



## Lucas Eduardo Caruzo da Silva

 Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/0618711299993791>

 Última atualização do currículo em 12/12/2025

Graduando em Ciência da Computação pelo IFSULDEMINAS Campus Muzambinho, com experiência em desenvolvimento de sistemas web, gestão acadêmica, e participação ativa em projetos de pesquisa, extensão e representação estudantil. Atua em temas relacionados a engenharia de software, banco de dados e gestão de documentos, com produções apresentadas em Jornadas Científicas do IFSULDEMINAS.

"Mesmo nos tempos mais sombrios, a esperança prevalece, sendo a luz que nos guia para fora da escuridão (Superman)" (Texto informado pelo autor)

### Identificação

**Nome** Lucas Eduardo Caruzo da Silva

**Nascimento** 13/10/2004 - Muzambinho/MG - Brasil

**Lattes ID**  0618711299993791

**Orcid ID**  <https://orcid.org/0009-0007-8699-8922>

**Nome em citações bibliográficas** SILVA, L. E. C.;CARUZO, L. E. da S.;Caruzo L. E. S.

### Idiomas

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

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

**Português** Compreende Bem , Fala Bem , Escreve Bem , Lê Bem

### Prêmios e títulos

**2022** Medalha de Bronze - OBG - Fase Regional, Unifal

### Formação acadêmica/titulação

**2023** Graduação em Ciência da Computação.  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, IFSULDEMINAS, Pouso Alegre, Brasil

**2020 - 2022** Ensino Profissional de nível técnico em Informática Integrado ao Médio.  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, IFSULDEMINAS, Pouso Alegre, Brasil

**2020 - 2022** Ensino Médio (2º grau).  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, IFSULDEMINAS, Pouso Alegre, Brasil

**2016 - 2019** Ensino Fundamental (1º grau).  
Escola Estadual Cesário Coimbra, EECESARIOCOIMBRA, Brasil

**2013 - 2016** Ensino Fundamental (1º grau).  
FAET / Colégio Lyceu de Muzambinho, FAET, Brasil

### Formação complementar

**2023 - 2023** Curso de curta duração em Metodologia da Pesquisa e Orientação de Projetos de Iniciação Científica.  
(Carga horária: 30h).  
Aprendizagem Interativa em Ciências e Engenharia, APICE, Brasil

**2023 - 2023** Curso de curta duração em FIC Introdução ao Aprendizado de Máquina. (Carga horária: 80h).  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais, IFSULDEMINAS, Pouso Alegre, Brasil

### Atuação profissional

#### Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais - IFSULDEMINAS

**2023 - Atual** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Colegiado Acadêmico Institucional , Carga horária: 5, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como representante estudantil no CADEM, participando de reuniões deliberativas, análise de propostas acadêmicas, avaliação de demandas do curso e mediação entre corpo discente e coordenação.  
Contribui para o aprimoramento das políticas de ensino e para a qualidade do curso.

**2023 - 2025** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Nuc. Avançado de Administração e Planejamento , Carga horária: 5, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como representante estudantil no Núcleo Avançado de Administração e Planejamento (NAPI), participando do acompanhamento de processos administrativos, análise de demandas institucionais, organização de informações e apoio às discussões de planejamento interno. Atua como mediador entre

estudantes e setores administrativos, contribuindo para melhorias no fluxo de atendimento e na gestão acadêmica.

**2023 - 2024** Vínculo: Diretor de Relações Exteriores , Enquadramento funcional: Centro Acadêmico , Carga horária: 10, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuou como Diretor de Relações Exteriores do Centro Acadêmico Alan Turing, realizando articulação com instituições externas, empresas, grupos de pesquisa e demais entidades estudantis. Desenvolveu ações de comunicação institucional, apoio a eventos e parcerias, além de representar o corpo discente em atividades externas do curso de Ciência da Computação.

**2023 - 2023** Vínculo: Monitor Voluntário , Enquadramento funcional: Monitoria Voluntária , Carga horária: 2, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como monitor nas disciplinas de Engenharia de Software e Projeto de Software Orientado a Objetos, prestando apoio pedagógico aos estudantes, auxiliando em atividades práticas, elaborando materiais de suporte, orientando individualmente discentes com dificuldades e mediando a comunicação entre professor e turma. Contribuiu para a melhoria do desempenho geral e para a organização das atividades didáticas ao longo do semestre.

**2024 - Atual** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Colegiado Acadêmico de Curso , Carga horária: 5, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como representante estudantil no Colegiado Acadêmico do Curso de Ciência da Computação, participando de reuniões deliberativas, avaliação de propostas acadêmicas, análise de planos de ensino, demandas discente-docente e questões relacionadas à organização do curso. Contribui na mediação entre estudantes e coordenação, fortalecendo o diálogo e a melhoria contínua da formação.

**2024 - 2025** Vínculo: Membro , Enquadramento funcional: Empresa Júnior , Carga horária: 4, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como Gerente Comercial da Intech Jr., responsável pela prospecção de clientes, atendimento externo, elaboração de propostas comerciais, acompanhamento de contratos e mediação entre equipe técnica e demandantes. Contribuiu para a expansão das atividades da empresa júnior e fortalecimento da relação com parceiros e potenciais clientes.

**2024 - 2024** Vínculo: Monitor Voluntário , Enquadramento funcional: Monitoria Voluntária , Carga horária: 2, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como monitor nas disciplinas de Engenharia de Software e Projeto de Software Orientado a Objetos, prestando apoio pedagógico aos estudantes, auxiliando em atividades práticas, elaborando materiais de suporte, orientando individualmente discentes com dificuldades e mediando a comunicação entre professor e turma. Contribuiu para a melhoria do desempenho geral e para a organização das atividades didáticas ao longo do semestre. Foi o primeiro semestre (2024/1), porém se estendeu até o mês de setembro devido a greve.

**2025 - Atual** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Conselho Superior do IFSULDEMINAS, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Atuação como representante discente no Conselho Superior (CONSUP) do IFSULDEMINAS, participando de reuniões deliberativas, análise de pautas institucionais, revisão de normas e contribuições para decisões relacionadas à gestão, ensino, pesquisa, extensão e políticas acadêmicas. Atua como mediador entre estudantes e a administração superior do instituto.

**2025 - Atual** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Comissão Própria de Avaliação , Carga horária: 2, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Representante discente na Comissão Própria de Avaliação (CPA), atuando na análise de indicadores institucionais, participação em reuniões, colaboração nos ciclos de avaliação interna e mediação entre estudantes e a comissão. Contribui para o aprimoramento dos processos de autoavaliação e para a melhoria contínua da qualidade acadêmica no campus.

**2025 - Atual** Vínculo: Representação Estudantil , Enquadramento funcional: Núcleo de Estudos AfroBrasileiros e Indígenas , Carga horária: 20, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Representante discente no Núcleo de Estudos Afro-Brasileiros e Indígenas (NEABI), atuando na participação de reuniões, apoio às ações de promoção da diversidade, organização de atividades educativas e mediação entre estudantes e o núcleo. Colabora com iniciativas voltadas à valorização das culturas afro-brasileiras e indígenas, combate ao racismo e fortalecimento das políticas de inclusão no campus.

**2025 - Atual** Vínculo: Presidente , Enquadramento funcional: Centro Acadêmico , Carga horária: 20, Regime: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais Parcial  
Outras informações:  
Presidente do Centro Acadêmico Alan Turing, responsável pela coordenação das ações estudantis, organização de eventos, representação do corpo discente em reuniões institucionais e mediação de demandas entre estudantes, docentes e coordenação do curso. Atua no planejamento de atividades acadêmicas, culturais e formativas, fortalecendo a participação estudantil e a integração entre os alunos do curso de Ciência da Computação.

## Atividades

**12/2024 - 05/2025** Estágio, Campus Muzambinho

Estágio:  
Coordenadoria de Registros Acadêmicos - Campus Muzambinho

## Projetos

### Projetos de pesquisa

**2023 - 2024** Gerenciamento integrado de edifícios acadêmicos e administrativos: desenvolvimento de um sistema para monitoramento e controle

Descrição: Durante o desenvolvimento do projeto, foi criado um sistema web para o gerenciamento de edifícios acadêmicos e administrativos, focado em monitoramento e controle de reservas e uso de salas, utilizando o framework Django. O objetivo foi melhorar a eficiência na gestão desses espaços, seguindo os conceitos de edifícios inteligentes. Utilizando a metodologia ágil Scrum e o banco de dados PostgreSQL, o sistema facilitou a reserva de salas e gerou relatórios de uso. O feedback dos usuários foi positivo, e o sistema tem potencial para se tornar essencial com a futura integração de IoT e IA, promovendo a sustentabilidade e otimização de recursos.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Lucas Eduardo Caruze da Silva; Paulo César dos Santos; Heber Rocha Moreira (Responsável)

**2023 - 2024** M.I.A administração de máquinas e implementos agrícolas.

Descrição: Este trabalho apresenta o desenvolvimento de um sistema web denominado M.I.A (Administração Inteligente de Máquinas e Implementos Agrícolas) utilizando o framework Django, voltado para o gerenciamento e controle de maquinário agrícola. O sistema foi desenvolvido com o objetivo de auxiliar na gestão de manutenção, abastecimento e revisões de máquinas e implementos agrícolas. Foram utilizadas tecnologias como Python, HTML, CSS, JavaScript e o banco de dados PostgreSQL. A metodologia Scrum foi aplicada para garantir flexibilidade e eficiência no desenvolvimento do projeto. Os resultados demonstram a eficácia do sistema em atender aos requisitos levantados e melhorar a operação diária dos usuários.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Lucas Eduardo Caruze da Silva; Fábio Carlos Henrique Valeriano; Paulo César dos Santos (Responsável)

**2021 - 2022** Toponímia quilombola nos sertões de Cabo Verde, Jacuí e Rio Pardo: análise de registros cartográficos e documentais (c. 1760-1824)

**Descrição:** Ao considerar conjuntos documentais e cartográficos originais referentes às antigas freguesias de Cabo Verde, Jacuí e Rio Pardo no período colonial conjuntos descobertos e analisados em trabalhos anteriores desenvolvidos no âmbito deste mesmo projeto de pesquisa esta investigação arrolou e avaliou a toponímia regional entre 1760 e 1824. Destacou-se a importância histórica da toponímia de origem quilombola que persistiu nessas freguesias no período colonizador.

**Situação:** Concluído

**Natureza:** Projetos de pesquisa

**Integrantes:** Lucas Eduardo Caruzo da Silva; Tarcisio de Souza Gaspar (Responsável)

#### Projeto de extensão

##### 2025 - Atual FAM Inteligente: Digitalização e Automação de Instituições Filantrópicas com IoT e Web Systems

**Descrição:** O projeto FAM Inteligente busca modernizar a gestão da Fundação de Apoio ao Menor (FAM) de Muzambinho-MG, tornando seus processos mais ágeis, eficientes e transparentes. Muitas instituições filantrópicas ainda operam de forma burocrática e sem digitalização, dificultando a administração de recursos e o impacto social. A proposta utiliza tecnologias web e dispositivos IoT para automatizar processos, otimizar o controle de recursos e melhorar a tomada de decisões. Alinhado aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), o projeto visa fortalecer a infraestrutura institucional e ampliar a qualidade do atendimento às crianças assistidas.

**Situação:** Em andamento

**Natureza:** Projeto de extensão

**Integrantes:** Lucas Eduardo Caruzo da Silva; Caio Eduardo Tomaz Ferreira; Heber Rocha Moreira (Responsável); Aline Regina de Oliveira; Lúcio Garcia Leite Filho; Bianca Martins Tardeli; Tiago Fernandes Moraes

#### Outros tipos de projetos

##### 2024 - 2024 Projeto Hospital Veterinário II

**Situação:** Concluído

**Natureza:** Outros tipos de projetos

**Integrantes:** Lucas Eduardo Caruzo da Silva; Maurílio Vieira da Rocha; Délcio Bueno da Silva ; Edvaldo Aparecido Nunes Martins (Responsável)

## Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Ciência da Computação
2. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Ciência da Computação / Subárea: Metodologia e Técnicas da Computação / Especialidade: Engenharia de Software
3. Grande área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Ciência da Computação / Subárea: Metodologia e Técnicas da Computação / Especialidade: Banco de Dados

## Produção

### Produção bibliográfica

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

1.  **SILVA, L. E. C.; SANTOS, P. C.**; Django como Agente de Mudança: Novos Paradigmas nos Projetos de Software In: 17ª Jornada Científica e Tecnológica e 14º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2025, Passos-MG. *Anais da 17ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Passos-MG: IFSULDEMINAS, 2025, v.17,
2. **SILVA, L. E. C.; CRISTINA, V.**; Minha Vivência nos Registros Acadêmicos: Por Dentro do Processo In: 17ª Jornada Científica e Tecnológica e 14º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2025, Passos-MG. *Anais da 17ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Passos-MG: IFSULDEMINAS, 2025, v.17,
3. **SILVA, L. E. C.; SANTOS, P. C.**; Otimização da Gestão de Registros Acadêmicos: O Papel dos Softwares em Ambientes Acadêmicos In: 17ª Jornada Científica e Tecnológica e 14º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2025, Passos-MG. *Anais da 17ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Passos-MG: IFSULDEMINAS, 2025, v.17,
4. **SILVA, L. E. C.; MOREIRA, H. R.; SANTOS, P. C.**; Gerenciamento integrado de edifícios acadêmicos e administrativos: desenvolvimento de um sistema para monitoramento e controle In: 16ª Jornada Científica e Tecnológica e 13º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2024, Inconfidentes - MG. *Anais da 16ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Inconfidentes-MG: Instituto Federal do Sul de Minas Gerais (IFSULDEMINAS), 2024, v.16,
5. **VALERIANO, F. C. H.; SILVA, L. E. C.; SANTOS, P. C.. M.I.A: Administração de Máquinas e Implementos Agrícolas** In: 16ª Jornada Científica e Tecnológica e 13º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2024, Inconfidentes - MG. *Anais da 16ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Inconfidentes-MG: Instituto Federal do Sul de Minas Gerais (IFSULDEMINAS), 2024, v.16,
6. **SILVA, L. F. V. D.; SILVA, L. E. C.; FERREIRA, C. E. T.; SANTOS, P. C.. Programa Campus Inteligente: gestão de produção agrícola** In: 16ª Jornada Científica e Tecnológica e 13º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS, 2024, Inconfidentes - MG. *Anais da 16ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Inconfidentes-MG: Instituto Federal do Sul de Minas Gerais (IFSULDEMINAS), 2024, v.16,
7. **SILVA, L. E. C.; GASPAR, Tarcisio de Souza**. Toponímia quilombola nos sertões de Cabo Verde, Jacuí e Rio Pardo: análise de registros cartográficos e documentais (c. 1760-1824) In: 14ª Jornada Científica e Tecnológica 11º Simpósio de Pós-Graduação IFSULDEMINAS, 2022, Machado-MG. *Anais da 14ª Jornada Científica e Tecnológica do IFSULDEMINAS*. Machado-MG: IFSULDEMINAS, 2022, v.14,

#### Apresentação de trabalho e palestra

1. **SILVA, L. E. C.; MOREIRA, H. R.; SANTOS, P. C.. Gerenciamento integrado de edifícios acadêmicos e administrativos: desenvolvimento de um sistema para monitoramento e controle**, 2024. (Outra,Apresentação de Trabalho)
2. **SILVA, L. E. C.; GASPAR, Tarcisio de Souza**. Toponímia quilombola nos sertões de Cabo Verde, Jacuí e Rio Pardo: análise de registros cartográficos e documentais (c. 1760-1824), 2022. (Outra,Apresentação de Trabalho)

### Patentes e registros

#### Programa de computador

O status de utilidade 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: <https://pesquisa.inpi.gov.br/PatNiver/>

1. **Sistema Web Integrado Para Gestão de Solicitações de Serviços** , 2025, Brasil . Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002293-0 , Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025 , Instituição(ões) Financiadora(s): IFSULDEMINAS;

, Finalidade: Gerenciar solicitações de serviço de forma centralizada, rápida e organizada, facilitando o atendimento e o controle das demandas..

2.  **Sistema Web Integrado Para Gestão de Máquinas e Implementos Agrícolas**, 2025, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002276-0  
. Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Optimizar o ciclo de vida, a utilização e os custos do maquinário agrícola, tratando-o como um ativo estratégico..
3. **Sistema Web Integrado Para Gestão de Produção Agrícola**, 2025, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002274-3  
. Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Centralizar, optimizar e facilitar o gerenciamento de todas as operações e etapas do ciclo produtivo em uma propriedade rural..
4.  **Sistema para Gerenciamento Integrado de Edifícios**, 2024, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512024003710-1  
. Data de depósito: 07/10/2024, Data da concessão: 15/10/2024  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Gerenciar edifícios em diversas frentes diferentes..

## Inovação

### 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: <https://pesquisa.inpi.gov.br/PatNiver/>

1. **Sistema Web Integrado Para Gestão de Solicitações de Serviços**, 2025, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002293-0  
. Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025  
. Instituição(ões) Financiadora(s): IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Gerenciar solicitações de serviço de forma centralizada, rápida e organizada, facilitando o atendimento e o controle das demandas..
2.  **Sistema Web Integrado Para Gestão de Máquinas e Implementos Agrícolas**, 2025, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002276-0  
. Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Optimizar o ciclo de vida, a utilização e os custos do maquinário agrícola, tratando-o como um ativo estratégico..
3. **Sistema Web Integrado Para Gestão de Produção Agrícola**, 2025, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512025002274-3  
. Data de depósito: 02/04/2025, Data da concessão: 03/06/2025  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Centralizar, optimizar e facilitar o gerenciamento de todas as operações e etapas do ciclo produtivo em uma propriedade rural..
4.  **Sistema para Gerenciamento Integrado de Edifícios**, 2024, Brasil  
. Instituição de Registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial, Número do Registro: BR512024003710-1  
. Data de depósito: 07/10/2024, Data da concessão: 15/10/2024  
. Instituição(ões) Financiadora(s): CNPQ;IFSULDEMINAS;  
. Finalidade: Gerenciar edifícios em diversas frentes diferentes..

## Projetos

### Projetos de pesquisa

**2023 - 2024** Gerenciamento integrado de edifícios acadêmicos e administrativos: desenvolvimento de um sistema para monitoramento e controle

Descrição: Durante o desenvolvimento do projeto, foi criado um sistema web para o gerenciamento de edifícios acadêmicos e administrativos, focado em monitoramento e controle de reservas e uso de salas, utilizando o framework Django. O objetivo foi melhorar a eficiência na gestão desses espaços, seguindo os conceitos de edifícios inteligentes. Utilizando a metodologia ágil Scrum e o banco de dados PostgreSQL, o sistema facilitou a reserva de salas e gerou relatórios de uso. O feedback dos usuários foi positivo, e o sistema tem potencial para se tornar essencial com a futura integração de IoT e IA, promovendo a sustentabilidade e otimização de recursos.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Lucas Eduardo Caruzo da Silva; Paulo César dos Santos; Heber Rocha Moreira (Responsável)

## Educação e Popularização de C&T

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras e olimpíadas

1.  **SILVA, L. E. C.; TARDELI, B. M.; MARCON, J. O.; SOUZA JUNIOR, E.; VIANA, L. D.; FERREIRA, C. E. T.; PEREIRA, M. C.; ANACLETO, C. A.; OLIVEIRA, A. R.; FASSBINDER, A. G. O.; DIAS, R. L.; PERPETUA, S. P.**, 20<sup>a</sup> SEMINFO - Semana de Informática, 2025. (Outro, Organização de evento)

## Eventos

### Eventos

### Participação em eventos

1. **14<sup>a</sup> OLIP - Olimpíada Interna de Programação**, 2025. (Olimpíada) 14<sup>a</sup> OLIP - Olimpíada Interna de Programação.
2. Apresentação de Poster / Painel no(a) **17<sup>a</sup> Jornada Científica e Tecnológica e 14<sup>º</sup> Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS**, 2025. (Feira) Django como Agente de Mudança:Novos Paradigmas nos Projetos de Software.
3. Apresentação de Poster / Painel no(a) **17<sup>a</sup> Jornada Científica e Tecnológica e 14<sup>º</sup> Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS**, 2025. (Feira) Otimização da Gestão de Registros Acadêmicos: O Papel dos Softwares em Ambientes Acadêmicos.

4. Apresentação (Outras Formas) no(a) **The 2025 ICPC South America Brazil First Phase - Maratona SBC de Programação**, 2025. (Olimpíada) The 2025 ICPC South America Brazil First Phase.
5. Apresentação Oral no(a) **16ª Jornada Científica e Tecnológica e 13º Simpósio de Pós-Graduação do IFSULDEMINAS**, 2024. (Feira) Gerenciamento integrado de edifícios acadêmicos e administrativos: desenvolvimento de um sistema para monitoramento e controle.
6. Conferencista no(a) **19ª SEMINFO**, 2024. (Oficina) Competição de Equipes: Desafio de Tecnologia.
7. Conferencista no(a) **1º Tiday**, 2024. (Outra) Descobrindo o curso de ciência da computação: carreiras e oportunidades.
8. **5º Encontro de Empresas Juniores do IFSULDEMINAS**, 2024. (Encontro) 5º Encontro de Empresas Juniores do IFSULDEMINAS.
9. Conferencista no(a) **Oficina de Django - 2024**, 2024. (Oficina) Oficina de Django - 2024.
10. Apresentação (Outras Formas) no(a) **The 2024 ICPC South America/Brazil First Phase - Maratona SBC de Programação**, 2024. (Olimpíada) The 2024 ICPC South America/Brazil First Phase - Maratona SBC de Programação.
11. **13ª OLIP - Olimpíada Interna de Programação**, 2023. (Olimpíada) 13ª OLIP - Olimpíada Interna de Programação.
12. **15ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2023. (Feira) .
13. Avaliador no(a) **15ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2023. (Feira) Zaila: Assistente Virtual do Curso de Sistemas de Informação do IFSULDEMINAS - Campus Machado.
14. Avaliador no(a) **15ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2023. (Feira) Um estudo sobre bibliotecas para o desenvolvimento de jogos digitais e a possibilidade de utilização dessas bibliotecas para o ensino de programação.
15. Avaliador no(a) **15ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2023. (Feira) Memórias Silenciadas - Ditadura militar no Brasil.
16. **Olimpíada Brasileira de Informática(OBI)**, 2023. (Olimpíada) Olimpíada Brasileira de Informática(OBI).
17. **Seminários do Labsoft 2023**, 2023. (Seminário) PCI:Programa Campus Inteligente.
18. **14ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2022. (Feira) .
19. Apresentação de Poster / Painel no(a) **14ª Jornada Científica e Tecnológica e 11º Simpósio de Pós-Graduação**, 2022. (Feira) TOPONÍMIA QUILOMBOLA NOS SERTÕES DE CABO VERDE, JACUÍ E RIO PARDO: análise de registros cartográficos e documentais (c. 1760-1824).

#### Organização de evento

1. **SILVA, L. E. C.; TARDELI, B. M.; MARCON, J. O.; SOUZA JUNIOR, E.; VIANA, L. D.; FERREIRA, C. E. T.; PEREIRA, M. C.; ANACLETO, C. A.; OLIVEIRA, A. R.; FASSBINDER, A. G. O.; DIAS, R. L.; PERPETUA, S. P.** 20ª SEMINFO - Semana de Informática, 2025. (Outro, Organização de evento)
2. SILVA, L. E. C.; DIAS, J. F.; VIANA, L. D.; ALVES, L. R. F.; OLIVEIRA, G. M.; SANTOS, G. H. B.; CICLO, R. M. 19ª SEMINFO - Semana de Informática, 2024. (Outro, Organização de evento)
3. SILVA, L. E. C.; MAGALHAES, C. H. A.; SOUZA JUNIOR, E.; PAIVA, G. R. C.; VIANA, L. D.; DIAS, J. F.; MARCON, J. O. 5º Encontro de Empresas Juniores do IFSULDEMINAS, 2024. (Outro, Organização de evento)

#### Totais de produção

##### Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos	7
Apresentações de trabalhos (Outra)	2

##### Patentes e Registros

Programa de computador registrado	4
-----------------------------------	---

##### Eventos

Participações em eventos (seminário)	1
Participações em eventos (oficina)	2
Participações em eventos (encontro)	1
Participações em eventos (outra)	1
Organização de evento (outro)	3