

Cadernos de Astronomia

ISSN 2675-4754

EDITORES RESPONSÁVEIS

Prof. Dr. Alan M. Velásquez-Toribio (UFES)
alan.toribio@ufes.br

Prof. Dr. Hermano Velten (UFOP)
hermano.velten@ufop.edu.br

Prof. Dr. Júlio C. Fabris (UFES)
julio.fabris@cosmo-ufes.org

Prof. Dr. Júnior Diniz Toniato (UFOP)
junior.toniato@ufop.edu.br

EDITOR CONVIDADO (Seção Temática)

Prof. Dr. Riccardo Sturani (IIF/UFERN)
riccardo@iip.ufrn.br

CONSELHO CIENTÍFICO

Prof. Dr. Adriano Mesquita Oliveira (IFES)
adriano.ufes@gmail.com

Prof. Dr. Davi Rodrigues (UFES)
davi.rodrigues@cosmo-ufes.org

Prof. Dr. José Alexandre Nogueira (UFES)
nogueira.ufes@gmail.com

Prof. Dr. José A. de Freitas Pacheco
(OCA, França) pacheco@oca.eu

Prof. Dr. Martin Richarte (UFES)
martin@df.uba.ar

Prof. Dr. Oliver F. Piattella (UFES)
oliver.piattella@cosmo-ufes.org

Prof. Me. Renato Las Casas (UFMG)
renato@fisica.ufmg.br

Prof. Dr. Sérgio Mascarello Bisch (UFES)
sergiobisch@gmail.com

Prof. Dr. Valerio Marra (UFES)
valerio.marra@cosmo-ufes.org

Prof. Dr. Wiliam Ricaldi (UFES)
whipolito@gmail.com

Prof. Dr. Winfried Zimdahl
(UFES, Brasil/UD, Alemanha)
winfried.zimdahl@kabelbw.de

RESPONSÁVEIS GRÁFICOS

Amanda S. Fassarella (UFES)
fassarellaamanda@gmail.com

Matheus Bregonci Pires (UFES)
matheus.bregonci@hotmail.com

ENDEREÇO

Núcleo de Astrofísica e Cosmologia, CCE,
Universidade Federal do Espírito Santo,
Av. Fernando Ferrari, 514,
Goiabeiras, Vitória - ES - CEP 29075-910
www.periodicos.ufes.br/astrofisica



Sobre a revista

Cadernos de Astronomia é uma publicação do *Núcleo de Astrofísica e Cosmologia da UFES*, *Cosmo-ufes*, e do *Programa de Pós-Graduação em Astrofísica, Cosmologia e Gravitação, PPGCosmo*, que visa veicular textos científicos, de ensino, de divulgação científica e resenhas sobre assuntos de relevância e atualidade, focados em *Astronomia, Astrofísica, Cosmologia* e áreas correlatas. Os artigos publicados nos *Cadernos de Astronomia* são destinados a um amplo público, e podem ser submetidos à revista não apenas por profissionais trabalhando na área de ensino e/ou pesquisa mas também por qualquer interessado nos assuntos listados anteriormente.

Submissões

A revista *Cadernos de Astronomia* aceita, para publicação, artigos e resenhas inéditos versando sobre temas de divulgação científica, história da ciência, ensino e pesquisa nas áreas de astronomia, cosmologia e disciplinas afins. Os autores que desejarem publicar textos originais nesta revista deverão submetê-los exclusivamente usando a seção submissões no portal da revista, com especial atenção às Normas de Formatação.

Núcleo Cosmo-ufes

O *Núcleo de Astrofísica e Cosmologia da UFES, Núcleo Cosmo-ufes*, foi criado em 2017, reunindo pesquisadores, pós-doutorandos e estudantes atuando nas áreas de *Astrofísica, Cosmologia e Gravitação*. O *Núcleo Cosmo-ufes* desenvolve atividades de pesquisa científica, ensino e extensão, sendo responsável pela organização de diversas conferências de abrangência estadual, nacional e internacional. Ele possui também cooperações com outras instituições acadêmicas e científicas do Brasil e do Exterior.

As atividades do *Núcleo Cosmo-ufes* estão descritas na página: www.cosmo-ufes.org.

PPGCosmo

O *Programa de Pós-Graduação em Astrofísica, Cosmologia e Gravitação - PPGCosmo* envolve pesquisadores de instituições do Brasil e exterior, formando doutores em um ambiente de pesquisa internacional. O *PPGCOSMO* atua também em projetos de incentivo a práticas científicas em escolas de ensino básico e atividades de divulgação científica.

Maiores informações:

ppgcosmo.cosmo-ufes.org e www.cosmologia.ufes.br

Capa:

Imagem: LIGO/T. Pyle

Fundo desta página:

Imagem: GW190521/ Demorah Ferguson | Karan Jani | Deirdre Shoemaker | Pabla Laguna