

# **SINERGIA**

REVISTA DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS, ADMINISTRATIVAS E CONTÁBEIS (ICEAC)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DO RIO GRANDE – FURG**

Reitora  
CLEUZA MARIA SOBRAL DIAS  
Vice-Reitor  
DANILO GIROLDO  
Chefe do Gabinete da Reitora  
JACIRA CRISTIANE PRADO DA SILVA  
Pró-Reitor de Extensão e Cultura  
DANIEL PORCIUNCULA PRADO  
Pró-Reitor de Planejamento e Administração  
MOZART TAVARES MARTINS FILHO  
Pró-Reitor de Infraestrutura  
MARCOS ANTONIO SATTE DE AMARANTE  
Pró-Reitor de Graduação  
RENATO DURO DIAS  
Pró-Reitora de Assuntos Estudantis  
DAIANE TEIXEIRA GAUTÉRIO  
Pró-Reitora de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas  
ALINE RODRIGUES DE AVILA  
Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação  
EDUARDO RESENDE SECCHI

**EDITORA**

Coordenadora  
CLEUSA MARIA LUCAS DE OLIVEIRA

**CONSELHO EDITORIAL**

PRESIDENTE  
DANIEL PORCIUNCULA PRADO

TITULARES  
ANDERSON ORESTES CAVALCANTE LOBATO  
ANDRE ANDRADE LONGARAY  
ANGELICA CONCEIÇÃO DIAS MIRANDA  
CARLA AMORIM NEVES GONÇALVES  
CLEUSA MARIA LUCAS DE OLIVEIRA  
EDUARDO RESENDE SECCHI  
ELIANA BADIALE FURLONG  
GIONARA TAUCHEN  
LUIZ EDUARDO MAIA NERY  
MARCELO GONÇALVES MONTES D'OCA  
MARCIA CARVALHO RODRIGUES  
RAÚL ANDRÉS MENDOZA SASSI

Editora da FURG  
Campus Carreiros  
CEP 96203 900 – Rio Grande – RS – Brasil  
editora@furg.br

# SINERGIA

**REVISTA DO INSTITUTO  
DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS, ADMINISTRATIVAS  
E CONTÁBEIS (ICEAC)**

**Editor Chefe**

Prof. Dr. Alexandre Costa Quintana

**Editor Associado**

Prof. Dr. Márcio André Leal Bauer  
Prof. Dr. Gabrielito Rauter Menezes

**Corpo Editorial**

Prof. Dr. Armino dos Santos de Sousa Teodósio – PUC Minas  
Prof. Dr. Alex Sandro Quadros Weymer – PUC PR  
Profª. Drª. Ana Paula Capuano da Cruz – FURG  
Profª. Drª. Débora Gomes Machado – FURG  
Profª. Drª. Deise Luiza Silva Ferraz - UFMG  
Prof. Dr. Ermani Ott – UNISINOS  
Prof. Dr. Luis Carlos Zucatto - UFSM  
Prof. Dr. Luiz Alex Silva Saraiva – UFMG  
Profª. Drª. Márcia Bianchi - UFRGS  
Prof. Dr. Márcio Silva Rodrigues – UFPEL  
Profª. Drª. Rosimeri de Fátima Carvalho da Silva – UFRGS

SISTEMA DE AVALIAÇÃO: *Avaliação pelos pares  
(doubleblindreview)*

**Equipe de avaliadores**

Prof. Dr. Adalmir Antonio Marquetti – PUC-RS  
Prof. Dr. Alex Sandro Quadros Weymer – PUC-PR  
Prof. Dr. Alisson Eduardo Maehler – UFPEL  
Profª. Drª. Ana Paula Capuano da Cruz – FURG  
Prof. Dr. André Andrade Longaray – FURG  
Prof. Dr. André Filipe Zago de Azevedo – UNISINOS  
Profª. Drª. Aurei Fernandes Cadaval – FURG  
Prof. Dr. Augusto Mussi Alvim – PUC-RS  
Prof. Dr. Carlos Henrique Silva do Carmo – UFG  
Prof. Dr. Daniel Arruda Coronel – UFSM  
Profª. Drª. Débora Gomes Machado – FURG  
Prof. Dr. Ermani Ott – UNISINOS  
Prof. Dr. Fernando Rafael Cunha – FURG  
Prof. Dr. Flávio Tosi Feijó – UFRGS  
Prof. Dr. Luiz Alex Silva Saraiva – UFMG  
Prof. Dr. Luis Carlos Zucatto – UFSM  
Prof. Dr. Magnus Luiz Emmendoerfer – UFV  
Prof. Dr. Márcio André Leal Bauer – FURG  
Prof. Dr. Márcio Silva Rodrigues – UFPEL  
Prof. Dr. Marcos Antonio de Souza – UNISINOS  
Prof. Dr. Paulo Renato Lessa Pinto – FURG  
Profª. Drª. Rosimeri de Fátima Carvalho da Silva – UFRGS  
Prof. Dr. Walter Nunes Oleiro – FURG

**PERIODICIDADE SEMESTRAL**

Endereço para correspondência ou envio de artigos:  
Corpo Editorial da SINERGIA  
Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis  
96203-900 – Rio Grande – RS – Brasil  
[www.seer.furg.br](http://www.seer.furg.br)

Participante do PIDL



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG

# SINERGIA

REVISTA DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS, ADMINISTRATIVAS E CONTÁBEIS  
(ICEAC)



ISSN 0102-7360  
ISSN eletrônico 2236-7608

SINERGIA	Rio Grande	v. 24, n. 2	p.1-104	2020
----------	------------	-------------	---------	------

2020

Capa: Irai Mirapalhete

Formatação e diagramação:

João Balansin

Gilmar Torchelsen

Cinthia Pereira

Revisão: Liliana Mendes

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Ficha catalográfica elaborada pela Bibliotecária Me. Márcia Rodrigues, CRB 10/1411

S616 Sinergia/Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis, Universidade Federal do Rio Grande – Vol. 24, n. 2 (jul./dez. 2020) – Rio Grande, RS: Ed. da FURG, 1985-.  
v. ; 21 cm

Semestral, 2007-; anual: 1993-1998; irregular: 1985-1992.  
Suspenso entre 1998 e 2007.  
Subtítulo varia: Revista do Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis; Revista do Departamento de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis.  
Publicado também como revista eletrônica.  
ISSN 0102-7360

1. Economia. 2. Administração. 3. Contabilidade. I. Universidade Federal do Rio Grande. Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis.

CDU, 2ª ed.: 33

Índice para o catálogo sistemático:

1.Economia	33
2.Administração	005
3.Contabilidade	657

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Ficha catalográfica elaborada pela Bibliotecária Me. Márcia Rodrigues, CRB 10/1411

S616 Sinergia [recurso eletrônico/Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis, Universidade Federal do Rio Grande – Dados eletrônicos. – Vol. 24, n. 2 (jul./dez. 2020) – Rio Grande, RS: Ed. da FURG, 2007-.

Modo de acesso <http://www.seer.furg.br/sinergia>.  
Semestral, 2007-; anual: 1993-1998; irregular: 1985-1992.  
Suspenso entre 1998 e 2007.  
Subtítulo varia: Revista do Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis; Revista do Departamento de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis.  
Publicado também em forma impressa.  
ISSN 2236-7608 (eletrônico)

1. Economia. 2. Administração. 3. Contabilidade. I. Universidade Federal do Rio Grande. Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis.

CDU, 2ª ed.: 33

Índice para o catálogo sistemático:

1.Economia	33
2.Administração	005
3.Contabilidade	657

## EDITORIAL

Apresentamos aos nossos leitores o segundo número, relativo ao 2º semestre de 2020 da Sinergia – Revista do Instituto de Ciências Econômicas, Administrativas e Contábeis da FURG. Nesta edição, apresentamos um conjunto de 07 artigos que versam sobre as diferentes áreas de abrangência da revista – administração, economia e ciências contábeis.

O primeiro artigo tem como autores Carla Hosser, Luciana Nunes Ferreira, Isabel Teresinha Dutra Soares e Nilo Valter Karnopp, objetivando verificar como as empresas, listadas na B3, dos Níveis de Governança 1 e 2, no período de 2015 a 2017, distribuem suas riquezas entre funcionários, governo, remuneração de capital de terceiros e capital próprio.

O artigo de autoria de Walter Araujo de Lima Filho, Camila Tavares Correia da Silva e Natallya de Almeida Levino objetivou analisar as preferências e processos de decisões financeiras, visando mensurar o nível de instrução dos docentes acerca dos assuntos referentes à educação financeira.

Na sequência, o artigo de Gabriela Yohana Smaniotto, Ariane Ferreira Porto Rosa e Renata Heidtmann Bemvenuti teve como objetivo apresentar uma proposta de melhoria para reduzir a variabilidade do processo de envase de iogurte de uma empresa de laticínios do Rio Grande do Sul.

O artigo de Cristiane Krüger, Leônidas Moura Faria dos Santos e Dionata Alexandre Miranda Flores objetivou analisar a viabilidade da opção pelo RET em empresas do segmento da construção civil listadas na B3, no período de 2016 a 2018.

Henrique César Melo Ribeiro é o autor do quinto artigo desta edição que teve por objetivo foi investigar o perfil e as características de colaboração da produção científica internacional do tema bitcoin durante o período de 2008 a 2017 à luz da análise de redes sociais.

O artigo de Cristiane Gularte Quintana, Lucia de Fátima Socoowski Anello e Dione Iara Silveira Kitzmann teve como objetivo compreender as concepções sobre o tema consumismo dos estudantes de Ciências Contábeis de uma Universidade Pública Federal na sociedade presente.

O último artigo dessa edição tem como autores Shana Casarin, Silvio da Rosa Paula, Julia Gallego Ziero Uhr e Daniel de Abreu Pereira Uhr e objetivou testar o efeito da concentração da religião cristã nos municípios gaúchos sobre as taxas de divórcio e separação por 100.000 habitantes.

Por fim, o conselho editorial da revista Sinergia reafirma que segue o trabalho de indexação da revista Sinergia nas diversas bases disponíveis, pois o propósito é sempre qualificar e buscar o reconhecimento do periódico, visto que a intenção é ampliar a divulgação dos trabalhos publicados na revista, nos diversos meios possíveis. Neste sentido, lembramos que a revista compõe diversas bases, como a Spell – Scientific Periodicals Electronic Library, DOAJ, Sumarios.org, Latindex e a base Amelica. Além disso, possui registro DOI nos artigos publicados, facilitando o acesso e alcance dos artigos para todos os usuários.

Desejamos uma boa leitura.

Alexandre Costa Quintana  
Editor



## SUMÁRIO

HOSSER, Carla; FERREIRA, Luciana Nunes; SOARES, Isabel Teresinha Dutra; KARNOPP, Nilo Valter. Demonstração do valor adicionado (DVA): distribuição das riquezas das empresas listadas nos níveis 1 e 2 da B3 .....	9
LIMA FILHO, Walter Araújo de; SILVA, Camila Tavares Correia da; LEVINO, Natallya de Almeida. Comportamento financeiro pessoal: uma análise dos docentes da Universidade Federal de Alagoas ..	23
SMANIOTTO, Gabriela Yohana; ROSA, Ariane Ferreira Porto; BEMVENUTI, Renata Heidtmann. Estudo da estabilidade e da capacidade do processo de envase de iogurte em uma indústria de laticínios .....	37
KRÜGER, Cristiane; SANTOS, Leônidas Moura Faria dos; FLORES, Dionata Alexandre Miranda. O regime especial de tributação no setor da construção civil: uma análise da viabilidade em empresas listadas na B3 .....	47
RIBEIRO, Henrique César Melo. Produção científica internacional do tema Bitcoin à luz da análise de redes sociais .....	61
QUINTANA, Cristiane Gularte; ANELLO, Lucia de Fátima Socoowski; KITZMANN, Dione Iara Silveira. Percepção dos estudantes de ciências contábeis sobre o consumismo e a educação ambiental .....	75
CASARIN, Shana; PAULA, Sívio da Rosa; UHR, Julia Gallego Ziero; UHR, Daniel de Abreu Pereira. O efeito da concentração da religião cristã sobre a separação e o divórcio: uma análise por meio de dados em painel para o Rio Grande do Sul .....	87
Missão, objetivo e normas de apresentação de trabalhos .....	101

