

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Revista Encontros Universitários da UFC [recurso eletrônico] / Departamento de Ciências da Informação da Universidade Federal do Ceará. – Vol. 4. Num. 1. - 2019 - Dados eletrônicos. – Fortaleza: DCINF, 2020 - .

Anual.

Editores: Osvaldo de Souza e Hamilton Rodrigues Tabosa

ISSN 2526-6578

Sistema requerido: Adobe Acrobat Reader.

Modo de acesso: World Wide Web: <http://periodicos.ufc.br/index.php/eu/>

1. Literatura científica (Periódico). I. Título

CDD 001.42

Universidade Federal do Ceará – UFC

Reitor

José Cândido Lustosa Bittencourt de Albuquerque

Vice-Reitor

José Glauco Lobo Filho

Pró-Reitor de Assuntos Estudantis

Geovana Maria Cartaxo de Arruda Freire

Revista Encontros Universitários da UFC

Editores

Oswaldo de Souza

Hamilton Rodrigues Tabosa

Normalização

Hamilton Rodrigues Tabosa

José Carlos Cândido

Editor de Layout e Suporte Técnico

José Carlos Cândido

Capa

Oswaldo de Souza

Encontros Universitários

Universidade Federal do Ceará

A revista Encontros Universitários (EU) publica os trabalhos apresentados no evento Encontros Universitários da UFC, o qual constitui o maior evento de divulgação científica do Ceará, cujos objetivos principais englobam a difusão das atividades de ensino, pesquisa, extensão, arte e cultura, bem como das experiências acadêmicas desenvolvidas e vivenciadas por estudantes na UFC. O evento agrega diversos encontros que no conjunto formam o grande Encontro Universitário. Em 2015 foram cerca de 4 mil trabalhos apresentados, em 2016 foram 4.870 trabalhos, em 2017 foram 5095 trabalhos apresentados e em 2018 foram 5496. Nesta edição de 2019 foram 5.600 trabalhos que foram inscritos e homologados durante o prazo estabelecido. Ao longo do tempo os EU se consolidaram como um grande marco de divulgação científica sobre a pesquisa realizada na UFC, em seus cursos de Graduação, Mestrado e Doutorado, bem como resultados das ações de extensão e apoio realizados para o público interno e externo. Embora não contemple toda a produção científica destas modalidades, permite um vislumbre sobre a diversidade de temas e áreas de cobertura da nossa produção científica.

Editores

Oswaldo de Souza

Professor do Departamento de Ciências da Informação e do Programa de Pós-graduação em Ciência da Informação – UFC.

Hamilton Rodrigues Tabosa

Professor do Departamento de Ciências da Informação

Correspondência

Departamento de Ciências da Informação – UFC

Avenida da Universidade, 2762, 2º Andar

Benfica - Fortaleza- CE

CEP: 60020-181

Tel.: (85) 3366-7697

ISSN 2526-6578

Copyright e Reprodução

Qualquer parte desta publicação pode ser reproduzida desde que citada a fonte.

ISSN 2526-6578

Acesso online <http://periodicos.ufc.br/index.php/eu/index>

Coordenador Geral do Encontros Universitários edição 2018.

Prof. Geovana Maria Cartaxo de Arruda Freire Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis
Marcela Rocha Studart Gurgel

Coordenadores dos Encontros

XXXVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PRPPG)

Professora Geanne Matos de Andrade

XII ENCONTRO DE PESQUISA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPPG)

Professora Geanne Matos de Andrade

XXVIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA (PROGRAD)

Professor Francisco Ari de Andrade

XI ENCONTRO DE DOCÊNCIA NO ENSINO SUPERIOR (EIDEIA)

Professora Maria José Costa dos Santos

XI ENCONTRO DE APRENDIZAGEM COOPERATIVA (EIDEIA)

Professor João Cesar Moura Mota

XXVIII ENCONTRO DE EXTENSÃO (PREX)

Professora Elizabeth de Francesco Daher e Professora Lara Capelo Cavalcante

III ENCONTRO DE ESTÁGIOS (PREX)

Professora Elizabeth de Francesco Daher e Professor Rogério Teixeira Mâsih

XII ENCONTRO DE EXPERIÊNCIAS ESTUDANTIS (PRAE)

Professora Geovana Maria Cartaxo de Arruda Freire e Marcela Rocha Studart Gurgel

IX ENCONTRO DE BOLSISTAS DE APOIO A PROJETOS DE GRADUAÇÃO (PROGRAD)

Professora Simone da Silveira Sá Borges

VI ENCONTRO DE PROGRAMAS DE EDUCAÇÃO TUTORIAL (PROGRAD)

Professor Francisco Ari de Andrade

VI ENCONTRO DE CULTURA ARTÍSTICA (SECULT-ARTE)

Maria Pinheiro Pessoa de Andrade

IV ENCONTRO DE INICIAÇÃO ACADÊMICA (PRAE)

Professora Geovana Maria Cartaxo de Arruda Freire e Marcela Rocha Studart Gurgel

III ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA-ENSINO MÉDIO (PRPPG)

Professora Geanne Matos de Andrade

I ENCONTRO DE PRODUÇÃO DE PESQUISA CIENTÍFICA DE SERVIDORES
DOCENTES E TÉCNICO-ADMINISTRATIVOS (PROGEP)
Teresa Cristina Aguiar Lima e Telma Araújo do Nascimento

I ENCONTRO DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E
INOVAÇÃO (PRPPG)
Professor Francisco Rodrigo Porto

Editorial

Nesta edição dos Encontros Universitários (VIRTUAIS) de 2019, diversos fatores contribuíram para que o evento ocorresse apenas em 2020, além disso, a pandemia que se abateu sobre todos nos obrigou a realização de um evento não presencial, os trabalhos foram expostos e apresentados utilizando-se de recursos tecnológicos, de forma a preservamos esse grandioso evento, sem, contudo, estarmos próximos.

Esta edição, retrata, portanto, não apenas os produtos científicos, tecnológicos e sociais produzidos nos cursos de graduação e pós-graduação da UFC, bem como nas ações de extensão e de apoio que são ofertadas pela UFC ao seu público interno e externo, mas retrata também a resiliência do nosso povo, e o incansável desejo de evoluir e superar.

Prof. Dr. Osvaldo de Souza
Prof. Dr. Hamilton Rodrigues Tabosa
Editores