto	Participante Externo
5	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### Detalhamento

Tipo: BIBLIOGRÁFICA

Subtipo: ARTIGO EM PERIÓDICO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** Completo

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 161

**Fascículo:** -

**Série:** 6

**Número da página inicial:** 254

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/abefdc]

**Observação:** Artigo com 18 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, uma docente, um egresso e mais um participante externo do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS-IV.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: THE ATACAMA COSMOLOGY TELESCOPE: A CATALOG OF >4000 SUNYAEV-ZEL'DOVICH GALAXY CLUSTERS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	HILTON, M.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	Sem categoria

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### 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:** 253

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 3

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4365/abd023]

**Observação:** Artigo com 149 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: THE CMB ANOMALIES: A BRIEF REVIEW**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONGRESSO

**Evento:** XX Meeting of Physics 2021

**Instituição promotora:** Facultad de Ciencias - Universidad Nacional de Ingenieria

**Idioma:** INGLES

**Local:** Campus Universidad Nacional de Ingenieria

**Cidade:** Lima - Peru

**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:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: THE DARK ENERGY SURVEY DATA RELEASE 2**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2021

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	ABBOTT, T. M. C.	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
7	Collaboration DES	Sem categoria

### 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:** 255

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 20

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4365/ac00b3]

**Observação:** Artigo com 138 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Produção: THE DARK ENERGY SURVEY SUPERNOVA PROGRAMME: MODELLING SELECTION EFFICIENCY AND OBSERVED CORE-COLLAPSE SUPERNOVA CONTAMINATION**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Vincenzi	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	Collaboration DES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2819

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO MAGNÉTICO

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 83 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e o participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab1353

**URL do DOI:** -

### Contexto

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### Produção: THE DES VIEW OF THE ERIDANUS SUPERVOID AND THE CMB COLD SPOT

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	KOVÁCS, A	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
5	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
6	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
7	Collaboration DES	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:** 510

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 216

**Número da página final:** 229

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab3309]

**Observação:** Artigo com 122 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

Área de Concentração: ASTROFÍSICA

Linha de Pesquisa: ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

Projeto de Pesquisa: EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### Produção: THE EFFECT OF ENVIRONMENT ON TYPE IA SUPERNOVAE IN THE DARK ENERGY SURVEY THREE-YEAR COSMOLOGICAL SAMPLE

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	KELSEY, L	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
4	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
5	Collaboration DES	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: 501

Fascículo: -

Série: 4

Número da página inicial: 4861

Número da página final: 4876

Idioma: INGLES

Divulgação: MEIO DIGITAL

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa3924]

**Observação:** Artigo com 77 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente e uma egressa do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: THE ENVIRONMENT OF QSO TRIPLETS AT 1 <math>\leq</math> Z <math>\leq</math> 1.5**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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 C. Vicentin	Sem categoria
2	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
3	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	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:** 503

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 1507

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 6 autores, onde foram indicados somente o primeiro autor e um docente e um participante externo do nosso programa. O nosso docente está na posição 4 na ordem dos autores.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab520

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: THE FIRST HUBBLE DIAGRAM AND COSMOLOGICAL CONSTRAINTS USING SUPERLUMINOUS SUPERNOVAE**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Inserra	Sem categoria
2	JULIA DE FIGUEIREDO GSCHWEND	Egresso
3	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
4	Collaboration DES	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:** 504

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2535

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 92 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente e a egressa do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** 10.1093/mnras/stab978

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: THE FORMATION OF THE COLD CLASSICAL KUIPER BELT BY A SHORT RANGE TRANSPORT MECHANISM**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RODNEY DA SILVA GOMES	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:** 357

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** -

**Número do DOI:** 10.1016/j.icarus.2020.114121

**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 GROWTH RATE OF COSMIC STRUCTURES IN THE LOCAL UNIVERSE WITH THE ALFALFA SURVEY**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

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

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

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
1	FELIPE DA SILVA AVILA	Discente
2	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
3	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
4	CAMILA PAIVA NOVAES	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:** 505

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 3404

**Número da página final:** 3413

**Idioma:** INGLES

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab1488]

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor, que foi defendida em 2022 no nosso programa e que a Sucupira não permite associar a ela.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ESTRUTURA E EVOLUÇÃO DO UNIVERSO EM GRANDE ESCALA

### **Produção: THE HOMOGENEITY SCALE AND THE GROWTH RATE OF COSMIC STRUCTURES**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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
3	Rafael C. Nunes	Sem categoria
4	EDILSON DE CARVALHO FILHO	Egresso
5	CAMILA PAIVA NOVAES	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:** 509

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** 2994

**Número da página final:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** O artigo faz parte da tese de doutorado do primeiro autor, que foi defendida em 2022 no nosso programa e que a Sucupira não permite associar a ela.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** COSMOLOGIA

**Projeto de Pesquisa:** ESTRUTURA E EVOLUÇÃO DO UNIVERSO EM GRANDE ESCALA

### **Produção: THE MASS AND GALAXY DISTRIBUTION AROUND SZ-SELECTED CLUSTERS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	SHIN, T	Sem categoria
2	FELIPE ANDRADE SANTOS	Participante Externo
3	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
6	Collaboration DES	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:** 507

**Fascículo:** -

**Série:** 4

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Número da página inicial:** 5758

**Número da página final:** 5779

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2505]

**Observação:** Artigo com 139 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

### **Produção: THE MAY 26, 2020 MULTI-CHORD STELLAR OCCULTATION BY THE TRANS-NEPTUNIAN OBJECT (119951) 2002 KX14**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Mike Kretlow	Sem categoria
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
4	FLAVIA LUANE ROMMEL	Discente
5	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
6	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
7	BRUNO EDUARDO MORGADO	Egresso

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** TRABALHO EM ANAIS

**Natureza:** RESUMO

**Edição / Número:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Nome do evento:** 15th Europlanet Science Congress 2021

**ISBN/ISSN:** -

**País:** Evento remoto

**Título dos Anais:** 15th Europlanet Science Congress 2021

**Volume:** 15

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** -

**Número da página final:** -

**Cidade do evento:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** -

**Observação:** Trabalho publicado em anais de congresso com 14 autores. Estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes, uma discente, egressos, e participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

### Produção: THE MILKY WAY BAR AND BULGE REVEALED BY APOGEE AND EDR3

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	CRISTINA CHIAPPINI MORAES LEITE	Participante Externo
3	BEATRIZ LEONOR SILVEIRA BARBUY	Participante Externo
4	BASILIO XAVIER SANTIAGO	Participante Externo
5	KATIA CUNHA	Docente
6	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
7	Verne V Smith	Participante Externo
8	Collaboration SDSS-IV	Sem categoria

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 656

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A156

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202039030]

**Observação:** Artigo com 26 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: SDSS-IV.

**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: THE MINI-JPAS: A STUDY OF THE WAVELENGTH DEPENDENCE OF THE PHOTON RESPONSE NONUNIFORMITY OF THE JPAS-PATHFINDER CAMERA

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Kai Xiao	Sem categoria
2	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
3	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
4	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
5	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
6	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
7	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### 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:** 257

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 31

**Número da página final:** 42

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4365/ac1d43]

**Observação:** Artigo com 23 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: THE MINIJPAS SURVEY: A PREVIEW OF THE UNIVERSE IN 56 COLORS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	SILVIA BONOLI	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	VALERIO MARRA	Participante Externo
4	EDUARDO SERRA CYPRIANO	Participante Externo
5	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
6	VINICIUS MORIS PLACCO	Participante Externo
7	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
8	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
9	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
10	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
11	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
12	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
13	YOLANDA JIMENEZ TEJA	Docente
14	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
15	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente
16	RODRIGO FERNANDO LUGON CORNEJO VOM MARTTENS	Pós-Doc
17	STAVROS AKRAS	Participante Externo
18	MICOL BENETTI	Participante Externo
19	CARLOS ANDRE PAES BENGALY JUNIOR	Docente
20	ARMANDO BARTOLOME BERNUI LEO	Docente
21	MARCELO BORGES FERNANDES	Docente
22	JORGE MARCIO FERREIRA CARVANO	Docente
23	ANA LEONOR CHIES SANTIAGO SANTOS	Participante Externo
24	RAIMUNDO LOPES DE OLIVEIRA FILHO	Docente
25	CARLOS ANDRES GALARZA AREVALO	Discente
26	DENISE ROCHA GONCALVES	Participante Externo
27	RODRIGO DE SOUSA GONCALVES	Docente
28	JAVIER ERNESTO GONZALEZ SANCHEZ	Participante Externo
29	DANIELA LAZZARO	Docente
30	ROGERIO MONTEIRO DE OLIVEIRA	Participante Externo
31	CLAUDIO BASTOS PEREIRA	Docente
32	SIMONY SANTOS DA COSTA	Egresso
33	JOSE EDUARDO TELLES	Docente
34	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### 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:** 653

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A31

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202038841]

**Observação:** Artigo com 171 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes, um discente, uma egressa e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** 10.1051/0004-6361/202038841

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### **Produção: THE MINIJPAS SURVEY: IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF GALAXY POPULATIONS WITH THE J-PAS PHOTOMETRIC SYSTEM**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	GONZÁLEZ DELGADO, R. M.	Sem categoria
2	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
3	VALERIO MARRA	Participante Externo
4	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
5	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
6	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 649

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A79

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1051/0004-6361/202039849]

**Observação:** Artigo com 42 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: THE MINIPAS SURVEY: PHOTOMETRIC REDSHIFT CATALOGUE

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	HERNÁN-CABALLERO, A.	Sem categoria
2	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
4	CLAUDIA LUCIA MENDES DE OLIVEIRA	Participante Externo
5	EDUARDO SERRA CYPRIANO	Participante Externo
6	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

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

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 654

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A101

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 34 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, docentes do nosso programa e participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

### Produção: THE MINIPAS SURVEY: STAR-GALAXY CLASSIFICATION USING MACHINE LEARNING

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. O. Baqui	Sem categoria
2	VALERIO MARRA	Participante Externo
3	PAULO AFRANIO AUGUSTO LOPES	Participante Externo
4	VINICIUS MORIS PLACCO	Participante Externo
5	MIGUEL BOAVISTA QUARTIN	Participante Externo

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Autores

Ordem	Nome	Categoria
6	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente
7	SAULO CARNEIRO DE SOUZA SILVA	Participante Externo
8	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente
9	LAERTE SODRE JUNIOR	Participante Externo
10	Collaboration J-PAS	Sem categoria

### 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:** 645

**Fascículo:** -

**Série:** -

**Número da página inicial:** A87

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** VÁRIOS

**URL:** -

**Observação:** Artigo com 34 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: J-PAS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA COM J-PAS E J-PLUS

**Produção:** THE PHOTOMETRIC METALLICITY AND CARBON DISTRIBUTIONS OF THE MILKY WAY'S HALO AND SOLAR NEIGHBORHOOD FROM S-PLUS OBSERVATIONS OF SDSS STRIPE 82

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Ano da Publicação: 2021

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	Devin D. Whitten	Sem categoria
2	VINICIUS MORIS PLACCO	Participante Externo
3	HELIO DOTTO PEROTTONI	Participante Externo
4	SIMONE DAFLON DOS SANTOS	Docente
5	SILVIA CRISTINA FERNANDES ROSSI	Participante Externo
6	WILLIAM SCHOENELL	Participante Externo
7	Collaboration S-PLUS	Sem categoria

### 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:** 912

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 147

**Número da página final:** -

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-4357/abee7e]

**Observação:** Artigo com 17 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, o docente do nosso programa e os participantes externos já cadastrados. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: S-PLUS.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR

**Projeto de Pesquisa:** ASTROFÍSICA ESTELAR COM OS LEVANTAMENTOS FOTOMÉTRICOS J-PAS, J-PLUS e S-PLUS

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Produção: THE ROLE OF EARLY GIANT-PLANET INSTABILITY IN TERRESTRIAL PLANET FORMATION

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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 NESVORNY	Participante Externo
2	FERNANDO VIRGILIO ROIG	Docente
3	ROGERIO DEIENNO	Participante Externo

### Detalhamento

**Tipo:** BIBLIOGRÁFICA

**Subtipo:** ARTIGO EM PERIÓDICO

**Natureza:** Completo

**ISSN / Título do periódico:** 1538-3881 / (1538-3881) THE ASTRONOMICAL JOURNAL

**Nome da editora:** -

**Cidade:** -

**Volume:** 161

**Fascículo:** -

**Série:** 2

**Número da página inicial:** 50

**Número da página final:** -

**Idioma:** PORTUGUES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.3847/1538-3881/abc8ef]

**Observação:** -

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** FORMAÇÃO E EVOLUÇÃO DE PLANETAS E EXOPLANETAS

### Produção: THE WAZP GALAXY CLUSTER SAMPLE OF THE DARK ENERGY SURVEY YEAR 1

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	AGUENA, M	Sem categoria
2	LUIZ ALBERTO NICOLACI DA COSTA	Participante Externo
3	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente
4	MARCIO ANTONIO GEIMBA MAIA	Docente
5	Collaboration DES	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:** 502

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 4435

**Número da página final:** 4456

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab264]

**Observação:** Artigo com 60 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, dois docentes do nosso programa e um participante externo ligado a ele. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

Artigo ligado a grande colaboração: DES.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Projeto de Pesquisa:** EVOLUÇÃO DE GALÁXIAS EM AGLOMERADOS DE GALÁXIAS

**Produção:** THE 2017 MAY 20 STELLAR OCCULTATION BY THE ELONGATED CENTAUR (95626) 2002 GZ32

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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. Santos-Sanz	Sem categoria
2	Bruno Sicardy	Participante Externo
3	GUSTAVO BENEDETTI ROSSI	Egresso
4	RENE DAMIAN DUFFARD	Participante Externo
5	ALVARO AUGUSTO ALVAREZ CANDAL	Docente
6	YOLANDA JIMENEZ TEJA	Docente
7	FELIPE BRAGA RIBAS	Docente
8	JULIO IGNACIO BUENO DE CAMARGO	Docente
9	MARCELO ASSAFIN	Participante Externo
10	ROBERTO VIEIRA MARTINS	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:** 501

**Fascículo:** -

**Série:** 4

**Número da página inicial:** 6062

**Número da página final:** 6075

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa3881]

**Observação:** Artigo com 59 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, os docentes, um egresso e os participantes externos já cadastrados do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Número do DOI: -

URL do DOI: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

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

**Projeto de Pesquisa:** RESULTADOS DE OCULTAÇÕES ESTELARES E TAXONOMIA DE PEQUENOS CORPOS DO SISTEMA SOLAR

### Produção: TREINAMENTO DA OLIMPÍADA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** 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:** Análise de dados em astronomia

**(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:

Linha de Pesquisa:

Projeto de Pesquisa:

### **Produção: TREINAMENTO PARA OLIMPIADA BRASILEIRA DE ASTRONOMIA: ASTROFÍSICA OBSERVACIONAL**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** Treinamento para Olimpiada Brasileira de Astronomia

**Instituição promotora:** OBA

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** online

**Cidade:** online

**País:** Brasil

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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: UM NOVO OLHAR SOBRE BURACOS NEGROS

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	ROGEMAR ANDRE RIFFEL	Participante Externo
2	RODRIGO NEMMEN DA SILVA	Participante Externo
3	THAISA STORCHI BERGMANN	Participante Externo
6	RODERIK ADRIAAN OVERZIER	Docente

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Autores		
Ordem	Nome	Categoria
7	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** PROGRAMA DE RÁDIO OU TV

**Natureza:** MESA REDONDA

**Emissora:** Canal do Observatório Nacional (Youtube)

**Tema:** Galáxias ativas, buracos negros, e James Webb Space Telescope

**Data:** 16/04/2021

**Duração:** 67

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

### Contexto

**Área de Concentração:**

**Linha de Pesquisa:**

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: UNVEILING THE CHEMICAL ENRICHMENT OF RXJ1007+3800 FOSSIL GROUPS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	REBECA MARIA BATALHA DE MELO	Discente
2	YOLANDA JIMENEZ TEJA	Docente
3	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONGRESSO

**Evento:** American Astronomical Society meeting #237, id. 148.02.

**Instituição promotora:** -

**Idioma:** INGLES

**Local:** American Astronomical Society meeting #237

**Cidade:** online

**País:** Estados Unidos

**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:** -

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

(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://BAAS.AAS.ORG/PUB/2021N1I148P02/RELEASE/1?READINGCOLLECTION=27A4F9BB>

**Observação:** Publicação associada a tese de doutorado da primeira autora e que foi defendida em 2022 no nosso programa.

(PTT) Anexo: -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFÍSICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

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

### **Produção: USING OUR NEWEST VLT-KMOS HII GALAXIES AND OTHER COSMIC TRACERS TO TEST THE LAMBDA COLD DARK MATTER TENSION**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Ahmad Mehrabi	Sem categoria
2	Roberto Terlevich	Participante Externo
3	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:** 509

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Fascículo:** -

**Série:** 1

**Número da página inicial:** 224

**Número da página final:** 231

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/stab2915]

**Observação:** Artigo com 11 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor, um docente do nosso programa e um participante externo já cadastrado. A ordem dos autores listada, a partir do segundo autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**Número do DOI:** -

**URL do DOI:** -

### Contexto

**Área de Concentração:** ASTROFISICA

**Linha de Pesquisa:** ASTROFÍSICA EXTRAGALÁCTICA

**Projeto de Pesquisa:**

### **Produção: VIAGEM NO TEMPO RUMO A UMA GALÁXIA DISTANTE**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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:** SEMINÁRIO

**Evento:** V Semana Intermunicipal de Astronomia do Vale do Café

**Instituição promotora:** IFRJ CEPF

**Idioma:** PORTUGUES

**Local:** IFRJ CEPF

**Cidade:** Vassouras

**País:** Brasil

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**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: XLI ENCONTRO NACIONAL DE FÍSICA DE PARTÍCULAS E CAMPOS**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

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

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

<b>Autores</b>		
<b>Ordem</b>	<b>Nome</b>	<b>Categoria</b>
1	JAILSON SOUZA DE ALCANIZ	Docente

### Detalhamento

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** CONGRESSO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** SBF

**Duração:** 1

**Itinerante:** SIM

**Catálogo:** NÃO

**Local:** Natal

**Cidade:** Virtual

**País:** Brasil

**Divulgação:** OUTRO

**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:**

**Linha de Pesquisa:**

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

Projeto de Pesquisa:

**Produção: XLI ENCONTRO NACIONAL DE FÍSICA DE PARTÍCULAS E CAMPOS - SEC.SBFISICA.ORG.BR/EVENTOS/ENFPC/XLI/PROGRAMA/TRABALHOS.ASP?SESID=45**

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	RENATO DE ALENCAR DUPKE	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

**Natureza:** CONGRESSO

**Evento:** XLI Encontro Nacional de Física de Partículas e Campos

**Instituição promotora:** Sociedade Brasileira de Física

**Idioma:** INGLES

**Local:** virtual

**Cidade:** online

**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?:** -

## 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: X-RAY EVOLUTION OF THE NOVA V959 MON SUGGESTS A DELAYED EJECTION AND A NON-RADIATIVE SHOCK**

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	Thomas Nelson	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:** 500

**Fascículo:** -

**Série:** 3

**Número da página inicial:** 2798

**Número da página final:** 2812

**Idioma:** INGLES

**Divulgação:** MEIO DIGITAL

**URL:** [doi:10.1093/mnras/staa3367]

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Observação:** Artigo com 10 autores, mas estão sendo indicados somente o primeiro autor e o docente do nosso programa. A ordem dos autores listada, a partir do primeiro autor, não condiz com a ordem de autores no artigo.

**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: XV SEAFIS - ADVERSIDADES DA FÍSICA NO BRASIL

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

**Programa:** ASTRONOMIA (31013015001P9)

**Ano da Publicação:** 2021

**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	Docente

### Detalhamento

**Tipo:** TÉCNICA

**Subtipo:** ORGANIZAÇÃO DE EVENTO

**Tipo:** CONGRESSO

**Natureza:** ORGANIZAÇÃO

**Instituição promotora:** UFRRJ

**Duração:** 1

**Itinerante:** NÃO

**Catálogo:** NÃO

**Local:** UFRRJ

**Cidade:** Seropédica - RJ

**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:** -

## 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: 100 HOURS OF ASTRONOMY NOC BRASIL

Instituição de Ensino: OBSERVATÓRIO NACIONAL (ON)

Programa: ASTRONOMIA (31013015001P9)

Ano da Publicação: 2021

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	RICARDO LOURENCO CORREIA OGANDO	Docente

### Detalhamento

Tipo: TÉCNICA

Subtipo: APRESENTAÇÃO DE TRABALHO

## Relatório de Dados Enviados do Coleta

**Natureza:** OUTRA

**Evento:** 100 Hours Of Astronomy

**Instituição promotora:** União Astronômica Internacional

**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:**