

[Voltar](#)

Mestrado_Computacao_Permanente (período de 2021 à 2024)

Fabiano Borges Ruy

Doutor em Ciência da Computação pela Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (2017), possui Mestrado em Informática (2006), na área de Engenharia de Software, e Graduação em Ciência da Computação (2003), pela mesma universidade. É professor dos cursos de Computação do Instituto Federal do Espírito Santo - IFES, Campus Serra desde 2008, atuando no Mestrado Profissional em Computação Aplicada desde 2019. Tem experiência nas áreas de Engenharia de Software e Modelagem Conceitual, atuando principalmente nos temas: Processos de Software, Tecnologia de Objetos, Metodologias de Desenvolvimento, Ontologias e Integração Semântica. (Texto informado pelo autor)



- <http://lattes.cnpq.br/2532510759040199> (24/01/2025)
- **Rótulo/Grupo:** permanente
- **Bolsa CNPq:**
- **Período de análise:** 2021-HOJE
- **Endereço:** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, Centro Federal de Educação Tecnológica do Espírito Santo - Unidade Serra. Rodovia ES-010 - Km 6,5 Manguinhos 29173087 - Serra, ES - Brasil Telefone: (27) 33489266 URL da Homepage: <http://www.ifes.edu.br>
- **Grande área:** Ciências Exatas e da Terra
- **Área:** Ciência da Computação
- **Citações:** [Google Acadêmico](#)

Produção bibliográfica

- [Artigos completos publicados em periódicos](#) (4)
- [Livros publicados/organizados ou edições](#) (0)
- [Capítulos de livros publicados](#) (0)
- [Textos em jornais de notícias/revistas](#) (0)
- [Trabalhos completos publicados em anais de congressos](#) (6)
- [Resumos expandidos publicados em anais de congressos](#) (0)
- [Resumos publicados em anais de congressos](#) (0)
- [Artigos aceitos para publicação](#) (0)
- [Apresentações de trabalho](#) (0)
- [Demais tipos de produção bibliográfica](#) (0)

Produção técnica

- [Programas de computador com registro de patente](#) (0)
- [Programas de computador sem registro de patente](#) (0)
- [Produtos tecnológicos](#) (0)
- [Processos ou técnicas](#) (0)
- [Trabalhos técnicos](#) (2)
- [Demais tipos de produção técnica](#) (1)

Produção artística

- [Total de produção artística](#) (0)

Orientações em andamento

- Supervisão de pós-doutorado (0)
- Tese de doutorado (0)
- Dissertação de mestrado (0)
- Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização (0)
- Trabalho de conclusão de curso de graduação (1)
- Iniciação científica (0)
- Orientações de outra natureza (0)

Supervisões e orientações concluídas

- Supervisão de pós-doutorado (0)
- Tese de doutorado (0)
- Dissertação de mestrado (2)
- Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização (0)
- Trabalho de conclusão de curso de graduação (2)
- Iniciação científica (0)
- Orientações de outra natureza (0)

Projetos de pesquisa

- Total de projetos de pesquisa (0)

Projetos de extensao

- Total de projetos de extensao (1)

Projetos de desenvolvimento

- Total de projetos de desenvolvimento (0)

Outros Projetos

- Total de outros projetos (0)

Prêmios e títulos

- Total de prêmios e títulos (2)

Participação em eventos

- Total de participação em eventos (0)

Organização de eventos

- Total de organização de eventos (0)

Lista de colaborações

- Colaborações endógenas (1)
 - 1. Filipe Wall Mutz (2.0)

Produção bibliográfica

• Artigos completos publicados em periódicos (4)

1. SILVA, EMMANUEL MARQUES ; RUY, FABIANO BORGES ; NASCIMENTO, ADELSON PEREIRA DO ; CANESE, EMILIANO JOEL ESTIGARRIBIA. **Imposto de renda e previdência privada: benefícios fiscais e tributação regressiva**. *Revista de Ciências da Administração*. v. 24, p. 43-62, 2023. A3, ISSN 2175-8077, fonte Qualis/CAPES (2017-2020) A3, fonte: Qualis/CAPES (quadriênio 2017-2020), 0. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
2. RUY, FABIANO B.; GUIZZARDI, Giancarlo ; FALBO, RICARDO A. ; REGINATO, CÁSSIO C. ; SANTOS, VICTOR A.. **From reference ontologies to ontology patterns and back**. *DATA & KNOWLEDGE ENGINEERING*. v. 109, p. 41-69, 2017. Citações:42 | 55 A3, ISSN 0169-023X, fonte Qualis/CAPES (2017-2020) A3, fonte: Qualis/CAPES (quadriênio 2017-2020), 0. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
3. RUY, FABIANO B.; FALBO, RICARDO A. ; BARCELLOS, MONALESSA P. ; GUIZZARDI, Giancarlo ; QUIRINO, GLAICE K. S.. **An ISO-based software process ontology pattern language and its application for harmonizing standards**. *Applied Computing Review*. v. 15, p. 27-40, 2015. Citações:7 | 4 B2, ISSN 1559-6915, fonte Qualis/CAPES (2017-2020) B2, fonte: Qualis/CAPES (quadriênio 2017-2020), 0. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
4. RUY, Fabiano B.; BERTOLLO, Gleidson ; FALBO, Ricardo de Almeida. **Knowledge-based Support to Process Integration in ODE**. *CLEI ELECTRONIC JOURNAL, Chile*. v. 7, p. 27-44, 2004. B2, ISSN 0717-5000, fonte Qualis/CAPES (2017-2020) B2, fonte: Qualis/CAPES (quadriênio 2017-2020), 0.
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]

• Livros publicados/organizados ou edições (0)

• Capítulos de livros publicados (0)

• Textos em jornais de notícias/revistas (0)

• Trabalhos completos publicados em anais de congressos (6)

1. ANDRADE, J. P. S. ; NARDI, Julio Cesar ; RUY, Fabiano B.. **Integração de Dados de Publicações Científicas usando uma Abordagem baseada em Ontologias**. Em: *XIV Computer on the Beach (COTB'2023)*, v. 14, p. 158-165. Não classificado, 2023.
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
2. SANTOS JUNIOR, P. S. ; BARCELLOS, Monalessa Perini ; RUY, FABIANO BORGES ; OMENA, M. S.. **Flying over Brazilian Organizations with Zeppelin - A Preliminary Panoramic Picture of Continuous Software Engineering**. Em: *36th Brazilian Symposium on Software Engineering (SBES 2022)*, 2022. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
3. MOURA DA SILVA, EDUARDO ; BORGES RUY, FABIANO ; WALL MUTZ, FILIPE. **Abordagem para Análise de Múltiplas Fontes de Dados de Evasão Escolar**. Em: *Computer on the Beach*, v. 13, p. 149-156. Não classificado, 2022. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
4. SILVA, E. M. ; MUTZ, F. W. ; RUY, Fabiano B.. **Uso de Ontologias no Suporte a Aplicação de Machine Learning: Um Caso no Domínio de Evasão Escolar**. Em: *XV Seminário de Pesquisa em Ontologias no Brasil (Ontobras'2022)*, v. 15. B3, fonte: Qualis □ Eventos/CAPES (quadriênio 2017-2020) Nome do evento no QualisSeminar on Ontology Research in Brazil (ONTOBRAS)Método de classificaçãoBusca pelo título do artigo na base de dados do DBLP (última atualização: 16/08/2023), 2022.
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
5. DOS SANTOS JÚNIOR, PAULO SÉRGIO ; PERINI BARCELLOS, MONALESSA ; BORGES RUY, FABIANO. **Tell me: Am I going to Heaven? A Diagnosis Instrument of Continuous Software Engineering Practices Adoption**. Em: *EASE 2021: Evaluation and Assessment in Software Engineering*, p. 30. A3, fonte: Qualis □ Eventos/CAPES (quadriênio 2017-2020) Nome do evento no QualisInternational Conference on Evaluation and Assessment in Software Engineering (EASE)Método de classificaçãoBusca pelo título do artigo na base de dados do DBLP (última atualização: 16/08/2023), 2021. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]

6. NARDI, JULIO C. ; ALVES, VITOR N. ; R. JÚNIOR, CARLOS A. ; RUY, FABIANO B. ; POSSE, ROBSON PRUCOLI. **Semantic Sensor Network Ontology como modelo de referência em soluções de monitoramento agrícola**. Em: **Congresso Brasileiro de Agroinformática**, p. 273. B4, fonte: Qualis □ Eventos/CAPEs (quadriênio 2017-2020) Nome do evento no Qualis Congresso Brasileiro de Agroinformática (SBIAGRO) Método de classificação Busca pelo título do artigo na base de dados da SOL (última atualização: 01/08/2023), 2021. [doi](#)
[[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]

- **Resumos expandidos publicados em anais de congressos** (0)
- **Resumos publicados em anais de congressos** (0)
- **Artigos aceitos para publicação** (0)
- **Apresentações de trabalho** (0)
- **Demais tipos de produção bibliográfica** (0)

Produção técnica

- **Programas de computador com registro de patente** (0)
- **Programas de computador sem registro de patente** (0)
- **Produtos tecnológicos** (0)
- **Processos ou técnicas** (0)
- **Trabalhos técnicos** (2)
 1. RUY, Fabiano B. **Parecer de 1 artigo do SBQS 2021. Trilha de Educação em Qualidade de Software**. 2021.
[[busca Google](#) | [busca Bing](#)]
 2. RUY, FABIANO B.; SANTOS JUNIOR, P. S.. **[PEGN] Incubadora no ES ajuda negócios de tecnologia a desenvolver soluções usadas na sala de aula e em fábricas**. 2023. (Programa de rádio ou. 2023.
[[busca Google](#) | [busca Bing](#)]
- **Demais tipos de produção técnica** (1)
 1. OLIVEIRA, Magno M. ; RUY, FABIANO B. ; SANTOS JUNIOR, P. S.. **Lead Applied Solutions Ltda**. 2021. Empresa
[[busca Google](#) | [busca Bing](#)]

Produção artística

- **Total de produção artística** (0)

Orientações em andamento

- **Supervisão de pós-doutorado** (0)
- **Tese de doutorado** (0)
- **Dissertação de mestrado** (0)
- **Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização** (0)

- **Trabalho de conclusão de curso de graduação (1)**
 1. Vinícius de Jesus Estevam. **Apply - Uma Plataforma de Vagas de Emprego baseada em Competências Comportamentais e Técnicas de Candidatos**. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Sistemas de Informação) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. Início: 2024.
Orientador: [Fabiano Borges Ruy](#).
- **Iniciação científica (0)**
- **Orientações de outra natureza (0)**

Supervisões e orientações concluídas

- **Supervisão de pós-doutorado (0)**
- **Tese de doutorado (0)**
- **Dissertação de mestrado (2)**
 1. João Paulo dos Santos Andrade. **Uma Abordagem orientada a Modelos para Integração Semântica de Dados**. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Computação Aplicada) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo. 2023.
Orientador: [Fabiano Borges Ruy](#).
 2. Eduardo Moura da Silva. **Uso de Ontologias e Machine Learning para Auxiliar em Processos de Prevenção da Evasão Escolar**. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Computação Aplicada) - Instituto Federal do Espírito Santo, . 2022.
Orientador: [Fabiano Borges Ruy](#).
- **Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização (0)**
- **Trabalho de conclusão de curso de graduação (2)**
 1. Tarcísio Bruni Rangel. **Um Simulador para Validar Estratégias do Mercado Financeiro, baseado em Indicadores Técnicos**. (Graduação em Sistemas de Informação) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. 2022.
Orientador: [Fabiano Borges Ruy](#).
 2. Joel Will Belmiro. **IAMHere, um Aplicativo para Registro de Frequência por Reconhecimento Facial**. (Graduação em Sistemas de Informação) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo. 2021.
Orientador: [Fabiano Borges Ruy](#).
- **Iniciação científica (0)**
- **Orientações de outra natureza (0)**

Projetos de pesquisa

- **Total de projetos de pesquisa (0)**

Projetos de extensão

- **Total de projetos de extensão (1)**
 1. **2023-Atual. ConectaFapes - ConectaFapes: Uma plataforma de apoio à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação**
Descrição: Desenvolvimento da Plataforma de Gestão da FAPES, incluindo frentes de Pesquisa (desenvolvimento de ferramental e processos de suporte ao desenvolvimento de software), Extensão (levantamento, modelagem e implementação da plataforma) e Capacitação

(seleção, capacitação e avaliação de pessoal).. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.
 Alunos envolvidos: Graduação: (18) / Mestrado profissional: (3) . Integrantes: Fabiano Borges Ruy
 - Integrante / Victório Albani Carvalho - Integrante / Paulo Sérgio dos Santos Junior -
 Coordenador / Felipe Frechiani de Oliveira - Integrante. Financiador(es): Fundação de Amparo
 à Pesquisa do Espírito Santo - Outra.
 Membro: [Fabiano Borges Ruy](#).

Projetos de desenvolvimento

- **Total de projetos de desenvolvimento (0)**

Outros Projetos

- **Total de outros projetos (0)**

Prêmios e títulos

- **Total de prêmios e títulos (2)**
 1. Menção Honrosa no Computer on the Beach 2023, UNIVALI.. 2023.
Membro: [Fabiano Borges Ruy](#).
 2. Distinguished Paper Award at SBES 2022, Sociedade Brasileira de Computação (SBC).. 2022.
Membro: [Fabiano Borges Ruy](#).

Participação em eventos

- **Total de participação em eventos (0)**

Organização de eventos

- **Total de organização de eventos (0)**

Lista de colaborações

- **Colaborações endógenas (1)**
 - **Fabiano Borges Ruy ⇔ [Filipe Wall Mutz](#) (2.0)**
 1. MOURA DA SILVA, EDUARDO ; BORGES RUY, FABIANO ; WALL MUTZ, FILIPE. **Abordagem para Análise de Múltiplas Fontes de Dados de Evasão Escolar.** Em: [Computer on the Beach](#), v. 13, p. 149-156. Não classificado, 2022. [doi](#) [[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]
 2. SILVA, E. M. ; MUTZ, F. W. ; RUY, Fabiano B.. **Uso de Ontologias no suporte a aplicação de Machine Learning: um caso no domínio de Evasão Escolar.** Em: [XV Seminário de Pesquisa em Ontologias no Brasil \(Ontobras'2022\)](#), v. 15. B3, fonte: Qualis □ Eventos/CAPES (quadriênio 2017-2020) Nome do evento no QualisSeminar on Ontology Research in Brazil (ONTOBRAS)Método de classificaçãoBusca pelo título do artigo na base de dados do DBLP (última atualização: 16/08/2023), 2022. [[citações Google Scholar](#) | [citações Microsoft Acadêmico](#) | [busca Google](#)]

(*) Relatório criado com produções desde 2021 até 2024

Data de processamento: 02/03/2025 13:54:36

Este arquivo foi gerado automaticamente por [scriptLattes V8.13](#). Os resultados estão sujeitos a falhas devido a inconsistências no preenchimento dos currículos Lattes. Caso note alguma falha, por favor, contacte o responsável por esta página: jefferson.andrade@ifes.edu.br