

**Vinicius Gadis Ribeiro**Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/2937182050702659>

Última atualização do currículo em 17/05/2020

**Resumo informado pelo autor**

possui graduação em Ciências Náuticas pelo Ministério da Marinha (1984), graduação em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1994), mestrado em Administração pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1997) e doutorado em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (2005). Atualmente, é professor adjunto do Departamento Interdisciplinar do Campus Litoral Norte da Universidade Federal do Rio Grande do Sul e pertence ao quadro permanente do PPGDesign da mesma universidade. Atuou no Mestrado em Design do Centro Universitário Ritter dos Reis, na área de concentração Design, Educação e Tecnologia. Coordenou o curso de Especialização em Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação com Métodos Ágeis do UniRitter (2009-2011). Coordenou o Programa de Pós-graduação em Design do Centro Universitário Ritter dos Reis (2011-2015), tendo sido coordenador adjunto em 2017. Foi Coordenador Institucional do Programa Ciência sem Fronteiras no UniRitter (2011-2012). É consultor ad-hoc da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS), na área de Ciência da Computação, e na CAPES. Tem experiência na área de Projetos de Segurança Computacional, na área de Métodos de Pesquisa, no emprego de Modelos Matemáticos para Otimização de Projetos e no emprego de Modelos Matemáticos para Simulações de Fenômenos. É autor dos livros Fenômenos de Transporte: Fundamentos e Métodos, da Editora Cengage Learning; Pesquisa em Computação: uma abordagem metodológica para Trabalhos de Conclusão de Curso e Projetos de Iniciação Científica, do livro Equações Diferenciais para Engenheiros: uma abordagem prática e do livro Uma introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade -, da editora UniRitter. /ResearchID: H-9131-2015 /ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7727-2088> / Researchgate: [https://www.researchgate.net/profile/Vinicius\\_Ribeiro](https://www.researchgate.net/profile/Vinicius_Ribeiro)

**(Texto informado pelo autor)****Nome civil****Nome** Vinicius Gadis Ribeiro**Dados pessoais****Filiação** GAUDENCIO MARQUES RIBEIRO e VANIA GADIS RIBEIRO**Nascimento** 27/09/1962 - PORTO ALEGRE/RS - Brasil**Carteira de Identidade** 4016446603 SSP-RS - RS - 31/10/1985**CPF** 740.750.557-87**Formação acadêmica/titulação**

- 2000 - 2005** Doutorado em Computação.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil  
Título: Rafaela: um esquema de criptografia de chave pública baseado em um novo paradigma matemático, Ano de obtenção: 2005  
Orientador: Raul Fernando Weber
- 1995 - 1997** Mestrado em Administração.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil  
Título: O uso da Internet nas Empresas Gaúchas, Ano de obtenção: 1997  
Orientador: Cláudio Pinho Mazzilli   
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2015 - 2017** Especialização em Teorias e Práticas de Ensino.  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil  
Título: Emprego de técnicas de gamificação na educação estatística: relato de uma intervenção  
Orientador: Ricardo Macarevich  
Bolsista do(a): Escola Superior de Propaganda e Marketing
- 2011 - 2013** Especialização em Gestão por processos de negócios.  
Universidade de Santa Cruz do Sul, UNISC, Santa Cruz Do Sul, Brasil  
Título: O emprego de técnicas de mineração de dados para definição de estratégias em processos de divulgação científica  
Orientador: Rodrigo Atkinson
- 1990 - 1993** Graduação em Ciência da Computação.  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul, UFRGS, Porto Alegre, Brasil  
Título: SINA - Sistema Automático de Navegação Astronômica  
Orientador: Roberto Borges Cabral
- 1981 - 1984** Graduação em Bacharel Em Ciências Náuticas.  
Ministério da Marinha, MM, Brasil  
Bolsista do(a): Ministério da Marinha

## Formação complementar

---

- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Introdução ao Método do Caso. (Carga horária: 8h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Aprendizagem baseada em Projetos. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Extensão universitária em Redação e Publicação de Trabalhos Científicos. (Carga horária: 16h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Atividades para fomentar a Aprendizagem Ativa durante as aulas. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em TBL - Aprendizagem Baseada em Times. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Como despertar o interesse do Estudante para a Leitura?. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Como apresentar o tema da sua aula com as lentes da 7a. arte. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2016 - 2016** Curso de curta duração em Inovando suas apresentações: dicas de estética, fontes e imagens. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2015 - 2015** Curso de curta duração em Arquitetura do Plano de Ensino Aprendizagem no Contexto das Metodologias A. (Carga horária: 4h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM, Brasil
- 2014 - 2014** Curso de curta duração em Técnicas de Apresentação: Presentation Skills. (Carga horária: 6h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRitter, Porto Alegre, Brasil
- 2013 - 2013** Curso de curta duração em Capacitação Docente para Utilização do Diário de C. (Carga horária: 1h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2013 - 2013** Curso de curta duração em Vivência em Simulador de Negócios. (Carga horária: 20h).  
Escola Superior de Propaganda e Marketing, ESPM - SUL, Brasil
- 2013 - 2013** Curso de curta duração em Capacitação Docente EaD - Disciplinas Presenciais. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em A Matemática do ENADE. (Carga horária: 1h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em Securing Digital Democracy (EaD). (Carga horária: 18h).  
University of Michigan, UMICH, Ann Arbor, Estados Unidos
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em Internet History, Technology and Security (EaD). (Carga horária: 22h).  
University of Michigan, UMICH, Ann Arbor, Estados Unidos
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em Produção de Questões no Formato ENADE. (Carga horária: 40h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em ENADE: desafio para Docentes e IES. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em Metodologia de Estudos de Caso. (Carga horária: 20h).  
Laureate International Universities, LAUREATE, Estados Unidos
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em Networked Life (Ead). (Carga horária: 20h).  
University of Pennsylvania, UPENN, Philadelphia, Estados Unidos
- 2012 - 2012** Curso de curta duração em ENADE e o Questionário do Estudante. (Carga horária: 2h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2011 - 2011** Curso de curta duração em Trat. Questões Identitárias da Fac. Administração. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2011 - 2011** Neurociência e Educação. . (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2011 - 2011** Curso de curta duração em Capacitação do Sistema Moodle: Questionário. (Carga horária: 2h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2011 - 2011** Curso de curta duração em Aprendizagens no Ambiente Virtual UniRitter. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Capacitação para o Sistema Moodle. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2010 - 2010** Curso de curta duração em Pesquisa e Necessidade de Consentimento. (Carga horária: 1h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em Prevenção de acidentes para componentes da CIPA. (Carga horária: 20h).  
Faculdade Cecenista Nossa Senhora dos Anjos, FACENSA, Gravataí, Brasil
- 2008 - 2008** Curso de curta duração em Segurança em Redes em Malha sem Fio. (Carga horária: 5h).  
Sociedade Brasileira de Computação, SBC, Brasil
- 2008 - 2008** Curso de curta duração em Oficina de Construção de Antenas Wireless. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em Introdução ao Teste de Software. (Carga horária: 8h).  
Instituto Lexia, LEXIA, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em Treinamento de Utilização do Software Estatístico. (Carga horária: 40h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil
- 2007 - 2007** Extensão universitária em Teste de Software Avançado. (Carga horária: 12h).  
Instituto Lexia, LEXIA, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em Open Edge Essentials. (Carga horária: 20h).  
Progress Software do Brasil, PROGRESS, Brasil
- 2007 - 2007** Sistemas de Informação. . (Carga horária: 12h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UniRITTER, Porto Alegre, Brasil

- 2005 - 2005** Extensão universitária em Capacitação Docente Em Libras. (Carga horária: 20h).  
Universidade La Salle - Canoas, UNILASALLE, Canoas, Brasil
- 2005 - 2005** Curso de curta duração em Estudos Lassalianos. (Carga horária: 4h).  
Universidade La Salle - Canoas, UNILASALLE, Canoas, Brasil
- 2004 - 2004** Extensão universitária em Seminário Sobre Ensino Superior. (Carga horária: 24h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UNIRITTER, Brasil
- 2004 - 2004** Extensão universitária em Metodologia da Educação Superior. (Carga horária: 20h).  
Universidade La Salle - Canoas, UNILASALLE, Canoas, Brasil
- 2004 - 2004** Curso de curta duração em Relações Interpessoais na Sala de Aula. (Carga horária: 4h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UNIRITTER, Brasil
- 2004 - 2004** Extensão universitária em I Seminário de Qualificação Pedagógica Docente. (Carga horária: 12h).  
Centro Universitário Ritter dos Reis, UNIRITTER, Brasil
- 2003 - 2003** Curso de curta duração em Professor como suj. de transf. no ensino superior. (Carga horária: 4h).  
Universidade Luterana do Brasil, ULBRA, Canoas, Brasil, Ano de obtenção: 2003

## Atuação profissional

---

### 1. Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS

#### Vínculo institucional

- 2018 - Atual** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor Adjunto , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:  
Lotado no Departamento Interdisciplinar do Campus Litoral Norte
- 2018 - Atual** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Pesquisador, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:  
Grupo de pesquisa: Grupo de Processamento Simbólico - UFRGS Grupo de pesquisa: Pesquisa Mundial de Valores (World Values Survey) - UFRGS Grupo de pesquisa: Virtual Design - UFRGS
- 2015 - 2018** Vínculo: Professor Visitante , Enquadramento funcional: Pesquisador , Carga horária: 2, Regime: Parcial

#### Atividades

- 06/2019 - Atual** Pós-graduação, Design  
  
*Disciplinas ministradas:*  
*Design, tecnologia e sociedade*
- 10/2018 - Atual** Pesquisa e Desenvolvimento, Faculdade de Arquitetura, Departamento de Expressão Gráfica  
  
*Linhas de pesquisa:*  
*Representação e Modelagem , Virtual Design*
- 08/2018 - Atual** Graduação, Engenharia de Serviços  
  
*Disciplinas ministradas:*  
*Sistemas de Informação , Programação Aplicada , Serviços Web*
- 03/2015 - 07/2018** Pesquisa e Desenvolvimento, Escola de Engenharia, Departamento de Engenharia Nuclear  
  
*Linhas de pesquisa:*  
*Grupo de pesquisas radiológicas*

### 2. Centro Universitário Ritter dos Reis - UNIRITTER

#### Vínculo institucional

- 2003 - 2018** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Professor Pesquisador da Faculdade de Informática Membro da Conselho Superior de Pesquisa e Extensão Mestrado em Design - Professor da disciplina Pesquisa em Design Mestrado em Design - Professor da disciplina Tecnologia e Inovação Coordenador do Programa de Pós-graduação em Design Coordenador Adjunto do PPG Design

#### Atividades

- 08/2015 - Atual** Graduação, Design  
  
*Disciplinas ministradas:*  
*Pesquisa em Design II*
- 03/2013 - Atual** Graduação, Sistemas de Informação  
  
*Disciplinas ministradas:*  
*Auditoria e Segurança de Sistemas , Segurança de Sistemas , Estruturas de Dados I*
- 02/2011 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, CONSEPE  
  
*Especificação:*  
*Conselheiro*
- 08/2010 - Atual** Pós-graduação, Mestrado em Design  
  
*Disciplinas ministradas:*  
*Inovação e Tecnologia , Pesquisa em Design , Tecnologia e Segurança Web*
- 06/2010 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, CONSEPE

- Especificação:*  
*Conselheiro*
- 04/2010 - Atual** Especialização
- Especificação:*  
*Metodologia de Pesquisa em Computação*
- 03/2009 - 03/2013** Serviço Técnico Especializado, Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão
- Especificação:*  
*Assessor Institucional de Pesquisa*
- 04/2006 - Atual** Conselhos, Comissões e Consultoria, Comitê de Ética em Pesquisa
- Especificação:*  
*Vice-Presidente do Comitê de Ética do Centro Universitário Ritter dos Reis*
- 03/2006 - Atual** Pesquisa e Desenvolvimento, Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão
- Linhas de pesquisa:*  
*Ciência e Tecnologia Aplicadas a Sistemas de Informação , Design, Tecnologia e Educação*
- 03/2005 - 02/2009** Outra atividade técnico-científica, Pró Reitoria de Pesquisa e Extensão
- Especificação:*  
*Assessoria da Pró-Reitoria de Pesquisa e Extensão - Iniciação Científica*
- 08/2003 - 02/2013** Graduação, Sistemas de Informação
- Disciplinas ministradas:*  
*Teoria Geral da Administração , Tópicos especiais em Informática , Segurança e Auditoria de Sistemas , Sistemas de Informação , Sistemas de Informação Gerenciais , Engenharia de Software , Estruturas de Dados I , Estruturas de Dados II , Informática e Sociedade , Paradigmas de Programação , Segurança de Sistemas*

### 3. Escola Superior de Propaganda e Marketing (RS) - ESPM(RS)

Vínculo  
institucional

- 2015 - 2018** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Adjunto , Carga horária: 4, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Disciplinas de Métodos Quantitativos, Gestão de TI, Sistemas de Informação Internacionais.
- 2012 - 2018** Vínculo: Celetista formal , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 2, Regime: Parcial

Atividades

- 03/2012 - 07/2018** Graduação, Relações Internacionais
- Disciplinas ministradas:*  
*Sistemas de Informação Internacionais , Métodos Quantitativos , Estatística Básica*

### 4. Petróleo Brasileiro - Rio de Janeiro - Matriz - PETROBRAS

Vínculo  
institucional

- 1984 - 1989** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Marítimo , Carga horária: 44, Regime: Integral  
Outras informações:  
2o Oficial de Náutica 1o Oficial de Náutica

Atividades

- 03/1989 - 08/1989** Serviço Técnico Especializado, Frota Nacional de Petroleiros Fronape
- Especificação:*  
*2o Oficial de Náutica*
- 03/1984 - 08/1989** Direção e Administração, Frota Nacional de Petroleiros Fronape
- Cargos ocupados:*  
*Outro*

### 5. Faculdade Cenecista Nossa Senhora dos Anjos - FACENSA

Vínculo  
institucional

- 2002 - 2017** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor Titular , Carga horária: 0, Regime: Parcial

Atividades

- 08/2002 - Atual** Graduação, Administração de Empresas - ênfase Adm. Industrial
- Disciplinas ministradas:*  
*Informática para Administração , Trabalho de Conclusão de Curso - Sistemas de Informação , Monografia de Conclusão de Curso - Administração , Metodologia e Tecnologia da Pesquisa , Pesquisa em Administração*
- 08/2002 - Atual** Graduação, Sistemas de Informação

Disciplinas ministradas:  
Métodos e Técnicas de Pesquisa , Engenharia de Software I , Segurança de Sistemas

#### 6. Universidade Luterana do Brasil - ULBRA

Vínculo  
institucional

**1995 - 1999** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor do Ensino Superior , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Coordenador do Curso de Informática (câmpus Gravataí-RS)

#### 7. Universidade Luterana do Brasil - câmpus Canoas - ULBRA-CANOAS

Vínculo  
institucional

**1997 - 2006** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor do Ensino Superior , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Disciplinas ministradas Engenharia de Software I e II Estruturas de Dados I e II Paradigmas de Linguagens de Programação Informática e Sociedade Segurança de Sistemas

**1996 - 2000** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Coordenador do Núcleo de Informática-Extensão , Carga horária: 40, Regime: Integral

#### 8. Colégio Cristo Redentor - COLÉGIO CRISTO R

Vínculo  
institucional

**1993 - 1997** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 40, Regime: Integral  
Outras informações:  
Coordenador do curso de Técnico em Processamento de Dados

#### 9. Clínica Oftalmológica Kwitko - CLÍNICA OFTALMOL

Vínculo  
institucional

**1997 - 1997** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Consultor de Informática , Carga horária: 4, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Desenvolvimento de solução empregando banco de dados comercial, para um sistema de clínica médica

Atividades

**03/1997 - 12/1997** Serviço Técnico Especializado

*Especificação:  
Desenvolvimento de Sistema de Clínica Médica*

#### 10. Departamento Municipal de Águas e Esgotos - DMAE

Vínculo  
institucional

**1995 - 1997** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Consultor , Carga horária: 12, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Soluções para sistema de diversos aplicativos em rede, desenvolvimento de Intranet, e sistema de orçamento para obras

Atividades

**01/1995 - 12/1997** Conselhos, Comissões e Consultoria, Superintendência de Desenvolvimento

*Especificação:  
Consultor Ad-hoc*

#### 11. Contibrasil - CONTIBRASIL

Vínculo  
institucional

**1994 - 1994** Vínculo: Outro , Enquadramento funcional: Consultor , Carga horária: 4, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Consultoria voltada a capacitação e ajustes em aplicativos e rede NOVELL

Atividades

**04/1994 - 11/1994** Outra atividade técnico-científica

*Especificação:  
Consultoria e capacitação em aplicativos e redes NOVELL*

## Linhas de pesquisa

### 1. Ciência e Tecnologia Aplicadas a Sistemas de Informação

Objetivos: Os sistemas de informação são encontrados como solução a diversos problemas tecnológicos em praticamente todas as áreas do conhecimento humano. O grupo de pesquisa "Sistemas de Informação: Ciência e Tecnologia Aplicadas" busca investigar os Sistemas de Informação do ponto de vista científico, assim como o impacto de suas aplicações nas organizações, técnicas de desenvolvimento, modelagem etc. Para tanto, busca aplicar o conhecimento nas Instituições parceiras do UniRitter.

### 2. Design, Tecnologia e Educação

### 3. Virtual Design

### 4. Grupo de pesquisas radiológicas

### 5. Representação e Modelagem

## Projetos

### Projetos de pesquisa

#### 2019 - Atual GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES E CONHECIMENTO EM DESIGN: emprego de técnicas quali-quantitativas

Descrição: A área de Design é atuante em investigação, gerando grande quantidade de produção. Dessas, algumas são publicadas em periódicos de elevada qualidade. É esperado que um dos motivos de aceitação de publicação deva-se exatamente ao forte rigor metodológico. Dessa forma, o projeto propõe o estudo de metodologias de pesquisa empregadas na área de Design. O objetivo principal é identificar quais são, dentre as metodologias tradicionais (estudo de caso, experimentação, enquetes, simulação, etc), as que são aderentes a projetos de pesquisa em Design e como essas metodologias são empregadas no Design – além de buscar identificar outras metodologias empregadas na área. Para tanto, serão realizados levantamentos no resultado de projetos de pesquisa de sucesso – ou seja, por meio de análise de periódicos de elevada qualificação. Por meio de diversas técnicas, dentre as quais as de mineração de textos, diversas outras relações podem ser obtidas.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (2); Doutorado (3);  
Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); ; Jorge Rodolfo Silva Zabadal; Ederson Staudt  
Número de produções C, T & A: 2/

#### 2019 - Atual FATORES INTERDISCIPLINARES E SEUS IMPACTOS NOS PROJETOS

Descrição: Diversos problemas de projetos em área que dependem de Projetos para geração de conhecimento e solução de problemas reais – em especial, em Design, Computação, Arquitetura e Engenharia - frequentemente preveem relações de causa e evento. Diversas são as possíveis causas – seja para questões de sucesso, como de fracasso de um projeto. Considerando-se a natureza dessas causas, podemos considerar aspectos que envolvem tecnologia, atores, metodologias, processos, geração de conhecimento, cultura, mercado, fenômenos naturais, comunicação, educação, criatividade, processo criativo, geração de soluções, formas de definição de espaço de problema x solução, simulação, emprego de modelos, processo de pesquisa aplicada, modelos de utilidade, propriedade intelectual, invenção etc – os quais podemos considerar como sendo fatores. Contudo, não apenas as causas podem influenciar o sucesso de um projeto, mas também o tipo de problema investigado, sua complexidade, o meio em que vai atuar – os quais também podem ser considerados fatores ou aspectos. A presente investigação busca identificar o impacto que tais fatores podem incorrer, seja em termos de sucesso ou de fracasso em projetos. O foco inicial do presente projeto, considerando-se que uma das formas mais economicamente viáveis de se obter dados para essas relações, informações e mesmo resultados que possibilitem a tomada de decisões de projeto - assim como também para realizar o levantamento de requisitos de projetos - se dá pelo uso de modelos, em suas mais diversas formas – modelos matemáticos, modelos mentais, etc.

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico (1); Doutorado (1);  
Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); ;  
Número de produções C, T & A: 5/

#### 2013 - 2018 Geração de Informações e Conhecimento em Design

Descrição: O projeto propõe o estudo de metodologias de pesquisa empregadas na área de Design, e seu impacto na geração de conhecimento. Dessa forma, aspectos anteriores ao projeto de pesquisa, durante o processo de pesquisa e posteriores ao projeto de pesquisa devem ser considerados para análise. A área de Design é atuante em investigação, gerando grande quantidade de produção científica, seja na forma de patentes, sejam na forma de processos, artigos publicados em periódicos, trabalhos completos publicados em anais de eventos, etc. Dessas produções, algumas são publicadas em periódicos de elevada qualidade. É esperado que um dos motivos de aceitação de publicação deva-se ao forte rigor metodológico – portanto, vinculado ao emprego correto e preciso de um método de pesquisa. Diversas são as técnicas para identificar a geração de conhecimento e como ela se dá. O objetivo principal é identificar quais são, dentre as metodologias tradicionais (estudo de caso, experimentação, enquetes, simulação, etc.), as que são aderentes a projetos de pesquisa em Design e como essas metodologias são empregadas no Design – além de buscar identificar outras metodologias empregadas na área. Para tanto, serão realizados levantamentos no resultado de projetos de pesquisa de sucesso – ou seja, por meio de análise de periódicos de elevada qualificação. A primeira fase contempla verificar a geração de conhecimento e diversas outras relações por meio das técnicas de mineração de dados.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Alunos envolvidos: Graduação (1); Mestrado acadêmico (1);  
Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); ZABADAL, J.; Manoela Leal Trava Dutra; André da Silveira; HORN, BIBIANA SILVEIRA; JOSIANE GIOTTI  
Financiador(es): Centro Universitário Ritter dis Reis-UniRitter  
Número de produções C, T & A: 12/

#### 2013 - 2018 Aspectos interdisciplinares e seus impactos inovadores nos projetos

Descrição: Diversos problemas de projetos em área que dependem de Projetos para geração de conhecimento e solução de problemas reais – em especial, em Design, Computação, Arquitetura e Engenharia - frequentemente preveem relações de causa e evento. Diversas são as possíveis causas – seja para questões de sucesso, como de fracasso de um projeto. Considerando-se a natureza dessas causas, podemos considerar aspectos que envolvem tecnologia, atores, metodologias, geração de conhecimento, cultura, mercado, fenômenos naturais, comunicação, educação, criatividade, processo criativo, geração de soluções, formas de definição de espaço de problema x solução, simulação, emprego de modelos, processo de pesquisa aplicada, modelos de utilidade, propriedade intelectual, invenção etc. O foco inicial do presente projeto, considerando-se que uma das formas mais economicamente viáveis de se obter dados para essas relações, informações e mesmo resultados que possibilitem a tomada de decisões de projeto - assim como também para realizar o levantamento de requisitos de projetos - se dá pelo uso de modelos. Assim, os modelos podem ser empregados para verificar o comportamento de determinado produto em certos fenômenos; para identificar valores limites de materiais ou estruturas em

situações extremas; etc. Assume-se que modelos são abstrações da realidade, nos quais se desconsideram aspectos não relevantes para determinada situação ou momento, e se concentram naqueles em que há elevada importância. Por vezes, modelos são desenvolvidos empiricamente. Contudo, há estudos buscando a formalização de modelos de forma a construir teorias robustas. A teoria dos modelos conforme Ziegler ( ZEIGLER, PRAEHOFER & KIM, 2000) levanta dois aspectos ortogonais na teoria: os níveis de especificação de sistemas, nos quais nos concentramos em descrever como os sistemas funcionam, e quais são os mecanismos os fazem funcionar no modo como o fazem; e os formalismos de especificação de sistemas, que compõem os chamados estilos de sistemas – os quais podem ser discretos ou contínuos – no qual os modeladores podem empregar para construir modelos de sistemas. Assim, pode-se entender que há uma nítida distinção entre a estrutura do sistema e o comportamento do sistema. Contudo, o nível de conhecimento do sistema pode possibilitar o emprego de diversas outras tecnologias para obtenção de soluções para representação de problemas decorrentes de fenômenos naturais. O projeto empregará o formalismo dos Sistemas de Especificação por Equações Diferenciais, tendo em vista os tipos de problemas a serem modelados e simulados. Os modelos matemáticos desses problemas – comuns em Ciência e em áreas em que se dedicam a Projetos, como Design, Engenharia ou Computação – compõem-se de sistemas de equações diferenciais – ordinárias ou parciais. Assim, grosso modo, pode-se dizer que computação científica nesses modelos torna-se a solução computacional de equações diferenciais. Contudo, pode-se observar a aplicação desse tipo de solução em outras áreas, como Pesquisa Operacional, Economia e outras. Em diversos problemas, buscam-se soluções que promovam a redução de dados, otimização não linear e outras técnicas matemáticas – cada vez mais incrementando o nível de detalhamento do modelo e aproximando o comportamento de seus dados do comportamento real. Diz-se, então, que o modelo se aproxima da realidade – ou de uma solução mais exata. Deve ainda ser considerado que novas tecnologias fornecem quantidades cada vez maiores de dados, assim como dados mais acurados e detalhados. É o caso, por exemplo, de satélites que orbitam a Terra, no qual se ampliou a habilidade humana de realizar medições – mais rapidamente do que a habilidade de absorver o significado desses dados. Em diversas situações, deve-se ter o dinamismo e eficiência para obter dados que possibilitem a tomada de decisão eficiente.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Edson Abel dos Santos Chiaramonte; ZABADAL, Jorge Gustavo; Renato Letizia Garcia; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); Fabiane Wolff; André da Silveira  
 Número de produções C,T & A: 18/

**2011 - 2013** Análise da produção científica em Design

Descrição: O projeto propõe o estudo de metodologias de pesquisa empregadas na área de Design. O objetivo principal é identificar quais são, dentre as metodologias tradicionais (estudo de caso, experimentação, enquetes, simulação, etc), as que são aderentes a projetos de pesquisa em Design e como essas metodologias são empregadas no Design – além de buscar identificar outras metodologias empregadas na área. Para tanto, serão realizados levantamentos no resultado de projetos de pesquisa de sucesso – ou seja, por meio de análise de periódicos de elevada qualificação.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
 Alunos envolvidos: Graduação (1); Mestrado acadêmico (2);  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Ligia Maria Sampaio de Medeiros; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); Marcelo Martel; Rodolfo da Silva Machado  
 Número de produções C,T & A: 14/ Número de orientações: 6;

**2011 - 2015** Simulação do processo de condução de calor em meios homogêneos: uma aplicação de restrições diferenciais

Descrição: O projeto propõe a elaboração de um modelo analítico computacional baseado em restrições diferenciais para a resolução da equação de condução de calor multidimensional em regime transiente, sujeita a condições de contorno de 1ª, 2ª e 3ª espécies. Para tanto, é empregado o sistema algébrico computacional MAPLE V, que dispõe de diversas facilidades tanto de operações simbólicas, quanto de ponto flutuante - além de diversos recursos de visualização de perfis térmicos.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
 Alunos envolvidos: Graduação (1);  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável)  
 Número de produções C,T & A: 10/

**2009 - 2010** Ajuste Automático de Curvas pelo Método da Derivação

Descrição: Trata-se do emprego de métodos diferenciais para realizar ajuste de curvas a apoiar o emprego de determinados dados empíricos para apoio à modelagem computacional.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
 Alunos envolvidos: Graduação (1);  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável)  
 Financiador(es): Centro Universitário Ritter dos Reis-UNIRITTER  
 Número de produções C,T & A: 1/

**2007 - 2009** Rastreamento de pontos de vazamento em tubulações submarinas

Descrição: Para a execução de procedimentos emergenciais, em planos de contingência de danos ambientais, no que tange à localização de pontos de ruptura de oleodutos por exemplo, diversos fatores devem ser considerados - impacto de marés, ventos, correntes oceânicas etc -, não bastando a simples observação de uma mancha de óleo. O projeto "Rastreamento de pontos de vazamento em tubulações submersas" propõe, através de modelagem matemática, indicar a solução de localização do ponto de ruptura, sem a necessidade de recorrer a algoritmos de regularização - o que torna a solução mais eficaz. O presente trabalho é relevante tanto do ponto de vista ambiental – que pode atingir a toda uma comunidade, como pescadores, turistas, poder público e população em geral -, quanto do ponto de vista econômico – a empresa de petróleo, por exemplo. Contudo, o mesmo modelo pode servir qualquer outro tipo de situação onde efluentes líquidos possam ser remetidos para o mar – por exemplo, emissário submarino. A importância do projeto proposto reside na possibilidade de elaboração de um sistema de detecção de vazamentos capaz de obter localização de vazamentos em tempo hábil para a tomada de decisões em relações a situações de contingência ambiental. A resolução consiste na obtenção de funções fonte para equações diferenciais advectivo-difusivas bidimensionais em regime transiente, utilizando transformações de Bäcklund e gênese de equações diferenciais. A geração da função fonte é obtida através de gênese, através da prescrição de uma distribuição de concentrações dependente de 2 argumentos que constituem funções de 2 coordenadas parciais, e do tempo. A prescrição da função desses argumentos é obtida via ajuste direto de dados experimentais tomados nas vizinhanças dos despejos. Destaca-se que a mesma Matemática definida nesse projeto pode ser empregada para simulação de outras situações, como reações químicas, propagação de calor etc.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável)  
 Financiador(es): Centro Universitário Ritter dos Reis-UNIRITTER  
 Número de produções C,T & A: 6/

**2006 - 2008** Centralidade e dinâmica social: modelo de caracterização sócio-econômica

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa  
 Alunos envolvidos: Graduação (5);  
 Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro; Gustavo Heerbach; Júlio Celso Borello Vargas (Responsável); Bruno Zanardi; Adriano Martinelli; Vinicius Gadis Ribeiro  
 Financiador(es): Centro Universitário Ritter dos Reis-UNIRITTER  
 Número de produções C,T & A: 2/ Número de orientações: 2;

**2005 - 2006** Projeto DERIVADAS ++

Descrição: O projeto DERIVADAS++ engloba o desenvolvimento de uma aplicação para apoio ao ensino de Matemática Superior – em particular, as derivadas, como forma de apoio ao ensino. O principal objetivo dessa ferramenta é facilitar o aprendizado de derivadas, empregando-se processamento algébrico – similar a outros sistemas, como MAPLE V, DERIVE, etc, mas desenvolvendo uma solução não

proprietária. Atualmente, desenvolve-se em linguagem Java, buscando maior portabilidade. Para validar a ferramenta, conduziu-se a um experimento do tipo Solomon com 4 grupos de estudantes.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); ; Diego K del Rosso; Vinicius Gadis Ribeiro

Financiador(es): Centro Universitário Ritter dos Reis-UNIRITTER

Número de produções C, T & A: 2/ Número de orientações: 2;

#### 2004 - 2005 Projeto DERIVADAS

Descrição: O projeto DERIVADAS realiza o desenvolvimento de uma aplicação para apoio ao ensino de Matemática Superior – em particular, as derivadas, como forma de apoio ao ensino. A linguagem em que está sendo implementada é o Delphi - Object Pascal -, pretendendo-se posteriormente desenvolvê-lo em Java. O principal objetivo dessa ferramenta é facilitar o aprendizado de derivadas, empregando-se processamento algébrico – similar a outros sistemas, como MAPLE V, DERIVE, etc, mas desenvolvendo uma solução não proprietária.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Vinicius Gadis Ribeiro (Responsável); ; Eduardo Coelho da Silveira; Vinicius Gadis Ribeiro

Financiador(es): Centro Universitário Ritter dos Reis-UNIRITTER

Número de produções C, T & A: 1/

## Revisor de periódico

---

### 1. DESIGN E TECNOLOGIA

Vínculo

2018 - Atual Regime: Parcial

### 2. Revista Liberato (Novo Hamburgo)

Vínculo

2015 - Atual Regime: Parcial

### 3. Educação Gráfica (Online)

Vínculo

2012 - Atual Regime: Parcial

### 4. Revista ComUni

Vínculo

2005 - Atual Regime: Parcial

### 5. Pesquisa Naval (SDM)

Vínculo

2008 - 2008 Regime: Parcial

### 6. Perspectivas Contemporâneas

Vínculo

2007 - 2007 Regime: Parcial

## Membro de corpo editorial

---

### 1. DESIGN E TECNOLOGIA

Vínculo

2018 - Atual Regime: Parcial

### 2. Educação Gráfica (UNESP. Bauru)

Vínculo

2012 - 2018 Regime: Parcial

### 3. Perspectivas Contemporâneas

Vínculo



2011 - 2012 Regime: Parcial

#### 4. Revista Liberato (Novo Hamburgo)

Vínculo

2007 - 2018 Regime: Parcial

#### 5. Revista ComUni

Vínculo

2005 - 2018 Regime: Parcial

### Membro de comitê de assessoramento

---

#### 1. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES

Vínculo

2016 - Atual Regime: Parcial

### Revisor de projeto de agência de fomento

---

#### 1. Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul - FAPERGS

Vínculo

2013 - Atual Regime: Parcial

### Áreas de atuação

---

1. Matemática da Computação
2. Segurança da Informação
3. Simulação de fenômenos ambientais
4. Métodos de Pesquisa Em Ciência da Computação
5. Métodos de Pesquisa em Sistemas de Informação
6. Sistemas de Informação

### Idiomas

---

**Inglês** Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Razoavelmente , Lê Bem




**Espanhol** Compreende Bem , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem

### Produção

---

#### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

1.  [DOI](#) RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. R. S.; MONTICELLI, C.; BORGES, V. Estimating heat transfer coefficients for solid-gas interfaces using the Landau-Teller model. Applied Mathematics and Computation. [JCR](#), v.301, p.135 - 139, 2017.
2.  [DOI](#) ZABADAL, J. G.; BODMANN, B. E. J.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS Analytical solutions for water pollution problems using quasi-conformal mappings. Applied Mathematics and Computation. [JCR](#), v.264, p.218 - 222, 2015.
3. [DOI](#) GOMES, R. P.; RIBEIRO, V. G.; CORREA, Y.; ZABADAL, J. G. Aplicação de revisão sistemática com suporte de mineração de dados e de textos: o caso do periódico Design Studies. EM QUESTÃO, v.25, p.156 - 183, 2019.
4.  [DOI](#) RIBEIRO, VINICIUS GADIS; ZABADAL, J.; BODMANN, B. E. J.; SILVEIRA, A.; SILVEIRA, S. R. Bäcklund transformations: a link between diffusion models and hydrodynamic equations. CMES- COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES. [JCR](#), v.103, p.215 - 227, 2014.
5. ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; POFFAL, C. A. Differential Restrictions Applied to Pollutant Dispersion. INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL MODELS AND METHODS IN APPLIED SCIENCES, v.8, p.233 - 242, 2014.


6. [doi](#) HORN, BIBIANA SILVEIRA; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; GAVIÃO, WILSON P.  
A Pesquisa em Design de Moda no Brasil a partir de Periódicos da área: Tecnologia para Análise Sistemática. ESTUDOS EM DESIGN (ONLINE). , v.23, p.13 - 24, 2015.
7. [doi](#) Ghilardi, M. C.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.  
Development of a toolkit in Silverlight to detect physiognomies in real time. Acta Scientiarum. Technology (Online). [JCR](#), v.35, p.19 - 29, 2013.
8. [doi](#) ZABADAL, J.; ZABADAL, J. G.; GARCIA, Renato L.; VAN DER LAN, F. T.; VAN DER LAAN, F.; GARCIA, R.; RIBEIRO, V.  
Closed Form Solutions to Nonlinear Heat Conduction Problems. Comparison of Four Thermo-Mechanical Models for Simulating Reactive Flow in Porous Materials. [UCRA](#), v.326, p.115 - 119, 2012.
9. [doi](#) DUTRA, M. L. T.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; GAVIAO, W.  
Estudo sobre a pesquisa acadêmica em design no Rio Grande do Sul: o emprego de técnicas de mineração de dados como contribuição à revisão sistemática. ESTUDOS EM DESIGN (ONLINE). , v.22, p.98 - 114, 2014.
10. [doi](#) SILVEIRA, ANDRÉ LUIS MARQUES DA; ZAMBENEDETTI, GABRIELA WÜRZIUS; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
Design na extensão universitária: diretrizes para orientar as práticas extensionistas. EDUCAÇÃO (SANTA MARIA. ONLINE). , v.44, p.1 - 20, 2017.
11. [doi](#) RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, S. R.; SILVEIRA, A.; ATKINSON, R.; ZABADAL, J.  
The use of data mining techniques for defining strategies in scientific communication processes in design journals. Strategic Design Research Journal. , v.6, p.85 - 94, 2013.
12. [doi](#) HORN, B. S.; RIBEIRO, V. G.; GAVIAO, W.  
Panorama de artigos publicados no periódico de moda Dobras (2007- 2013): oportunidades de pesquisa. Strategic Design Research Journal. , v.8, p.145 - 153, 2015.
13. [doi](#) WOLFF, Fabiane; DUTRA, F. P.; RIBEIRO, V. G.  
Métricas para Design: uma análise sistemática da produção científica do Design Management Institute. Strategic Design Research Journal. , v.9, p.27 - 33, 2016.
14. [doi](#) SILVEIRA, A. L. M.; BERTONI, C. F.; RIBEIRO, V. G.  
Premissas para o ensino superior do design. DESIGN É TECNOLOGIA. , v.6, p.21 - 30, 2016.
15. [doi](#) SILVA, C. V.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, A.  
CAUSA & EFEITO: OBJETO DE APRENDIZAGEM PARA AUXÍLIO À ELICIDAÇÃO DE REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE. MIX SUSTENTÁVEL (ONLINE). , v.1, p.116 - 125, 2015.
16. BERNARDES, A. M.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; SILVEIRA, André; ZABADAL, J. R. S.; GIULIANO, C. P.  
KANSEI BOARDS: proposta de aplicação de fundamentos de Engenharia Kansei para a catalogação de referências criativas e construção de mood boards em mídia digital. Educação Gráfica (Online). , v.19, p.44 - 62, 2015.
17. Biscois, E. P.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
Impactos de requisitos de sustentabilidad en el proceso de design gráfico de envase.. Revista D.: Design, Educação, Sociedade e Sustentabilidade (on line). , v.6, p.79 - 107, 2014.
18. SCHWENGBER, E. C.; SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
Avaliação subjetiva da criatividade em produtos da atividade projetual. Revista Educação (Guaulhos). , v.10, p.61 - 77, 2015.
19. SILVEIRA, A.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; FOLLE, L. F.  
As teorias que fundamentam os princípios básicos para o design das interfaces gráficas de usuário. Educação Gráfica (Online). , v.18, p.24 - 41, 2014.
20. RODRIGUES, A. M.; SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo de caso sobre a aplicação de técnicas de hipermedia adaptativa no ambiente virtual de aprendizagem moodle. Revista Educaonline. , v.8, p.82 - 101, 2014.
21. BORGES, V.; ZABADAL, J. R. S.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
Simulación de Deposición de Energía de los Fotones y Electrones Utilizando la Ecuación de Boltzmann. Revista Ciencia e Tecnologia. , v.2, p.26 - 33, 2016.
22. [doi](#) WAGNER, M. M.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. R. S.  
Mineração de Dados Meteorológicos Empregando Dados de Temperatura: o caso de uma cidade gaúcha. Interfaces Científicas - Exatas e Tecnológicas. , v.2, p.57 - 70, 2016.
23. RIVERA, C.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
A inserção da segurança cibernética na agenda de segurança dos EUA no século XXI. Século XXI : revista de relações internacionais / Escola Superior de Propaganda e Marketing do Rio Grande do Sul.. , v.5, p.135 - , 2015.
24. ROCHA, F. A. G.; SILVEIRA, A.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; SILVEIRA, S. R.  
O desenho à mão livre no âmbito da preparação para a prática de projeto: parâmetros para o processo de ensino-aprendizagem. Educação Gráfica (Online). , v.19, p.244 - 263, 2015.
25. SILVEIRA, S. R.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; MARTINS, M. M.  
Uma Solução de Baixo Custo para Implementação de Domótica. Revista de Sistemas e Computação - RSC. , v.4, p.126 - 133, 2014.
26. GARCIA, Renato L.; ZABADAL, J. R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; CHIARAMONTE, E. A. S.  
Gênese e Split: estratégias alternativas de introdução ao estudo das equações diferenciais parciais. Revista de Ensino de Ciências e Engenharia. , v.5, p.1 - 16, 2014.
27. GIORDANO FILHO, G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Simulated Annealing e Sistema Multiagente na abordagem de Timetabling aplicada ao Escalonamento de Veículos de Transporte Público. Revista de Sistemas e Computação - RSC. , v.4, p.12 - 20, 2014.
28. SILVA, F. R.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; SILVEIRA, Sidnei Renato  
Análise de acessibilidade de documentos digitais textuais: um estudo de caso em sites governamentais. Tear: Revista de Educação, Ciência e Tecnologia. , v.3, p.1 - 21, 2014.
29. SILVEIRA, A. L. M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Análise da Produção Monográfica Discente em Design: um Estudo de Caso em uma Instituição de Ensino Superior do Rio Grande do Sul. Revista Design & Tecnologia. , v.5, p.56 - 68, 2013.
30. SILVEIRA, A. L. M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Os princípios básicos para o design das interfaces gráficas de usuário: uma revisão de literatura histórica. Educação Gráfica (Online). , v.17, p.6 - 25, 2013.
31. BRANDA, N. D.; SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.  
Aplicação de Recursos de Educação a Distância em Cursos de Design: Desafios e Potencialidades. Revista D.: Design, Educação, Sociedade e Sustentabilidade. , v.5, p.4 - 28, 2013.

32. HORN, B. S.; MEYER, G. C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Reflexões sobre o uso de metodologias de projeto de produto no desenvolvimento de coleção de moda. Modapalavra E-periódico. , v.12, p.1 - 22, 2013.
33. ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; VAN DER LAN, F. T.; BORGES, V.; MELO, P. Exact Solutions to Advection-Diffusion Problems using Differential Constraints: Applications in Heat Exchangers Design. International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences. , v.6, p.811 - 818, 2012.
34. SPAT, D. L.; RIBEIRO, V. EstegoWav – Protótipo para Ocultação de Informações em Mídia Digital. Perspectivas & Conhecimento. , v.4, p.11 - 29, 2012.
35. SILVEIRA, J. A.; RIBEIRO, V.; LACERDA, Guilherme Estudo e implementação de uma arquitetura Honeynet. Perspectivas & Conhecimento. , v.4, p.67 - 83, 2012.
36. D'AVILA, P. A.; RIBEIRO, V. Inovações tecnológicas na construção civil: o monobloco concreto de alto desempenho/CAD. Perspectivas & Conhecimento. , v.4, p.1 - 10, 2012.
37. LACERDA, G. S.; SILVEIRA, S. R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Intervenção em TI de organização pública: um relato de experiência empregando patterns. Negócios e Talentos. , v.9, p.91 - 116, 2012.
38. SMANIOTTO, M. C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato Evolução tecnológica de produto: o caso do livro. Revista Design & Tecnologia. , v.2, p.33 - 37, 2011.
39. LACERDA, Guilherme; BARBOSA, A. B.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Adoption of CMMI and agile methodologies in brazilian companies. Avances en Sistemas e Informatica. , v.8, p.33 - 41, 2011.
40. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato; Bisconsin, E. P.; ZABADAL, J. G. Uma análise conceitual sobre métodos de pesquisa utilizados em Design. Revista D.: Design, Educação, Sociedade e Sustentabilidade. , v.3, p.97 - 112, 2011.
41. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; LACERDA, Guilherme; ZABADAL, J. G. A Evolução do uso da Internet em Empresas Gaúchas: 13 anos de aprendizagem. Negócios e Talentos. , v.8, p.105 - 140, 2011.
42. SILVEIRA, S. R.; BERTAGNOLLI, Silva de Castro; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; RODRIGUES, A. M. Aplicação de Técnicas de Hiperídia Adaptativa em Sistemas Tutores Inteligentes. Colabor@ (Curitiba). , v.7, p.10 - 22, 2011.
43. LESSA, G. O.; SILVEIRA, S. R.; RIBEIRO, V. Intelivet: Sistema Especialista Para Auxílio no Diagnóstico Diferencial de Doenças em Animais de Pequeno Porte. Revista Científica do INESC. , v.1, p.63 - 81, 2011.
44. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.; GARCIA, Renato L.; VAN DER LAN, F. T. O Emprego de Operadores Diferenciais Para Implementação de Um Esquema de Criptografia. Revista Científica do INESC. , v.1, p.21 - 32, 2011.
45. VALLE, M. N.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; VASCONCELOS, A. HONEYNETS: Empregando uma Ferramenta para Tomada de Decisões de Segurança a partir da Análise de Dados de Tentativas de Intrusões. Revista do CCEI. , v.25, p.121 - 138, 2010.
46. XAVIER, B. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Módulo de Autenticação Plugável com Criptografia Múltipla para Linux. Perspectivas & Conhecimento. , v.3, p.6 - , 2010.
47. SILVA, C. R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Reengenharia de informação: um estudo de caso baseado nas necessidades da Logística de Transporte. Perspectivas & Conhecimento. , v.3, p.7 - , 2010.
48. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; GARCIA, Renato L.; VAN DER LAN, F. T. Simulação da propagação de poluentes em meio aquático utilizando redução de ordem. Revista de Sistemas de Informação da FSMA. , v.6, p.42 - 48, 2010.
49. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; SALGUEIRO, M. G.; CHIARAMONTE, E. A. S. Simulação de reações iônicas empregando modelo quântico. Cadernos do IME. Série Informática. , v.29, p.17 - 24, 2010.
50. AMESTOY, A. S.; PIROCA, V.; ZCHORNACK, F.; SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Um Estudo de Caso sobre a Implementação de Sistemas de Recomendações. Perspectivas & Conhecimento. , v.2, p.71 - 83, 2010.
51. LEAL, J. N.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Uma Implementação de um Sistema Biométrico de Autenticação pela Voz. Perspectivas & Conhecimento. , v.2, p.84 - 93, 2010.
52. LACERDA, Guilherme; WILDT, D.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Uma Introdução às Metodologias Ágeis de Software. Perspectivas & Conhecimento. , v.3, p.5 - , 2010.
53. GARCIA, Renato L.; ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; POFFAL, C. A. Definição do coeficiente de difusão para propagação de poluentes em águas rasas empregando um modelo baseado em soluções exatas para a equação de Korteweg-De-Vries. Vektor (FURG). , v.19, p.15 - 27, 2009.
54. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; SIQUEIRA, Mozart Lemos de; LACERDA, Guilherme Um Estudo Comparativo de Sistemas de Computação Algébrica para Análise de Dados em Simulações. Diálogo (Canoas). , v.14, p.147 - 160, 2009.
55. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; POFFAL, C. A.; ZABADAL, J. G. Uma nova formulação analítica para a resolução de problemas de poluição aquática. Revista Liberato (Novo Hamburgo). , v.10, p.35 - 51, 2009.
56. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; MARQUES, G. B.; ZABADAL, J. G. Impactos Computacionais de uma Implementação de Criptografia Visual. RESI : Revista Eletrônica de Sistemas de Informação. , v.12, p.1 - 6, 2008.
57. CHIARAMONTE, E. A. S.; ZABADAL, J. G.; GARCIA, Renato L.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. Propriedades moleculares e mecanismos de reação. Revista Liberato (Novo Hamburgo). , v.9, p.23 - 29, 2008.
58. GONÇALVES, C. S. L.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G. Um estudo sobre recuperação de falhas causadas por ataques em sistemas operacionais básicos. Perspectivas & Conhecimento. , v.1, p.6 - 16, 2008.

59. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; FREITAG, V. H.; ZABADAL, J. G.  
Qual é o custo do emprego das Tecnologias de Segurança no mundo virtual?. Perspectivas Contemporâneas. , v.2, p.164 - 194, 2007.
60. SZCZPANIAK, D.; FRAGA, R. M.; MANINI, F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo de caso de sistema de Apoio à Decisão em Grupo usando a Internet. Colóquio (Taquara). , v.4, p.67 - 82, 2007.
61. FLORES, Rodrigo Thiesen; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Medindo o Custo de Serviços de Segurança em Sistemas de Informação Orientados a Comércio Eletrônico. RESI : Revista Eletrônica de Sistemas de Informação. , v.V, p.1 - 7, 2006.
62. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Segurança e tecnologias no mundo virtual. Diálogo (Canoas). , v.6, p.91 - 102, 2005.
63. MEDEIROS, Thyago dos Santos; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo comparativo para análise de filtros de spams. Revista do CCEI. , v.9, p.36 - 46, 2005.
64. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; WEBER, Raul Fernando  
A cryptography method employing a new mathematical paradigm for public key schemes. Journal of Computer Science and Technology (La Plata. En línea). , v.4, p.157 - 162, 2004.
65. KUNST, Rafael; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Implementação do Esquema de Criptografia de Chave Pública Rafaella. RESI. Revista Eletrônica de Sistemas de Informação. , v.III, p.1 - 8, 2004.
66. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SALES, C. L. C.  
Um Estudo Comparativo entre os Algoritmos Finalistas do AES. Acta Scientiae (ULBRA). , v.3, p.65 - 75, 2001.
67. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Ferramentas e técnicas de injeção de falhas. Logos (Canoas). , v.12, p.31 - 36, 2000.
68. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; LIBERALI, G.  
SAD-G SODA: a avaliação de um caso prático. Logos (Canoas). , v.9, p.23 - 34, 1997.
69. [doi](#) RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; BORGES, V.  
O emprego de soluções exatas para a equação de Laplace no plano para o projeto de superfícies aletadas. Interfaces Científicas - Exatas e Tecnológicas. , v.2, p.41 - 50, 2016.
70. RIBEIRO, E. G.; MOLZ, K.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; LACERDA, Guilherme; Manini, F.; ZABADAL, J. G.  
Gestão de Processos como metodologia para levantamento de requisitos na especificação de sistemas: o caso de uma Instituição de Ensino Superior. Negócios e Talentos. , v.12, p.4 - 20, 2015.
71. MARQUES, G. B.; RIBEIRO, V. G.; Zabadal, JR  
Impactos computacionais de uma implementação criptografia visual. RESI. Revista Eletrônica de Sistemas de Informação. , v.12, p.6 - , 2007.
72. SGANDERLA, M. A.; LACERDA, G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
Aprimorando a Gerência e o Desenvolvimento de Software com Metodologias Ágeis. RCT - Revista de Ciência e Tecnologia. , v.2, p.37 - 58, 2016.
73. GULARTE, A. C.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
Um Protótipo para Monitoramento em Tempo Real do Transporte Público de Porto Alegre - RS por GPS (Global Positioning System). RCT-Revista de Ciência e Tecnologia. , v.2, p.20 - 36, 2016.
74. RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, S. R.; MANINI, F.; BARROSO, D. A.; ZABADAL, J. G.  
Uma análise conceitual sobre as técnicas de coleta de dados utilizados em Design. Revista D.: Design, Educação, Sociedade e Sustentabilidade.. , v.8, p.47 - 63, 2016.
75. CORREA, Y.; PEDUZZI, Rafael; RIBEIRO, V. G.  
A inclusão digital de surdos por meio de sites acessíveis em Libras: uma comunicação de mão única?. RENOTE. REVISTA NOVAS TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO. , v.15, p.1 - 10, 2017.
76. FERREIRA, L. E.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato; ZABADAL, J. R. S.  
Um estudo comparativo de algoritmos de criptografia de chave pública: RSA versus curvas elípticas. REVISTA DO CCEI. , v.20, p.116 - 136, 2017.
77. RAVANELLO, I.; WOLFF, Fabiane; RIBEIRO, V. G.  
Uma revisão sistemática da produção bibliográfica sobre experiência do usuário no campo do Design. ERGODESIGN & HCI. , v.4, p.1 - 8, 2016.
78. Manini, F.; RIBEIRO, V. G.  
Percepção De Fatores Atrativos Na Escolha De Uma Opção de Lazer Noturno na Cidade de Porto Alegre: o Retorno das Redes Sociais. Revista do CCEI (on line). , v.18, p.1 - 23, 2014.
79. CORREA, Y.; CRUZ, C. R.; PEDUZZI, Rafael; RIBEIRO, V. G.  
Possibilidades de uso de um tradutor automático português brasileiro-libras na educação bilíngue para surdos. NONADA. , v.1, p.59 - 83, 2018.
80. CORREA, Y.; GIOTTI, J.; CRUZ, C. R.; RIBEIRO, V. G.  
Produção científica brasileira sobre tradução automática português brasileiro-libras: uma revisão sistemática de literatura. REVISTA VIRTUAL DE ESTUDOS DA LINGUAGEM. , v.16, p.179 - 203, 2018.
81. GOMES, R. P.; STEFFEN, C.; CORREA, Y.; RIBEIRO, V. G.  
Uma análise semiótica do design gráfico retrô: os anúncios do evento "Maximídia 2010". ACTA SEMIÓTICA ET LINGVÍSTICA. , v.23, p.63 - 78, 2018.
82. [doi](#) SILVEIRA, S. R.; SILVEIRA, A. L. M.; RIBEIRO, V. G.; BERTOLINI, Cristiano; ALMEIDA, I. C.; GELLER, Marlise; PARREIRA, Fábio; CUNHA, Guilherme Bernardino  
Adaptação automática de interface de acordo com características do usuário. RSD Research, Society and Development. , v.9, p.75 - , 2020.
83. CORREA, Y.; GIOTTI, J.; CRUZ, C. R.; RIBEIRO, V. G.  
PRODUÇÃO CIENTÍFICA BRASILEIRA SOBRE TRADUÇÃO AUTOMÁTICA PORTUGUÊS BRASILEIRO-LIBRAS: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DE LITERATURA. REVISTA VIRTUAL DE ESTUDOS DA LINGUAGEM. , v.16, p.179 - 203, 2018.
84. [doi](#) RIBEIRO, VINICIUS GADIS; ZABADAL, JORGE; TROMMER, TÂMISA; SILVEIRA, ANDRÉ LUIS MARQUES DA; SILVEIRA, Sidnei Renato; BERTOLINI, Cristiano; DA CUNHA, GUILHERME BERNARDINO; BIGOLIN, NARA MARTINI  
Emprego de Técnicas de Gamificação na Educação Científica: relato de uma intervenção como apoio à Estatística. Research, Society and Development. , v.9, p.146911840 - , 2020.
85. [doi](#) CORRÊA, DANIEL MALGARIN; BERTOLINI, CRISTIANO; PARREIRA, FÁBIO JOSÉ; SILVEIRA, Sidnei Renato; ULBRICHT, VÂNIA RIBAS; ALMEIDA, IARA CARNEVALE DE; GELLER, MARLISE; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS  
Ambiente Virtual para Simular a Condução de uma Cadeira de Rodas. Research, Society and Development. , v.9, p.08911547 - 25, 2019.

86. [doi](#) SILVEIRA, CARINA DA; BERTOLINI, CRISTIANO; PARREIRA, FÁBIO JOSÉ; SILVEIRA, Sidnei Renato; ULBRICHT, VÂNIA RIBAS; ALMEIDA, IARA CARNEVALE DE; GELLER, MARLISE; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS  
Money Identifier: aplicativo identificador de cédulas para dispositivos móveis. Research, Society and Development. , v.9, p.07911393 - 13, 2019.

#### Livros publicados

1. ZABADAL, J. R. S.; RIBEIRO, V. G.  
FENÔMENOS DE TRANSPORTE: Fundamentos e Métodos. São Paulo: CENGAGE LEARNING, 2016, v.1. p.168.
2. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SALES, C. L. C.; MARQUES, G. B.; GONÇALVES, L. S.; ZABADAL, J. G.; FLORIANO, Guilherme M.; SCHNEIDER, R.; SILVEIRA, A.  
Uma Introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade. Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1. p.105.
3.  ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; GARCIA, Renato L.  
Equações Diferenciais para Engenheiros: uma abordagem prática. Porto Alegre: Editora UniRitter, 2012, v.1. p.119.
4. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.  
Pesquisa em Computação: uma abordagem metodológica para Trabalhos de Conclusão de Curso e Projetos de Iniciação Científica. Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2010, v.1. p.203.
5. CAREGNATO, C. E.; ZANITELLI, L. M.; GOMES, LUIZ A. V.; OLIVEIRA, R. P.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Preparação ao projeto de pesquisa - PPP. Porto Alegre: UniRitter, 2008, v.1. p.39.

#### Capítulos de livros publicados

1. SILVEIRA, Sidnei Renato; Vit, Antônio Rodrigo De; Falkembach, Gilse Morgental; ALMEIDA, IARA CARNEVALE DE; GELLER, MARLISE; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS  
Docência e didática: Desafios para a educação na sociedade do conhecimento In: Educação no Século XXI - Volume 36 & Tecnologia.1 ed.Belo Horizonte: Editora Poisson, 2019, v.1, p. 67-75.
2. SCHNEIDER, R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Aplicações da Criptografia: protocolos criptográficos In: Uma Introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade.1 ed.Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1, p. 71-87.
3. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J.  
Criptografia: visão geral In: Uma Introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade.1 ed.Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1, p. 33-36.
4. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J.  
Introdução à Criptografia de Chave Pública In: Uma Introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade.1 ed.Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1, p. 55-69.
5. SALES, C. L. C.; GONÇALVES, L. S.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Introdução à Criptografia de Chave Secreta In: Uma Introdução à Criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade.1 ed.Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1, p. 37-53.
6. HORN, B. S.; OLIVEIRA, J.; PETTER, D.; WALDMAN, R. L.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, A.  
O uso do triple bottom line como uma ferramenta alternativa de sustentabilidade empresarial na sociedade de risco In: Caminhos para a sustentabilidade através do Design.1 ed.Porto Alegre: Editora Uniritter, 2014, v.1, p. 119-132.
7. MARQUES, G. B.; FLORIANO, Guilherme M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Trabalhando com imagens: esteganografia e criptografia visual In: Uma introdução à criptografia: considerações de segurança da informação para o projeto de sistemas com requisitos de privacidade.1 ed.Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014, v.1, p. 23-32.
8. RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, A.  
Sociedade e Tecnologia: uma Relação Complexa In: Rumos da Pesquisa no Design Contemporâneo: Relação Tecnologia x Humanidade.1 ed.São Paulo: Estação das Letras e Cores, 2013, v.1. p. 342-355.
9. SILVA, T.B.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Transformações estéticas da roupa íntima feminina no início do século XX In: DAMT: Design, Arte, Moda e Tecnologia.8 ed.São Paulo: Rosari, 2013, v.8, p. 1-10.

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. [doi](#) GIOTTI, JOSIANE; PARODE, FÁBIO PEZZI; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS  
Relações entre cultura e tecnologia: uma abordagem sobre o sistema da Moda In: 13º Congresso Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2018, Joinville.  
**Blucher Design Proceedings**. São Paulo: Editora Edgard Blucher, 2019. v.6. p.374 - 383
2. BERNARDES, A. M.; GADIS, V.  
A utilização de fundamentos de Engenharia Kansei como proposta de gerência digital de referências criativas de composição colaborativa de moodboards In: DESIGNA - International Conference on Design Research, 2017, Covilhã.  
**Proceedings of International Conference on Design Research 2016**. Covilhã: Universidade da Beira Interior, 2017. v.1. p.139 - 148
3. [doi](#) HUGO, MARIANA SOLDAN; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS  
ABORDAGENS PROJETAIS DO DESIGN E OS PROCESSOS PROJETAIS NA Arquitetura In: 12º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2016, Belo Horizonte.  
**Blucher Design Proceedings**. São Paulo: Editora Blucher, 2016. p.4935 -
4. GOMES, R. P.; RIBEIRO, V. G.; MEURER, H.; SURIS, B. S.  
Acessibilidade e design universal na literatura científica: minerando termos relacionados In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter, 2016, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter**. Porto Alegre: Editora UniRitter, 2016. v.XII. p.1 - 15
5. [doi](#) SILVA, CARLOS VIANA DA; RIBEIRO, VINÍCIUS GADIS; SILVEIRA, ANDRÉ DA  
CAUSA & EFEITO: objeto de aprendizagem para auxílio à elicitação de requisitos de sustentabilidade In: 5º Simpósio Brasileiro de Design Sustentável, Rio de Janeiro.  
**Anais do 5º Simpósio Brasileiro de Design Sustentável**. São Paulo: Editora Edgard Blücher, 2016. v.1. p.278 - 289

6. [doi](#) BANDEIRA, MICHELE; SANTOS, NATÁLIA BRAULIO DOS; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; GAVIÃO NETO, WILSON PIRES  
MINERAÇÃO DE DADOS: A NOVA MANEIRA DE COMPREENDER O COMPORTAMENTO DO USUÁRIO DO ENSINO A DISTÂNCIA In: 12º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2016, Belo Horizonte.  
**Blucher Design Proceedings**. São Paulo: Blucher, 2016. v.2. p.2536 - 2548
7. [doi](#) PAIVA, CAMILA BARTH; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
UM FRAMEWORK PARA A ANÁLISE DA INTERATIVIDADE DE SITES DE E-COMMERCE DO RAMO DA MODA EM SMARTPHONE In: 12º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, Belo Horizonte.  
**Blucher Design Proceedings**. São Paulo: Editora Blucher, 2016. v.12. p.3943 - 16
8. [doi](#) RAVANELLO, IVNA MOTTA; WOLFF, Fabiane; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA SOBRE EXPERIÊNCIA DO USUÁRIO NO CAMPO DO DESIGN In: 12º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2016, Belo Horizonte.  
**Blucher Design Proceedings**. São Paulo: Editora Blucher, 2016. p.3979 -
9. [doi](#) ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; BORGES, V.; SANTOS, M.  
Analytical solutions for Dirac and Klein-Gordon equations using Bäcklund transformations In: International Nuclear Atlantic Conference, 2015, São Paulo.  
**Proceedings of International Nuclear Atlantic Conference**, Rio de Janeiro: Associação Brasileira De Energia Nuclear, 2015. v.9. p.1 - 9
10. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; BORGES, V.; SANTOS, M.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
Cálculo de distribuições de temperatura em trocadores de calor duplo-tubo: Soluções exatas para a equação convectivo-difusiva em coordenadas cilíndricas In: Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul, 2015, Sapucaia do Sul.  
**Anais do 4º Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul**. Sapucaia do Sul: IFSul, 2015. v.1. p.306 - 313
11. [doi](#) DUTRA, M. L. T.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; GAVIÃO, WILSON P.  
Design academic research in Rio Grande do Sul: application of data mining techniques as a contribution to systematic review In: International European Academy of Design Conference, 2015, Paris.  
**Proceedings of 11th International European Academy of Design Conference**. Paris: Sheffield Hallam University, U.K, 2015. v.11. p.1 - 15
12. COELHO, L. H. W.; RIBEIRO, V. G.  
Ensino de conteúdos cinestésicos na sociedade virtual: Estruturação de um estudo comparativo entre modalidades de ensino presencial e a distância In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2015, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis**. Porto Alegre: Editora UniRitter, 2015. v.XII. p.13 - 25
13. RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato; ZABADAL, J. R. S.; GIULIANO, C. P.  
Estudo comparativo das técnicas de mineração de textos para a geração de conhecimento In: Fórum FAPA, 2015, Porto Alegre.  
**Anais do XV FÓRUM FAPA – Conhecimento: catalisador para a vida**. Porto Alegre: Fapa, 2015. v.1. p.393 - 400
14. [doi](#) ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; BORGES, V.; VAN DER LAN, F. T.; SANTOS, M.  
Exact solutions to the Boltzmann equation by mapping the scattering integral into a differential operator In: International Nuclear Atlantic Conference, 2015, São Paulo.  
**Proceedings of International Nuclear Atlantic Conference**. Rio de Janeiro: Associação Brasileira De Energia Nuclear, 2015. v.9. p.8 - 18
15. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; Garcia, Renato Letizia; SILVEIRA, Sidnei Renato; SILVEIRA, André; RIBEIRO, E. G.  
Modelagem Matemática para Obtenção de Requisitos de Especificação de Projeto In: IV International Conference on Design, Engineering, Management for innovation, 2015, Florianópolis.  
**Proceedings of IV International Conference on Design, Engineering, Management for innovation**. Florianópolis: Editora UDESC, 2015. v.1. p.15 - 26
16. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; BORGES, V.; SANTOS, M.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
Projeto de aletas baseado em soluções exatas da equação de condução do calor In: Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul, 2015, Sapucaia do Sul.  
**Anais do 4º Seminário de Inovação e Tecnologia do IFSul**. Sapucaia do Sul: IFSul, 2015. v.1. p.14 - 21
17. SALEH, F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
A moulage como ferramenta na criação de produtos inovadores In: Colóquio de Moda, 2014, Caxias do Sul.  
**Anais do 10. Colóquio de Moda**. São Paulo: Associação Brasileira de Estudos e Pesquisas em Moda - Abepem, 2014. v.1. p.1 - 10
18. [doi](#) HORN, BIBIANA SILVEIRA; RIBEIRO, VINICIUS GADIS; GAVIÃO, WILSON P.  
A PESQUISA EM DESIGN DE MODA NO BRASIL A PARTIR DE PERIÓDICOS DA ÁREA: TECNOLOGIA PARA ANÁLISE SISTEMÁTICA In: 11º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2014, Gramado.  
**Anais do 11º Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design**. São Paulo: Editora Edgard Blücher, 2014. v.1. p.3070 - 3081
19. SALEH, F.; RIBEIRO, V. G.  
Análise dos Processos Tecnológicos na Confeção In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2014, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis**. Porto Alegre: Editora UniRitter, 2014. v.X. p.25 - 34
20. HORN, B. S.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; GAVIAO, W.  
Análise sistemática: tecnologia para análise de artigos publicados no periódico Modapalavra In: Colóquio de Moda, 2014, Caxias do Sul.  
**Anais do 10. Colóquio de Moda**. São Paulo: Associação Brasileira de Estudos e Pesquisas em Moda - Abepem, 2014. v.1. p.1 - 14
21. DUARTE, T. C. B.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Processo de construção dos saberes em desenho na formação do designer de moda In: Colóquio de Moda, 2014, Caxias do Sul.  
**Anais do 10. Colóquio de Moda**. São Paulo: Associação Brasileira de Estudos e Pesquisas em Moda - Abepem, 2014. v.1. p.1 - 12
22. SILVEIRA, A. L. M.; RIBEIRO, V. G.; GOELZER, R. T.  
A Produção Monográfica Discente da Faculdade de Design do Centro Universitário Ritter dos Reis. In: SEPEsq Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis**. Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 12



23. **DUARTE, T. C. B.; FERNANDES, M. M.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
A relevância do Desenho a mão livre para a formação de um designer inserido em um universo tecnológico In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 16
24. BENITES, P. R. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Design Emocional: A Relação dos Usuários com as suas Bicicletas na cidade de Porto Alegre In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 12
25. **DUTRA, A. C. L. T.; DUTRA, M. L. T.; WOLFF, F.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Design thinking e sua relação com teoria da ação comunicativa de Habermas In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 12
26. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **SILVEIRA, A. L. M.;** LUIS, M. C. M.  
Estudo Comparativo de Ferramentas de Mineração de Dados para a Geração de Conhecimento a Partir de Artigos na Área de Design In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da IX Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2013.
27. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **QUARESMA, D. M. M.**  
Etnodesign e inclusão social: um olhar sobre experiências em design de artesãs da Ilha da Pintada In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 11
28. **MACHADO, A. M. R.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; HEINRICH, D. P.  
O Design de Moda na LIBRAS: Uma ferramenta para a inclusão de surdos no Ensino Superior de Design de Moda In: Colóquio de Moda - Edição Internacional, 2013, Fortaleza.  
**Anais do 9. Colóquio de Moda - 6a. edição internacional.** Fortaleza: Editora da Universidade Federal do Ceará, 2013. p.1 - 9
29. **DUTRA, A. C. L. T.; DUTRA, M. L. T.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **FERNANDES, M. M.**  
O modelo compartilhado de Hippel aplicado no melhoramento de produto para recuperação pós-operatória em animais de estimação In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 11
30. **HORN, B. S.;** OLIVEIRA, J.; **PETTER, D.;** WALDMAN, R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
O uso do Triple Bottom Line como ferramenta de desenvolvimento sustentável na sociedade de risco In: Simpósio Brasileiro de Design Sustentável (SBDS) + International Symposium on Sustainable Design (ISSD), 2013, Porto Alegre.  
**Anais do IV Simpósio Brasileiro de Design Sustentável (SBDS) + International Symposium on Sustainable Design (ISSD).** Porto Alegre: Escola de Design Unisinos, 2013. v.4. p.456 - 464
31. **SILVA, C. V.;** RIBEIRO, V. G.; HEINRICH, D. P.  
Reciclagem de paletes: design de móveis como alternativa para o descarte sustentável In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter, 2013, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2013. v.9. p.1 - 10
32. **DUTRA, A. C. L. T.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
A inserção da consciência social no ensino em Design: um estudo sobre o ponto de vista dos acadêmicos em Design In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2012.
33. GONCALVES, C. R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **SILVEIRA, Sidnei Renato**  
A inserção do Design Instrucional como temática na Formação de Professores In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2012.
34. **DORNELLES, A. C. M.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Aplicação do Design para um melhor aproveitamento das pedras preciosas do Rio Grande do Sul In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2012.
35. **DUARTE, T. C. B.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **SILVEIRA, Sidnei Renato**  
Contextualizando a Arte através do Desenho de Moda In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2012.
36. LOCATELLI, M. I.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Inovação formal no desenvolvimento de modelagens diferenciadas In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2012.
37. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **GARCIA, Renato L.;** **ZABADAL, J. G.**  
Método Split Aplicado à Resolução da Equação da Difusão Unidimensional do Calor In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq - Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2012.
38. SASTRE, R. M.; **MEYER, G. C.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Offset vs Digital: estudo comparativo entre os processos de impressão In: Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2012, Porto Alegre.  
**Anais da VIII SEPEsq – Semana de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2012.
39. BORBA, G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Percepções Sobre a Linha Paralela entre a Moda e a Arquitetura In: Colóquio de Moda, 2012, Rio de Janeiro.  
**En Moda Escola de empreendedores.** Rio de Janeiro: SENAC, 2012.
40. **SOARES, L. B.;** RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Tabela de medidas femininas: procedimentos para a definição de padrões In: Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2012, São Luís.  
**Anais do 10. Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design.** São Luís, MA: EDUFMA, 2012.

41. DUTRA, F.; WOLFF, F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Uma Análise Sistemática das Publicações Brasileiras sobre Métricas próprias do Design In: 10. Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design, 2012, São Luís.  
**Anais do 10. Congresso Brasileiro de Pesquisa e Desenvolvimento em Design.** São Luís, MA: EDUFMA, 2012.
42. SULZBACHER, T. I.; FERNANDES, M. M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
A influência da Tecnologia nas alterações da percepção do tempo In: Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
43. FRIEDRICH, F. A.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
A Utilização do Facebook como Ferramenta de Comunicação para o Público Jovem In: Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
44. SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Aplicação de Recursos de Hiperímia Adaptativa em Sistemas Tutores Inteligentes In: VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
45. ZABADAL, J.; POFFAL, C. A.; SPEROTTO, F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; GARCIA, Renato L.  
Exact Solutions to Kortweg-De Vries Equation Using Split Induced By Scaling. In: Iberian-Latin-American Congress on Computational Methods in Engineering, 2011, Ouro Preto, MG.  
**Anais do XXXII CILAMCE - Latin Ibérica Congresso Americano sobre Métodos Computacionais em Engenharia.** Ouro Preto: Universidade Federal de Ouro Preto, 2011.
46. CAMARGO, C. W.; FERNANDES, M. M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Inovação em Produtos de Moda: Ênfase Projetual no Fator Tecnológico In: VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
47. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.; BOMBASSARO, D. C.  
Soluções exatas para problemas de condução de calor bidimensionais em regime transiente utilizando método Split e série geométrica In: VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
48. Bisconsin, E. P.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um olhar analítico sobre a comunicação na embalagem, com base no correto descarte In: VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2011, Porto Alegre.  
**Anais da VII SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2011.
49. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato; ZABADAL, J. G.; GOMES, LUIZ A. V.  
Considerações sobre a evolução em tecnologia In: VI Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2010, Porto Alegre.  
**Anais da VI Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.**, 2010.
50. CARDOSO, J. C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
SEGCCSC – Sistema Especialista para Gestão de Cobrança de Cheques sem Compensação In: I Simpósio de Tecnologia da Informação da Região Noroeste do Rio Grande do Sul, 2010, Três de Maio.  
**Anais do 1. Simpósio de Tecnologia da Informação da Região Noroeste do Rio Grande do Sul.** Três de Maio: SETREN, 2010.
51. SILVEIRA, Sidnei Renato; BERTAGNOLLI, Sílvia de Castro; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um Experimento para Avaliar a Percepção dos Alunos com Relação à Aplicação de Recursos de Hiperímia Adaptativa no Moodle In: Moodle Moot Brasil 2010, 2010, São Paulo.  
**Anais do Moodle Moot Brasil.** São Paulo: Mackenzie, 2010, p.1 - 8
52. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.  
Uma otimização para um método para automatizar a construção de funções de ajuste In: VI SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2010, Porto Alegre.  
**Anais da VI SEPesq - Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2010.
53. NUNES, L. E. K.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Action - protótipo para automação para análise de dados In: VIII Seminário de Informática - SEMINFO 2009, 2009, Torres.  
**Anais do ... Seminfo.** Torres: Ulbra, 2009.
54. SIMÕES, F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Análise do desempenho computacional do algoritmo de comparação de seqüências biológicas Smith-Waterman In: XIII Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2009, Santa Maria.  
**Anais do ... Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão.** Santa Maria: Unifra, 2009.
55. SILVEIRA, Sidnei Renato; BERTAGNOLLI, S.; RIBEIRO, V. G.; GOMES, LUIZ A. V.  
Aplicação de Recursos de Hiperímia Adaptativa em um Ambiente Virtual de Aprendizagem In: Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2009, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2009. v.5. p.1 - 11
56. ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Exact solutions for the two-dimensional Helmholtz equation using differential constraints and Bäcklund transformations In: Iberian-Latin-American Congress on Computational Methods in Engineering, 2009, Armação de Búzios, RJ.  
**Anais do XXX CILAMCE - Congresso Ibero-Latino-Americano de Métodos Computacionais em Engenharia.**, 2009.
57. FLORIANO, Guilherme M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.  
Impacto do Emprego de Serviços de Segurança em Aplicativos de Comunicação de Dados In: V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2009, Porto Alegre.  
**Anais da V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: UniRitter, 2009.
58. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SZABLUK, D.  
Questão ao WebDesigner: o website projetado está seguro? In: V Semana Científica do UniLaSalle, 2009, Canoas.  
**Centro Universitário La Salle. Semana Científica (7. : 2011 : Canoas, RS) VII SEFIC: Semana Científica Unilasalle. - Canoas, RS : Unilasalle, 2011. 1. Canoas: UniLaSalle, 2009.**



59. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.  
Um método para automatizar a construção de funções de ajuste In: V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2009, Porto Alegre.  
**Anais da V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: UniRitter, 2009.
60. SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Uma Reflexão sobre a Construção de Currículos de Cursos de Sistemas de Informação In: III Workshop sobre Ensino em Computação - RS, 2009, Torres.  
**Anais do ... Seminfo.** Torres: Ulbra, 2009.
61. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; GARCIA, Renato L.  
Uma simulação analítica para localização de pontos de despejo empregando problemas inversos em soluções de forma fechada In: Workshop de Computação Aplicada ao Meio Ambiente, 2009, Bento Gonçalves.  
**XXX Congresso da Sociedade Brasileira de Computação.** Porto Alegre: Editora da UFRGS, 2009. p.1319 - 1326
62. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; AROCHA, Marcelo C.  
Vulnerabilidades em aplicações Flash In: V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2009, Porto Alegre.  
**Anais da V Semana de Extensão Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: UniRitter, 2009.
63. PFEIFER, J. T. C.; SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Control-Gen: Sistema Especialista para Análise de Lançamentos Contábeis In: IV Fórum de Inteligência Artificial da Região Sul, 2008, Canoas.  
**Anais do IV Fórum de Inteligência Artificial da Região Sul.** Canoas: Ulbra, 2008.
64. ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Exact solutions for heat transfer problems using differential constraints In: Brazilian Congress of Thermal Engineering and Sciences, 2008, Belo Horizonte.  
**Proceedings of 12th Brazilian Congress of Thermal Engineering and Sciences - ENCITT 2008.** Belo Horizonte: UFMG, 2008.
65. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; POFFAL, C. A.  
Método da derivação: uma forma alternativa de ensino de equações diferenciais In: IV Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter, 2008, Porto Alegre/Canoas.  
**Anais da IV Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2008.
66. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato; ZABADAL, J. G.  
Percepção do Impacto de Ações de Educação Científica na Formação de Terceiro Grau In: II FGCOORDI - Fórum Gaúcho de Coordenadores de Cursos de Informática & II WEITChê - Workshop de Educação em Informática, 2008, Porto Alegre.  
**Anais do II FGCOORDI & II WEITChê.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2008.
67. GONÇALVES, C. S. L.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.  
Um Experimento sobre Integridade em Sistemas Operacionais Orientados a Usuários Finais In: IV Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter, 2008, Porto Alegre/Canoas.  
**Anais da IV Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do UniRitter.** Porto Alegre: UniRitter, 2008.
68. MARTINELLI, H.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Uma arquitetura para defesa contra vírus de celular In: SEMINFO - Seminário de Informática, 2008, Torres.  
**Anais do Seminfo 2008.** Canoas: Ulbra, 2008.
69. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; VARGAS, J. C. B.  
Considerações metodológicas sobre o emprego de técnicas quantitativas para um estudo sobre Centralidade Urbana In: III SEPesq - Semana de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão, 2007, Porto Alegre.  
**Anais da III Sepesq - Semana de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2007.
70. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.  
Uma simulação empregando problemas inversos para localização de pontos de despejo empregando soluções de forma fechada In: III SEPesq - Semana de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão, 2007, Porto Alegre.  
**Anais da III Sepesq - Semana de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2007.
71. SCHNEIDER, R.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Análise e alteração do protocolo criptográfico de votação digital Lichtler In: Congreso Argentino de Ciencias de la Computación, 2006, San Luis.  
**Anais do XII Congreso Argentino de Ciencias de La Computación.** Univ. Nacional de San Luis: , 2006.
72. VARGAS, J. C. B.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Elaborando um construto para estabelecer a relação entre centralidade e dinâmica social In: II Colóquio de Pesquisa e Pós-Graduação, 2006, Porto Alegre.  
**Anais da II Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do UniRitter.** Porto Alegre: Ed. UniRitter, 2006.
73. VARGAS, J. C. B.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Relação entre Centralidade e Dinâmica Social: uma proposta de construto In: II Semana Científica do UniLaSalle, 2006, Canoas.  
**Anais da II Semana Científica do UniLaSalle.** Canoas: Salles, 2006.
74. SOUZA, A.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Serviços de Segurança em M-Banking: uma aplicação empregando J2ME In: III Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação, 2006, Curitiba.  
**Anais do III Simpósio Brasileiro de Sistemas de Informação.** Curitiba: UniCenP, 2006.
75. MAIA, C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Sistema de Identificação de Vulnerabilidades de Arquivos na WEB In: 4º Encontro Científico Multidisciplinar, 2006, Varginha, MG.  
**Anais do 4º Encontro Científico Multidisciplinar da FACECA.** Varginha: FACECA, 2006.
76. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Considerações matemáticas para um novo esquema de criptografia de chave pública In: SEPesq - Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação, 2005, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-Graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2005.
77. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; PATZLAFF, Fernando  
Dotando Segurança em Ambientes Linux e Windows In: III Escola Regional de Redes de Computadores, 2005, Santa Cruz do Sul.  
**Anais da III Escola Regional de Redes de Computadores.** Santa Cruz do Sul: UNISC, 2005.

78. **KUNST, Rafael**; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Implementação do esquema de criptografia de chave pública Rafaela In: Jornada Integrada de Trabalhos de Conclusão de Curso em Computação, 2005, Torres.  
**Anais do SEMINFO RS 2005.** Canoas: Editora da Ulbra, 2005.
79. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ROSSO, Diego K Del  
Projeto Derivadas ++: o recurso computacional pode apoiar o ensino de Cálculo? In: Congresso Internacional de Ensino de Matemática, 2005, Canoas.  
**Anais do III Congresso Internacional de Ensino da Matemática.** Canoas: Ulbra, 2005.
80. **FITZ, Paulo Roberto**; LOPES, Leandro da Silveira; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Tomada de decisão e o uso de Sistemas de Informação Geográficas In: Simpósio Integrado de Geotecnologias do Cone Sul, 2005, Canoas.  
**Anais do Simpósio Integrado de Geotecnologias do Cone Sul.** Canoas/RS: Sales, 2005.
81. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **WEBER, Raul Fernando**  
Esquemas de criptografia de chave pública: elementos comuns y diferenciales In: Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion, 2004, Buenos Ayres.  
**X Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion.** San Justo - Buenos Ayres: Universidad Nacional de La Matanza, 2004.
82. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **WEBER, Raul Fernando**; **CAMPELLO, R.**  
Mecanismos de conhecimento zero empregados por esquemas de chave pública In: XXX Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI2004), 2004, Arequipa.  
**30ma Conferencia Latinoamericana de Informática (CLEI2004).** Arequipa: Sociedad Peruana de Computación, 2004. p.644 - 650
83. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **WEBER, Raul Fernando**  
Problemas Computacionais para Esquemas de Criptografia de Chave Pública In: 22o Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores, 2004, Gramado.  
**IV Workshop de Segurança em Sistemas Computacionais.** Porto Alegre: III/FRGS, 2004. p.101 - 112
84. LEAL, J. N.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Sistema biométrico de autenticação pela voz In: 7o Congresso de Produção Científica, 2004, São Bernardo do Campo.  
**Anais do 7o Congresso de Produção Científica.** São Bernardo do Campo: Universidade Metodista de São Paulo, 2004.
85. **KUNST, Rafael**; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo multicritério para classificação de vulnerabilidades de software In: I Workcomp-Sul, 2004, Florianópolis.  
**Anais do I WorkComp-Sul.** Florianópolis: UNISUL, 2004.
86. FIGUEIREDO, R. C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Uma proposta de emprego de smart cards em infra-estrutura de chave pública In: X Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion, 2004, Buenos Ayres.  
**Anais del X Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion.** San Justo: UNLM, 2004.
87. MINDOFF, C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo comparativo de protocolos de dinheiro digital In: IX Congreso Argentino de Ciencia de la Computación, 2003, La Plata.  
**Anais do IX Congreso Argentino de Ciencia de la Computación.** La Plata: Universidad Nacional de La Plata - UNLP, 2003.
88. DORNELLES, M. F.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **WEBER, Raul Fernando**  
Módulos de monitoramento para IDS híbrido In: XX Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores, 2002, Búzios.  
**Anais do WSEG 2002.** Rio de Janeiro: UFRJ, 2002. p.41 - 48
89. GONÇALVES, L. S.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo comparativo entre os algoritmos de criptografia DES (1976) e Rijndael (2000) In: VII Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion, 2001, El Calafate.  
**Anais do VII Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion.** El Calafate: Universidad Nacional de La Patagonia Austral, 2001.
90. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **WEBER, Raul Fernando**  
Um estudo sobre os métodos de pesquisa utilizados em segurança computacional - Criptografia In: VII Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion, 2001, El Calafate.  
**Anais do VII Congreso Argentino de Ciencias de la Computacion.** El Calafate: Universidad Nacional de la Patagonia Austral, 2001.
91. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; FISCHER, André  
Um Sistema de Detecção de Intrusão projetado para usuário final In: Workshop de Segurança de Sistemas Computacionais, 2001, Florianópolis.  
**Anais do Workshop em Segurança de Sistemas Computacionais - SCTF 2001.** Florianópolis: DAS - UFSC, 2001. p.19 - 24
92. MONTEDEUSCA, A.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Uma proposta de definição de portabilidade de aplicações para Intranets In: Latinamerican Conference of Informatics CLEI 99, 1999, Assunción.  
**Anais do XXV Latinamerican Conference of Informatics CLEI 99.** , 1999.
93. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; **MAZZILLI, C. P.**  
El uso de la Internet en las empresas gauchas In: CLEI 98, 1998, Quito.  
**Anais do XXIV Latinamerican Conference of Informatics CLEI 98.** , 1998. v.2.
94. **AXT, M.**; **VICARI, R.**; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Modelização do processo de aquisição de estruturas relativas em língua portuguesa In: II SIMPÓSIO BRASILEIRO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO, 1991, Porto Alegre.  
**Anais do II Simpósio Brasileiro de Informática na Educação.** Porto Alegre: UFRGS. PROREXT, 1991. p.194 - 202

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. SILVEIRA, E. C.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
O ensino de Matemática pode ser facilitado pelo emprego de tecnologia computacional? Projeto DERIVADAS - bibliotecas para processamento algébrico In: III Fórum Mundial de Educação, 2004, Porto Alegre.  
**III Fórum Mundial de Educação.** , 2004.
2. **KUNST, Rafael**; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Um estudo multicritério aplicado ao ensino de tópicos relacionados a vulnerabilidades de software In: III Fórum Mundial de Educação, 2004, Porto Alegre.  
**III Fórum Mundial de Educação.** , 2004.
3. JERONIMO, G. M.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Estratégia de trabalho de estrutura relativa em língua inglesa In: II Fórum FAPA, 2003, Porto Alegre.  
**Caderno de Resumos - II Fórum FAPA.** Porto Alegre: Faculdades Porto-Alegrenses, 2003.

- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ARAUJO, J. G.  
Um estudo comparativo sobre os métodos criptográficos do NESSIE In: 6o Encontro de Atividades Científicas, 2003, Londrina.  
**Anais do VI Encontro de Atividades Científicas da UNOPAR.** Londrina: UNOPAR, 2003.
- DEFERRARI, M.; GICK, L. G.; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
PROTELA - Uma Ferramenta para Engenharia de Software In: 1A SEMANA ACADÊMICA DA COMPUTAÇÃO, 1992, PORTO ALEGRE.  
**Anais da 1a Semana Acadêmica da Computação da UFRGS.**, 1992.
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; AXT, M.; VICARI, R.  
ORAREL - uma ferramenta para a pesquisa cognitiva In: 3o SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 1991, PORTO ALEGRE.  
**ANAIS DO 3o SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA.** UFRGS, 1991.

#### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

- RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; SILVEIRA, Sidnei Renato  
O Emprego da Teoria dos Grafos para Análise de Dados de Publicações em Design: Design Studies (2001-2011) In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2016, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2016. v.12. p.10 - 16
- KUNZLER, L. S. Q.; WOLFF, F.; RIBEIRO, V. G.; POLIDORO, M. B..  
Reflexões sobre as competências em pesquisa para alunos de graduação em Design In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2016, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2016. v.1. p.12 - 18
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.  
Modelagem por formalismo matemático como forma de obtenção de requisitos de projeto In: Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2015, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Pesquisa, Extensão e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2015. v.XI. p.1 - 4
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; ZABADAL, J. G.; BORGES, V.  
Um estudo sobre a distribuição de temperatura no projeto de superfícies aletadas no plano: modelagem por formalismo matemático como forma de obtenção de requisitos de projeto In: Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis, 2015, Porto Alegre.  
**Anais da Semana de Extensão, Pesquisa e Pós-graduação do Centro Universitário Ritter dos Reis.** Porto Alegre: Editora UniRitter, 2015. v.11. p.1 - 4
- PAIVA, C. B.; KAUFMANN, L.; SILVEIRA, A.; RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
Comunicação digital da moda - Relato de uma experiência de concepção e desenvolvimento de um curso à distância In: Conferência Internacional sobre Informática na Educação, 2014, Fortaleza.  
**Anais da Conferência Internacional sobre Informática na Educação.** Fortaleza: , 2014. v.10. p.493 - 498
- SILVEIRA, Sidnei Renato; RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
Educação Projetual à Distância In: 5.o Congresso Internacional de Design da Informação - CIDI, 2011, Florianópolis.  
**Anais do 5.o Congresso Internacional de Design da Informação - CIDI.** Bauru, São Paulo: SBDI, 2011.

#### Demais produções bibliográficas

- ZABADAL, J. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Prefácio do livro FENÔMENOS DE TRANSPORTE: Fundamentos e Métodos.** São Paulo: CENGAGE LEARNING, 2016. (Prefácio, Prefácio Pós-fácio)
- RIBEIRO, VINICIUS GADIS  
**Prefácio do Volume 20 do periódico Educação Gráfica (UNESP).** Bauru (SP): Editora da UNESP, 2016. (Prefácio, Prefácio Pós-fácio)
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Um estudo sobre a Matemática empregada em Criptografia.** Trabalho Individual - TI. Porto Alegre: PPGC da UFRGS, 2001. (Outra produção bibliográfica)
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; WEBER, Raul Fernando  
**Um estudo sobre métodos de pesquisa empregados em segurança computacional - criptografia.** Trabalho Individual - TI. Porto Alegre: PPGC da UFRGS, 2000. (Outra produção bibliográfica)

#### Produção técnica

##### Programa de computador sem registro

- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**SINA - PROTÓTIPO DE UM SISTEMA INTEGRADO DE NAVEGAÇÃO MARÍTIMA,** 1992

##### Trabalhos técnicos

- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Parecerista ad-hoc da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (FAPERGS),** 2013
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Review Board at 9th annual Global Information Technology Management Association,** 2008
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Consultor ad hoc da Revista de Ciências Sociais Aplicadas Perspectivas Contemporâneas,** 2007
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**IV Escola Regional de Redes de Computadores,** 2006
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**XI SIMS - Simpósio de Informática e VI Mostra de Software Acadêmico ,** 2006
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**III Escola Regional de Redes de Computadores,** 2005
- RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**RITA - Revista de Informática Teórica e Aplicada,** 2005

8. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Simpósio Integrado de Geotecnologias do Cone Sul**, 2005
9. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**CTIC 2004**, 2004
10. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**II Escola Regional de Redes de Computadores**, 2004
11. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Simpósio Brasileiro de Redes de Computadores - Workshop de Segurança Computacional**, 2004

#### Patentes e registros

##### Programa de computador

O status de titularidade de qualquer patente pode ser modificado a qualquer momento. O status atual pode ser obtido com a "Certidão de Atos do Processo", obtida diretamente do INPI, através do endereço: <http://pesquisa.inpi.gov.br/PatNiver/>

1. **Simolec**, 2019, Brasil  
 , Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512019001398-0  
 , Data de depósito: 03/07/2019, Data da concessão: 03/07/2019  
 , Instituição(ões) Financiadora(s): Universidade Federal do Rio Grande do Sul.  
 , Finalidade: Simulação e modelagem de moléculas.





















## Orientações e Supervisões

---

#### Orientações e supervisões

##### Orientações e supervisões concluídas

##### Dissertações de mestrado: orientador principal

1.   Suelen Rizzi. **Metodologias de desenvolvimento de produtos de vestuário: abordagem sustentável integrada com a modelagem zero waste**. 2018. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
2.   Fabiana da Silva Lautert. **Proposta de situações de ensino e aprendizagem e de uso de materiais didáticos para o ensino da cor em cursos de design de interiores**. 2018. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
3.   Rafael Peduzzi Gomes. **Revisão sistemática de publicações do periódico Design Studies com o suporte de técnicas de mineração de dados e de textos**. 2018. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
4.   Tâmisia Trommer. **Gamifliclasse: proposta de protótipo instrucional para planejamento de atividades gamificadas no ensino de Design**. 2016. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
5.   Carlos Viana da Silva. **Design sustentável: proposta de processo para auxílio à elucidação de requisitos de sustentabilidade em projeto de produto**. 2015. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
6.   Alexsandro Funck Ramires. **A imagem e a tecnologia digital: uma análise projetual da construção das narrativas fotográficas de moda**. 2014. Dissertação (Mestrado em Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
7.   Manoela Leal Trava Dutra. **A Pesquisa Científica Em Design No Rio Grande Do Sul**. 2014. Dissertação (Mestrado em Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
8.   Bibiana Silveira Horn. **Análise da Pesquisa em Design de Moda no Brasil a partir de Periódicos**. 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
9.   Camila Barth Paiva. **Avaliação da usabilidade das interfaces de sites de e-commerce do ramo da moda em dispositivos móveis (iphone) com base no design de interação**. 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
10.   André Luiz Kaercher. **Impacto de aplicação de tecnologia adaptativa em sites de comércio eletrônico: um caso de webmorphing**. 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis

11.  Antonio Celso Marques Dornelles. **Inovação tecnológica e design no projeto de gemas do Rio Grande do Sul: um estudo empírico de base qualitativa de empresas gaúchas para o aproveitamento de pedras preciosas.** 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
12.  Alex Maldonado Bernardes. **Kansei Mood Boards: Proposta de aplicação de engenharia Kansei par a catalogação de referências criativas e construção de mood boards em mídia digital.** 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
13.  Tereza Cristina Barbosa Duarte. **Processo de construção dos saberes em desenho na formação do designer de moda.** 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
14.  Ana Carolina Leal Trava Dutra. **Um Framework para Design Participativo com Foco em Desenvolvimento de Produtos para Animais de Estimação.** 2014. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
15.  Eduardo Cipriani Schwengber. **Avaliação Subjetiva da Criatividade em Produtos da Atividade Projetual.** 2013. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
16.  Paulo Alario D'Ávila. **Análise dos Princípios do Processo de Design da Pintura de Peter Paul Rubens: o Caso da Obra.** 2012. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
17.  Juliana Desconsi. **Design Thinking como um conjunto de procedimentos para a geração da inovação: um estudo de caso do projeto G3.** 2012. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
18.  Évelyn Parrilha Bisconsin. **Metodologia Projetual de Embalagem com Foco no Correto Descarte e Posterior Reciclagem: estudo de caso de embalagem que objetiva comunicar ao consumidor seu correto descarte.** 2011. Dissertação (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis

#### Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Leandro Granello Moraes. **Dívida técnica: uma revisão sistemática.** 2017. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
2. Pedro Carpenedo Borges. **Indicadores para o processo de desenvolvimento de software: aplicação do método balanced scorecard.** 2016. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
3. Eduardo Coelho Silveira. **Refatoração de bases de dados.** 2015. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
4. Anderson Oliveira. **Do waterfall ao ágil: um relato de experiência do Terra Networks.** 2013. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
5. Renato Zolet. **Implantação da melhoria contínua no suporte de TI através da adoção de práticas ágeis: estudo de caso em uma instituição pública.** 2012. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
6. Fábio Avelar Friedrichs. **A Utilização do Facebook como Ferramenta de Comunicação para o Público Jovem.** 2011. Monografia (MBA em Marketing) - Centro Universitário Ritter dos Reis
7. Marcelo Cabral Ghilard. **Desenvolvimento de um Toolkit em Silverlight para Detecção de Faces em Tempo Real.** 2011. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
8. Rafael Zaffalon Rodrigues. **Estudo de caso Framework CEEE.** 2011. Monografia (Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
9. Fernanda Pletsch Manini. **Percepção de Fatores Atrativos na Escolha de uma Opção de Lazer Noturno na Cidade de Porto Alegre.** 2011. Monografia (MBA em Marketing) - Centro Universitário Ritter dos Reis
10. Gislaine Machado Jerônimo. **Acquisition of relative clause structure by brazilian students of English as a foreign language.** 2004. Monografia (Pós Graduação em Língua Inglesa) - Universidade La Salle - Canoas
11. Graziela da Rosa Silva. **English as second language in the Montessori and tradicional 3-6 class.** 2004. Monografia (Pós Graduação em Língua Inglesa) - Universidade La Salle - Canoas
12. André Petry. **Delegacia Virtual.** 2002. Monografia (Tecnologia Para Negócios na Internet) - Universidade Luterana do Brasil
13. Éder Ruschel. **Projeto de Sistema para apoio notarial.** 2002. Monografia (Tecnologia Para Negócios na Internet) - Universidade Luterana do Brasil
14. Maria Francisca Carvalho. **A Informática na Educação no Brasil.** 1999. Monografia (Informática na Educação) - Universidade Luterana do Brasil

#### Trabalhos de conclusão de curso de graduação











1.  Luis Paulo Cagol Neto. **Emprego de tecnologia Apple para profissionais de tatuagem.** 2016. Curso (Design Gráfico) - Centro Universitário Ritter dos Reis
2.  Vinicius Henn. **Projeto de site para aficionados por fusca.** 2016. Curso (Design Gráfico) - Centro Universitário Ritter dos Reis
3. Cesar Gomes Rivera. **A Inserção da Segurança Cibernética na Agenda Estadunidense de Defesa No Século XXI.** 2014. Curso (Relações Internacionais) - Escola Superior de Propaganda e Marketing

4.  Douglas Ribeiro. **Estudo comparativo de desempenho de esquemas de troca de chave por criptografia assimétrica**. 2014. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
5.  Rodolfo da Silva Machado. **Métricas para Gestão de Segurança da Informação com base na NBR ISO/IEC 17799**. 2012. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
6.  Morgana Magnus Wagner. **Mineração de Dados Meteorológicos Empregando Dados de Temperatura – O Caso de uma Cidade do Estado do RS**. 2012. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
7.  Luís Eduardo Ferreira. **Um Estudo Comparativo de Algoritmos de Criptografia de Chave Pública: RSA versus Curvas Elípticas**. 2012. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
8. Juarez Lopes Fortes. **Projeto de implantação de ITIL v3 em uma pequena empresa de TI: Dimensões desenho e operação do serviço**. 2011. Curso (Administração) - Centro Universitário Ritter dos Reis
9. Cleyton Limberger. **Gerência de Infra-Estrutura de TI baseada em ITIL**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
10. Marcio Nunes Cordeiro do Valle. **HONEYNETS: Uma Ferramenta para Tomada de Decisões de Segurança a partir da Análise de Dados de Tentativas de Intrusões**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
11. Bruno Lacerda Ratnieks. **Integrando a Linguagem de Programação PHP e o Serviço de Mensagens Instantâneas MSN Messenger**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
12. Diego Galtieri. **Módulo billing para o framework Trixbox**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
13. Bruno Gomes Xavier. **Módulo de Autenticação Plugável com Criptografia Múltipla**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
14. Juliano Kuhn Soares. **Segurança em aplicações J2EE no ambiente JBoss**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
15. Marcelo Catalane Arocha. **Vulnerabilidades em Aplicações Flash**. 2009. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
16. Tales Oliveira Godoi. **Esteganografia – Um Estudo sobre Ocultação de Informações em Mídia Sonora**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Faculdade Cecenista Nossa Senhora dos Anjos
17. Tissiane dos Santos Antunes. **Estudo e Desenvolvimento de uma Aplicação para Sinalização de Vírus em Aparelhos de Telefones Celulares**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Faculdade Cecenista Nossa Senhora dos Anjos
18. Deonir Corrêa. **Qualidade da manutenção pela ótica do cliente: o caso da fábrica de pneus Pirelli de Gravataí**. 2008. Curso (Administração) - Faculdade Cecenista Nossa Senhora dos Anjos
19. Flávio Moura de Andrade. **Soluções de Segurança para utilização de Ferramentas M-banking em Dispositivos Móveis**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
20. Horst Martinelli. **Vírus de celular: estudo de classificação par aum protótipo de segurança**. 2008. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
21. Jaime Tiago C. Pfeifer. **Emprego de Técnicas de Inteligência Artificial para Apoio a Lançamentos Contábeis**. 2007. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
22. Guilherme Martinez Floriano. **Implementação de um protótipo empregando criptografia e esteganografia para comunicação segura**. 2007. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
23. Daniel Berlese Pinto. **Certificação Digital em Aplicações Remotas**. 2006. Curso (Sistemas de Informação) - Faculdade Cecenista Nossa Senhora dos Anjos
24. João Carlos Medina Neto. **Emprego de Software Intrusivo para Gerenciamento de Recursos Computacionais em Rede**. 2006. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
25. Adilson Souza. **Aspectos de Segurança em M-Banking**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
26. Giuliano Berlatto Marques. **Estudo e Implementação de Técnicas de Criptografia Visual**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
27. Pablo Dewes da Silva. **Sistema para Identificação e Classificação de Vulnerabilidades**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
28. Adriano Petter. **Estudo e implementação de VPN**. 2003. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
29. Victor Hugo Freitag. **Mecanismos lógicos para o reconhecimento de impressões digitais e métricas de autenticação em um protótipo AFIS**. 2003. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
30. Leonel Favín Pinheiro. **Autenticação em Sistemas Distribuídos**. 2002. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil
31. César Maia. **CEOS: Módulo detector de vulnerabilidades WEB**. 2002. Curso (Superior de Tecnologia Em Informática) - Universidade Luterana do Brasil
32. Ricardo Britto. **Proxy Reverso**. 2002. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil
33. Priscila Schafhauser. **Segurança em Redes de Multiserviço Baseada em Redes Privadas Virtuais**. 2002. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
34. Jorge Eduardo Gandon Araújo. **Um estudo comparativo sobre os métodos criptográficos do NESSIE**. 2002. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
35. Rodrigo Brzozowski. **Um protótipo para auxiliar a descoberta de conhecimento em ambiente hospitalar utilizando técnicas de datamining**. 2002. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
36. Léo Roberto Knetig. **Protótipo de Filtro de Pacotes para uma Arquitetura de Firewall baseada em Corba**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas




37. Jossiano Noimann Leal. **Sistema de Autenticação Biométrica utilizando a Voz**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
38. André Fischer. **Um Sistema de Detecção de Intrusão usando tecnologia de Agentes Móveis**. 2000. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
39. Alexander Montedieusca. **Definição de Indicadores para Portabilidade de Intranets**. 1999. Curso (Superior de Tecnologia Em Informática) - Universidade Luterana do Brasil
40. Diego K del Rosso. **Derivadas ++: Implementação de Bibliotecas para Processamento Simbólico Polinomial**. 2005. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
41. Fernando Patzlaff. **Impacto do emprego de ebttables e iptables em um firewall bridge**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
42. Rodrigo Thiesen Flores. **Implementação de E-commerce**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
43. Rafael Kunst. **Implementação do Esquema de Criptografia de Chave Pública Rafaella**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
44. Camilo da Silva Borges. **Kevin: Modelo de Log Seguro e Auditável para Sistemas de informação**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
45. Thyago dos Santos Medeiros. **Proposta de um mecanismo de combate ao spam para clientes POP3**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
46. Rodrigo Feio Dias. **Protótipo de um SAD para matrícula de disciplinas de curso de graduação**. 2005. Curso (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis
47. Rafael Coelho de Souza Rolla. **Um protótipo de software para monitoramento de uso de memória em sistema operacional Windows 95**. 2005. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
48. Rodrigo Schneider. **Sistema de Votação Digital Baseado em Protocolo Criptográfico**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
49. Jonas Mateus. **Um estudo comparativo de desempenho entre algoritmos de chave pública**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
50. Rafael Costa Figueiredo. **Uma proposta de emprego de Smart Cards em infra-estrutura de chave pública**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
51. Clairton Duarte Cabreira. **VigiAglets - Protótipo de sistema para detecção de vulnerabilidades de portas**. 2004. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
52. Pablo Conca. **Estudo comparativo e implementação de esquemas de dinheiro eletrônico**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade La Salle - Canoas
53. Cláudia Silva Lima Gonçalves. **Recuperação automática de falhas causadas por intrusão eletrônica**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil
54. Cesar Mindoff. **Um Estudo comparativo de esquemas de dinheiro digital**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil
55. Leandro Salenave Gonçalves. **Um estudo comparativo entre o Lucifer (DES - 1976) e o Rijndael (AES - 2000)**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil
56. Carmem Lúcia Cardoso Sales. **Um estudo comparativo sobre os métodos criptográficos do Advanced Encryption Standard**. 2001. Curso (Ciência da Computação) - Universidade Luterana do Brasil

#### Iniciação científica

1.  Josias de Andrade Werly. **Emprego de técnicas de mineração de dados como apoio à revisão sistemática**. 2016. Iniciação científica (Jogos Digitais) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
2.  Ana Clara Marques. **Emprego de técnicas de mineração de dados como apoio à revisão sistemática**. 2016. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
3.  Eduardo Rodrigues. **Emprego de técnicas de mineração de dados como apoio à revisão sistemática**. 2015. Iniciação científica (Jogos Digitais) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
4.  Bruna Balestro. **Emprego de técnicas de mineração de dados para a geração de conhecimento.**. 2015. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
5.  Gabriel Fagundes. **Emprego de técnicas de mineração de dados para a geração de conhecimento.**. 2015. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
6.  Rodrigo Cunha. **Emprego de técnicas de mineração de dados para a geração de conhecimento.**. 2014. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
7.  Martina Seibel. **Emprego de técnicas de mineração de dados para a geração de conhecimento.**. 2014. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
8.  Márcia Carneiro Luiz. **Emprego de técnicas de mineração de dados para a geração de conhecimento.**. 2014. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis
9.  Márcia Carneiro Luiz. **Emprego de mineração de dados em bases de produções científicas em Design.**. 2013. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
10.  Rodolfo da Silva Machado. **Emprego de ferramenta para mineração de dados em bases de produções científicas em Design.**. 2012. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro

Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis



11.  Rodolfo da Silva Machado. **Avaliação de ferramenta para mineração de dados em bases de produções científicas em Design**. 2011. Iniciação científica (Design) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
12. Miguel Henrique Kirst. **Análise de dados sobre os traços Identitários de IES do setor Privado do Rio Grande do Sul**. 2008. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
13. Guilherme Martinez Floriano. **Implementação de um protótipo empregando criptografia e esteganografia para comunicação segura**. 2007. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
14. Bruno Zanardi. **Uma aplicação para definição do construto relacionando Centralidade e Dinâmica Social**. 2007. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
15. Gustavo Heerbach. **Uma aplicação para definição do construto relacionando Centralidade e Dinâmica Social**. 2006. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul
16. Diego K del Rosso. **Projeto DERIVADAS ++**. 2005. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis
17. Eduardo Coelho da Silveira. **Projeto DERIVADAS**. 2004. Iniciação científica (Sistemas de Informação) - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Centro Universitário Ritter dos Reis

#### Supervisão de pós-doutorado






1. Ygor Corrêa. 2016. Supervisão de pós-doutorado - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
2. Vinicius Pazuch. 2015. Supervisão de pós-doutorado - Centro Universitário Ritter dos Reis  
Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

#### Orientações e supervisões em andamento

#### Dissertações de mestrado: orientador principal

1.   Christiano Hageman Pozzer. **Impactos da transculturalidade em projetos**. 2019. Dissertação (Design) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

#### Teses de doutorado: orientador principal

1.   Rafael Peduzzi Gomes. **Emprego de técnicas de IA para geração de conhecimento em Design**. 2019. Tese (Design) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
2.  Letícia Bono. **Impactos da comunicação em equipes de projeto de produto**. 2019. Tese (Design) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
3.   Katelien Bissolotti. **[Provisório] Design e Educação**. 2019. Tese (Design) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

#### Demais trabalhos

1. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Fundamentos da Segurança Computacional**, 2005.
2. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; PATZLAFF, Fernando **Segurança em ambientes Linux**, 2005.
3. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Dinheiro Digital**, 2003.
4. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Princípios de Segurança Computacional**, 2002.
5. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Segurança em Redes - considerações**, 2002.
6. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Autenticação Biométrica**, 2000.
7. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Segurança Computacional: Vírus, Vermes e Outros Programas Daninhos**, 2000.
8. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.; RIGONI, A. **Ética, Comunicação e Informática**, 1999.
9. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Introdução à Segurança Computacional: Criptografia**, 1999.
10. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **Vírus de Computador**, 1999.
11. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G. **O Ensino Técnico de Processamento de Dados no Rio Grande do Sul**, 1998.



12. RIBEIRO, V. G.; RIBEIRO, V. G.  
**Perspectivas da Informática**, 1998.

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 02/06/2020 às 14:47:05.