



INSTITUTO FEDERAL  
GOIÁS

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

## **RELATÓRIO ANUAL (2018)**

**“NÚCLEO DE INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO - NINE”**

MARÇO / 2019



## 1. Identificação e Componentes

**Nome:** Núcleo de Informática na Educação - NINE.

**Espelho do grupo:** [dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2691782621505613](http://dgp.cnpq.br/dgp/espelhogrupo/2691782621505613)

**Coordenador:** Prof. Dr. Aladir Ferreira da Silva Júnior.

### Equipe:

NOME	CATEGORIA*	LINK DO LATTES
Aladir Ferreira da Silva Júnior	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/7859569019274187">http://lattes.cnpq.br/7859569019274187</a>
Leizer Fernandes Moraes	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/6704747520812423">http://lattes.cnpq.br/6704747520812423</a>
Eliane Raimann	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/5709368902501254">http://lattes.cnpq.br/5709368902501254</a>
Danillo Vaz Borges de Assis	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/9837012645519563">http://lattes.cnpq.br/9837012645519563</a>
Renato Oliveira Abreu	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/9361531501920142">http://lattes.cnpq.br/9361531501920142</a>
Rita Rodrigues de Souza	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/6195077121851216">http://lattes.cnpq.br/6195077121851216</a>
Rodrigo Claudino Diogo	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/9875789365066119">http://lattes.cnpq.br/9875789365066119</a>
Láisse Silva Lemos	Pesquisador	<a href="http://lattes.cnpq.br/3778607513271306">http://lattes.cnpq.br/3778607513271306</a>
Douglas Alves de Campos	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/7214945154670191">http://lattes.cnpq.br/7214945154670191</a>
Muriel Ferreira Vieira	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/1914514122161637">http://lattes.cnpq.br/1914514122161637</a>
Isa Paula Ferreira Silva	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/9287607881805634">http://lattes.cnpq.br/9287607881805634</a>
Alecsandro Gomes de Freitas	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/3995187705802174">http://lattes.cnpq.br/3995187705802174</a>
Maria Rosa Vieira da Silva	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/7508916080931195">http://lattes.cnpq.br/7508916080931195</a>
Gerbton Paulo Novaes da Fonseca	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/6451351233205512">http://lattes.cnpq.br/6451351233205512</a>
Stenio Anibal Moraes Vital	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/0534511621680202">http://lattes.cnpq.br/0534511621680202</a>
Victoria Ferreira Souza	Estudante	<a href="http://lattes.cnpq.br/8153757578079705">http://lattes.cnpq.br/8153757578079705</a>

\* *pesquisador; estudante; técnico.*

## 2. Atividades desenvolvidas no período

No decorrer do ano de 2018, foram desenvolvidas as seguintes ações:

- Desenvolvimento de pesquisas;
- Estudos e debates sobre referenciais teóricos e metodológicos;



- c) Elaboração e apresentação de trabalhos em eventos;
- d) Elaboração de projeto de pesquisa;
- e) Coordenação e participação em eventos;
- f) Apresentação e debate sobre as pesquisas e os projetos de pesquisa desenvolvidos por alunos do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (TADS);
- g) Ações de estruturação de espaço físico para ações do grupo de pesquisa;
- h) Desenvolvimento de projetos de pesquisa (individuais e coletivos);
- i) Ações de qualificação profissional dos integrantes do Núcleo (estudos internos de capacitação e participação em eventos de capacitação externos).
- j) Outras ações.

Essas ações são detalhadas segundo o extrato a seguir apresentado:

### **3. Produções dos participantes do grupo**

*3.1. Livros Completos*

*3.2. Capítulos de livros publicados*

*3.3. Artigos completos publicados em periódicos e em anais de eventos*

*3.4. Resumos publicados em anais de congressos*

*3.5. Programas de computador sem registro*

*3.6. Apresentações de trabalho ou palestras em eventos*

*3.6.1. Apresentações de trabalhos*

i) Comunicações Científicas

ii) Pôsteres

iii) Mesas Redondas

iv) Seminários

v) Mostras Científicas

*3.7. Trabalhos técnicos*

*3.8. Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia*

*3.9. Organização de eventos*

### **4. Participação dos integrantes do grupo em bancas de trabalhos de conclusão**

*4.1. Graduação*

### **5. Minicursos/Oficinas oferecidos por pesquisadores do grupo**

### **6. Orientações realizadas pelos pesquisadores do grupo**

*6.1. Orientações e supervisões em andamento*

*6.2. Orientações e supervisões concluídas*

### **7. Participação em eventos, congressos e feiras, no ano de 2018**

### **8. Participação em eventos de capacitação (cursos, minicursos e**



congêneres)

### 9. Outras Atividades Desenvolvidas por Membros do Grupo

- 9.1. Idealização/Realização de Campanhas
- 9.2. Orientação de Estágio
- 9.3. Elaboração/Coordenação de Projetos
- 9.4. Participação em Projetos
- 9.5. Bancas de Defesa de Projetos
- 9.6. Bancas de Qualificação
- 9.7. Bancas de Heteroidentificação
- 9.8 Bancas Examinadoras – Concurso
- 9.9. Elaboração/Correção de Exames de Suficiência
- 9.10. Escrita de Relatórios
- 9.11. Co-orientações
- 9.12. Atividades didático-pedagógicas
- 9.13. Atividades de Avaliações Externas
- 9.14. Monitoria
- 9.15. Atividades diversas

### 10. Atividades Propostas para o Próximo Período

As seções 1 e 2 foram utilizadas para identificação do grupo e de seus componentes e partir desta seção 3 começa-se o detalhamento das atividades desenvolvidas nesse período.

### 3. Produções dos participantes do grupo

#### 3.1. Livros Completos

LEMOS, L. S. e MARTINS, L. S. **As atuais condições de trabalho docente do cientista social**. Jundiaí-SP: Paco Editorial, 2018, pp. 204. ISBN: 9788546213009.

#### 3.2. Capítulos de livros publicados

ABREU-TARDELLI, L. S.; LIMA, F. S. ; SOUZA, R. R. ; AMORIM, N. R. V. ; FREITAS, J. P. M. . Gêneros, instrumento e desenvolvimento humano: revisitando a proposta didática do interacionismo sociodiscursivo. In: Vera Lúcia Lopes Cristóvão. (Org.). **Gêneros (textuais/discursivos)**: ensino e educação (inicial e continuada) de professores de línguas. 1ª ed. Campinas: Mercado de Letras, 2018, v. 1, p. 215-245. ISBN: 978-85-7591-



509-7.

LEMOS, L. S. e ASSIS, C. F. S. Interdisciplinaridade: uma experiência no curso Proeja de técnico em Edificações. In: Marcia Aparecida Alferes (org.) **Qualidade e Políticas Públicas na Educação**. v. 6. Ponta Grossa – PR: Atena Editora, 2018.

SOUZA, R.R. Pesquisa/mostra científica: um instrumento de ensino e aprendizagem no ensino médio técnico integrado integral. In.: Souza, Raquel Aparecida; GRACIANO, Marlene Ribeiro da Silva; FIELD´S; Karla Amâncio Pinto (org.). **Ensino por investigação, alfabetização científica e tecnológica**: pesquisas, reflexões e experiências/. - Goiânia: Kelps, 2018. 356 p. ISBN: 978-85-400-2467-0, pag. 130 – 145.

### *3.3. Artigos completos publicados em periódicos e em anais de eventos*

SOUZA, R. R. Pesquisa e Inovação no Ensino Médio Técnico Integrado: O que ensinar? Garimpando Sugestões. In: **Ciclo Revista**: Experiências em Formação no IFGoiano, V.e, n. 1 (2018), ISSN 2526-8082, Anais do 3º ELPED e do 4º ELICPIBID. 12p..

SOUZA, R. R. Pesquisa/Mostra Científica: Um Instrumento de Ensino e Aprendizagem no Ensino Médio Técnico Integrado Integral". In: **Anais do II EPEPE** - Encontro de Pesquisa e Extensão em Processos Educacionais. Tema: "Alfabetização Científica: Impactos no ensino, na pesquisa e na formação de professores". Itumbiara: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás – Câmpus Itumbiara, 18 a 20 de jun. de 2018.

SOUZA, R. R. O trabalho docente de orientação: letramentos e indícios de identidade(s) na Iniciação Científica no EMTI. In: II Seminário Nacional do Ensino Médio Integrado, 2018, Brasília. **Anais do Seminário Nacional do Ensino Médio Integrado**. Brasília: Instituto Federal de Brasília, 2018. v. 2. p. 1-23.

### *3.4. Resumos publicados em anais de congressos*

SOUZA, V. F.; VIEIRA, M. F.; MORAES, L. F. **CLASSMAKER: Desenvolvimento de**



**um Objeto de Aprendizagem Digital para ensino de POO.** In: III Simpósio de Pesquisa em Computação do IFG, 2018, Jataí. Anais do 3º Simpósio de Pesquisa em Computação do IFG, 2018.

### *3.5. Programas de computador sem registro*

VITAL, S. A. M.; FONSECA, G. P. N.; MORAES, L. F. **Reforce-me.** 2018.

SILVA, P. H. P.; MORAES, L. F. **doeAlimento.COM.** 2018.

GODOY, K.; MORAES, L. F. **centralDoRemedio.COM.** 2018.

KIRCH, F.; MORAES, L. F. **OrçaFácil.** 2018.

### *3.6. Apresentações de trabalho ou palestras em eventos*

#### *3.6.1. Apresentações de trabalhos*

##### *i) Comunicações Científicas*

SOUZA, R. R. Apresentação de trabalho no III Encontro de Licenciatura e Pesquisa em Educação (III ELPED) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano e do IV Encontro de Licenciatura e PIBID do Sudoeste Goiano (IV ELICPIBID), realizado nos dias 07, 08 e 09 de junho de 2018, no IF Goiano Campus Rio Verde. Título: **Pesquisa e inovação no ensino médio técnico integrado: o que ensinar? "Garimpando sugestões"** Eixo: Práticas Pedagógicas e Metodologias de Ensino. Modalidade: Comunicação Científica.

SOUZA, M. A. R. de ; SOUZA, R. R.; SABOIA, L. S.; LEMOS, F. S. **Recursos Informativos para/na pesquisa no ensino médio técnico: redução de desigualdades.** 2018. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).



## ii) Pôsteres

SOUZA, R. R.; LEMOS, L. S. **Trajetória e reflexão: Leer, curso de espanhol interdisciplinar com fins específicos a distância.** 2018.

LEMOS, L. S.; **SOUZA, R. R. Recursos da Educação a distância para o fomento da autonomia na Educação de Jovens e Adultos.** 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra).

LEMOS, L. S. **Educação Digital para Jovens e Adultos Trabalhadores.** In: II EPEPE - Encontro de Pesquisa e Extensão em Processos Educacionais. Itumbiara - GO, 18 a 20 de junho de 2018.

## iii) Mesas Redondas

FERREIRA, D. A. ; SOUZA, G. P. ; SOUZA, R. R. **Interdisciplinaridade no Processo de Formação Docente.** 2018. Mesa redonda. XV Semana de Licenciatura e VI Seminário da Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática. 2018.

## iv) Seminários

SILVA, A. B. ; **SOUZA, Rita Rodrigues** ; CURADO, T. S. ; JESUS, T. R. . Propostas didáticas para Integração Curricular no viés do Trabalho Colaborativo. 2018. (Apresentação de Trabalho/Seminário). XV Semana de Licenciatura e VI Seminário da Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática. 2018.

## v) Mostras Científicas

SOUZA, R. R.; SILVA, A. D.; SILVA, A. B.; ALFERES, S. **II Mostra Científica: do ensino e aprendizagem à prática de pesquisa.** 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra). 21ª



Semana Técnico-Cultural - Semantec do Câmpus Jataí. 2018.

SOUZA, R. R.; CHAGAS, F. A.; SOUSA, M. S. **Mostra Túnel do Tempo: Jataí, 30 anos de História e Memórias**. 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra). 21ª Semana Técnico-Cultural - Semantec do Câmpus Jataí. 2018.

SOUZA, R. R.; SILVA, A. D.; ALFERES, S.; SANTOS, C. L. B.; CHAGAS, F. A. **Mostra Centenário José Godoy**. 2018. (Apresentação de Trabalho/Outra). 21ª Semana Técnico-Cultural - Semantec do Câmpus Jataí. 2018.

### 3.7. Trabalhos técnicos

ASSIS, D. V. B. Parecerista no Comitê Científico do **III Simpósio de pesquisa em computação**. 2018.

SILVA JÚNIOR, A. F. Parecerista *ad hoc* da **XV Semana de Licenciatura e VI Seminário da Pós-graduação em Educação Para Ciências e Matemática do IFG Jataí**. 2018.

SILVA JÚNIOR, A. F. Parecerista no Comitê Científico do **III Simpósio de pesquisa em computação**. 2018.

MORAES, L. F. Parecerista no Comitê Científico do **III Simpósio de pesquisa em computação**. 2018.

MORAES, L. F. Parecerista *ad hoc* da **XV Semana de Licenciatura e VI Seminário da Pós-graduação em Educação Para Ciências e Matemática do IFG Jataí**. 2018.

LEMOS, L. S. Avaliadora para Instrumento de Avaliação Institucional Externa do SINAES, para ato normativo de credenciamento de curso, segundo portaria 12 de julho de 2018, passando a integrar o **Banco de Avaliadores do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior – BASIS**.



LEMOS, L. S. **Membro da Comissão Organizadora Local dos Jogos dos Institutos Federais – JIF 2018** conforme portaria N° 1624, de 09 de julho de 2018.

LEMOS, L. S. **Membro da Comissão responsável por planejar e coordenar as atividades referentes à XXI Semana Técnico Científica Cultura do IFG-campus Jataí** conforme Designação N° 012, de 03 de setembro de 2018.

LEMOS, L. S. **Membro de Banca Corretora da questão dissertativa sobre Educação e Educação Profissional Técnica e Tecnológica do concurso público para provimento do cargo de Professor EBTT** conforme edital PRODI N 005 de 21/05/2018.

LEMOS, L. S. **Membro de Banca Examinadora do Concurso Público para provimento do cargo de professor EBTT** conforme edital PRODI N 005 de 21/05/2018.

MORAES, L. F. Avaliador para Instrumento de Avaliação Institucional Externa do SINAES, para ato normativo de credenciamento de curso, segundo portaria 17 de setembro de 2018, passando a integrar o **Banco de Avaliadores do Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior – BASIS**.

SOUZA, R. R. **Consultora ad hoc na avaliação dos projetos de iniciação científica** n° 2018131607581314 e n° 2018138371460376 submetidos ao Edital 2018 do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/PIBIC - AF) do Instituto Federal de Goiás.

SOUZA, R. R. **Consultora ad hoc na avaliação dos projetos de iniciação tecnológica** n° 2018130585819197 e n° 2018128725972086 submetidos ao Edital 2018 do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Tecnológica (PIBITI) do Instituto Federal de Goiás.

SOUZA, R. R. **Consultora ad hoc na avaliação dos projetos de iniciação científica no ensino médio** n° 2018141613711825; n° 2018142555023910; n° 2018141442023665; n° 2018142567858863; n° 2018142588727498 e n° 2018142588727498 submetidos ao Edital 2018 do Programa Institucional de Bolsas de



Iniciação Científica no Ensino Médio (PIBIC - EM) do Instituto Federal de Goiás.

SOUZA, R. R. **Avaliadora do Edital N° 03/2018 PROEXT/IFCE, para seleção de eventos de arte e cultura** do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará. 2018.

### *3.8. Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia*

LEMOS, L. S. **Mesa Redonda - EJA e o mundo do trabalho: Desafios e avanços in: III EJA EM AÇÃO**, Jataí: IFG, maio de 2018.

### *3.9. Organização de eventos*

SILVA JÚNIOR, A. F.; ABREU, R. O.; ASSIS, D. V. B.; MORAES, L. F.; RAIMANN, E. et al. **SECOMP 2018**, 06 a 09 de junho de 2018. Tema: Informática na Educação. Jataí: IFG.

SOUSA, M.; SOUZA, R. R.; SILVA, L. L. **21ª Semana Técnico-Cultural - Semantec** do Câmpus Jataí. 2018.

COSTA, G. A.; SILVA JUNIOR, A. F. ; ASSIS, D. V. B. ; MORAES, L. F. **III Simpósio de Pesquisa em Computação**. Jataí - IFG, 2018.

## **4. Participação dos integrantes do grupo em bancas de trabalhos de conclusão**

### *4.1. Graduação*

Stênio Aníbal Moraes Vital. **REFORCEME: Plataforma de ensino baseada em e-learning**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Des. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tec. de Goiás,



Câmpus Jataí. Membro da Banca: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Gerbton Paulo Novaes da Fonseca. **REFORCEME: Plataforma de ensino baseada em e-learning**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Des. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tec. de Goiás, Câmpus Jataí. Membro da Banca: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

## 5. Minicursos/Oficinas oferecidos por pesquisadores do grupo

LEMOS, L. S. **Você é sua melhor marca: aprendendo a criar seu marketing em processos dinâmicos de entrevista de emprego**. 12 de mai. 2018. (Oficina durante o evento de extensão III EJA EM AÇÃO).

LEMOS, L. S. **Organizando a Estrutura para o TCC**. 08 de mar. 2018. (Oficina durante o evento 1º Workshop Científico, Tecnológico e de Inovação das IES públicas de Jataí).

LEMOS, L. S. **Aprendendo a Construir o TCC**. 5 a 8 de jun de 2018. Atividade realizada durante a XIII SECOMP.

MORAES, L. F.; SOUZA, R. R.; ABREU, R. O.; SILVA JUNIOR, A. F.; LEMOS, L. S. **Discussão Teórica: Ferramentas Digitais na Educação versus Práticas Interdisciplinares para o Trabalho Colaborativo**. 2018.

SILVA JUNIOR, A. F.; MORAES, L. F.; DIOGO, R. C.; RAIMANN, E.; ASSIS, D. V. B. **Educação nas Nuvens: Práticas Colaborativas Interdisciplinares**. 2018.

SOUZA, R. R. **O ato de estudar em tempos de internet**. 6 de jun. de 2018. Atividade realizada durante a XIII SECOMP.

SOUZA, R. R. **Leitor de si mesmo: o uso de checklist para leitura e (re)escrita de texto**. 15 de jun. de 2018. Atividade realizada no IFG Câmpus Inhumas.

SOUZA, R. R. **Elaboração do relatório de pesquisa do PIBIC**. 11 de jul. de 2018. Atividade realizada no IFG Câmpus Jataí.



## 6. Orientações realizadas pelos pesquisadores do grupo

### 6.1. Orientações e supervisões em andamento

Jonathan Borges de Souza. **Aplicativo Móvel Para Ensino e Aprendizagem de Conteúdo Da Computação Com Elementos da Gamificação.** Início: 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí. Orientador: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Yago M. F. Santos; Carlos A. F. Oliveira; Êmilly F. Nascimento. **Edgar Allan Poe: Um olhar a partir de jovens de hoje.** Início: 2018. Iniciação científica (Graduando em Curso Técnico Integrado em Informática) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás. - Orientação de pesquisa – Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio – PIBIC –EM. Orientadora: Rita Rodrigues de Souza.

Felipe Rezende Cruvinel. **Novas Tecnologias e o ensino e aprendizagem de língua espanhola na EJA.** Início: 2018. Iniciação científica (Graduando em Curso Técnico em Secretariado modalidade Educação de Jovens e Adultos) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientadora: Rita Rodrigues de Souza. Co-orientador: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Ana Luiza Gouveia de Jesus; Talia Rodrigues Costa. **Blogs e sites de Literatura para jovens do Ensino Médio.** Início: 2018. Iniciação científica (Graduando em Curso Técnico Integrado em Informática) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás. Orientadora: Rita Rodrigues de Souza. Co-orientador: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Victória Ferreira. **Desenvolvimento de Objeto de Aprendizagem para ensino de POO.** Início: 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Tecnologia em Análise e Des. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tec. de Goiás, Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.

### 6.2. Orientações e supervisões concluídas



Afonso Oliveira Neto. **Software para Auxiliar na Previsão de Desastres Naturais**. Início: 2015. Trabalho de Conclusão de Curso. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí. Orientador: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Muriel Ferreira Vieira. **Aplicação Mobile para consumo de material didático digital estruturado em IMS Learning Design**. Início: 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás – Câmpus Jataí. Orientador: Aladir Ferreira da Silva Júnior.

Paulo Henrique Pereira da Silva. **doalimentos.COM - Software para viabilizar doações de alimentos**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Sistemas de Informação) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.

Fábio Kirch. **Orça Fácil: sistema para Gerenciamento de Orçamentos de serviços Elétricos**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Desenv. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.

Kellen Godoy de Assis. **centralDoRemedio.COM: site responsivo para detalhamento de Medicamento**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Desenv. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.

Stênio Aníbal Moraes Vital. **REFORCEME: Plataforma de ensino baseada em e-learning**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Des. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tec. de Goiás, Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.

Gerbton Paulo Novaes da Fonseca. **REFORCEME: Plataforma de ensino baseada em e-learning**. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Tecnologia em Análise e Des. de Sistemas) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tec. de Goiás, Câmpus Jataí. Orientador: Leizer Fernandes Moraes.



## 7. Participação em eventos, congressos e feiras, no ano de 2018

<b>Nome do evento, congresso ou feira</b>	<b>Local de realização</b>
XII Congresso Norte-Nordeste de Pesquisa e Inovação, realizado no período de 27 a 30 de novembro de 2018.	Recife-PE
III EJA EM AÇÃO. Tema: da Informação ao mundo do trabalho, em 11 e 12 de maio de 2018.	Jataí-GO
II EPEPE - Encontro de Pesquisa e Extensão em Processos Educacionais, nos dias 18 a 20 de junho de 2018.	Itumbiara- GO
III Simpósio de Pesquisa em Computação do IFG, 2018.	Jataí-GO
I Workshop Científico, Tecnológico e de Inovação das IES públicas de Jataí, em 08 de março de 2018.	Jataí-GO
I Workshop Trilha Empreendedora de Jataí em 23/05/2018.	Jataí-GO
XXI Semana Técnico Científica Cultura do IFG-campus Jataí, no período de 16 a 18 de outubro de 2018.	Jataí-GO
IV Encontro do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação a Docência do Sudoeste Goiano – 4º ELICPIBID - dias 7, 8 e 9 de junho de 2018	Rio Verde-GO
III Encontro de Licenciaturas e Pesquisa em Educação do IF Goiano – 3º ELPED – dias 7, 8 e 9 de junho de 2018	Rio Verde-GO
Reunião Regional da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, realizada de 15 a 19 de maio de 2018	IF Goiano - Campus Rio Verde, Rio Verde-GO
XIII Semana de Computação – SECOMP. Tema: Informática na Educação, de 05/06/2018 a 08/06/2018.	IFG – Câmpus Jataí, Jataí-GO.



XV Semana de Licenciatura e VI Seminário da Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática. 2018	IFG – Câmpus Jataí, Jataí-GO.
XI Seminário de Iniciação Científica e Tecnológica (SICT)	IFG – Câmpus Anápolis, Anápolis-GO.
II Seminário Nacional do Ensino Médio Integrado. 2018.	Brasília – DF
III Congresso internacional virtual sobre la Educación en el siglo XXI. 15 a 28 mar. 2018.	EaD
Inteligência Artificial: futuro da indústria 4.0. 2018.	Auditório SESC Jataí
XIII Conferência Latino-americana de Tecnologias de Aprendizagem (LACLO). 2018.	Mackenzie - Campus Higienópolis – São Paulo-SP
XI Ontobras 2018 - Seminário de Pesquisa em Ontologias do Brasil. De 1 a 3 de outubro de 2018.	Mackenzie - Campus Higienópolis – São Paulo-SP
XLIV Conferência Latino-americana de Informática (CLEI). De 1 a 3 de outubro de 2018.	Mackenzie - Campus Higienópolis – São Paulo-SP

## 8. Participação em eventos de capacitação (cursos, minicursos e congêneres)

Nome do curso ou minicurso	Carga H.	Local de realização
Curso Jornada Pedagógica “ <b>A Escola dos meus Sonhos</b> ”, realizado pela EaD Freiriana do Instituto Paulo Freire, de 8 a 11 de agosto de 2018.	8h	EaD



Curso da <b>Rede Nacional de Certificadores</b> , na modalidade a distância, no período de 28 de setembro a 4 de outubro de 2018.	30h	EaD
Mesa redonda – <b>EJA e o Mundo do Trabalho: Desafios e Avanços</b> . 11 de maio de 2018.	3h	IFG Jataí, Jataí-GO
Curso <b>Gestão de marketing</b> - SENAT – Serviço Nacional de Aprendizagem do Transporte.	30h	EaD
<b>II Integra</b> : o currículo integrado em debate no IFG, realizado nos dias 27 e 28 de março de 2018.	20h	Escola de Formação de Professores e Humanidades da PUC-GO, Goiânia-GO
<b>SBPC Goiás e a popularização da CT&amp;I - Projeto Socializar: Popularização do saber produzido em Goiás</b> , realizada durante a Reunião Regional da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência. De 15 a 19 de maio de 2018.	6h	IF Goiano - Campus Rio Verde, Rio Verde-GO.
Minicurso: <b>Escrita de artigos científicos</b> , organizado pela Gerência de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás/Câmpus Jataí, realizado por Daniela Hilda de Souza Siqueira França, no dia 04 de julho de 2018.	3h	IFG Jataí, Jataí-GO
Minicurso: <b>Uso do Sympla para gerenciamento de eventos</b> , organizado pela Gerência de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás/Câmpus Jataí, realizado por Francys Pimenta de Faria, no dia 05 de julho de 2018.	3h	IFG Jataí, Jataí-GO
Minicurso: <b>Desafíos y tendencias en las políticas</b>	2h	Instituto Internacional



<b>digitales para el desarrollo profesional de docentes.</b> 29 ago. 2018.		de Planejamento da Educação, IPE, Argentina.
Minicurso: <b>Enseñar y aprender en la cultura digital: desafíos y deudas pendientes.</b> 26 jul. 2018.	2h	Instituto Internacional de Planejamento da Educação, IPE, Argentina.
Curso: <b>Capacitação para Docentes Comprometidos com a BAsis</b> (INEP/MEC).	90h	Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira, INEP/MEC, Brasil.
Curso: <b>Los paquetes IBM SpSS Statistics.</b>	8h	Universidad de Santiago de Compostela - Campus Santiago, USC, Espanha.
Minicurso: <b>Pensamento Computacional Desplugado.</b>	4h	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí, IFG, Brasil.



## 9. Outras Atividades Desenvolvidas por Membros do Grupo

### 9.1. Idealização/Realização de Campanhas

SOUZA, R. R. **Campanha Fome de Ler** - Julho a agosto de 2018 – Jataí-GO

### 9.2. Orientação de Estágio

SILVA JÚNIOR, A. F. **Estágio Curricular Obrigatório. Supervisão. Morgana Schenkel Junqueira.** Curso de Ciência da Computação. Período: 09/08/2018 a 06/12/2018 – UFG – Jataí.

SOUZA, R. R. **Estágio no Curso Técnico em Secretariado.** Período: fevereiro a agosto de 2018 – IFG Câmpus Jataí.

SOUZA, R. R. Curso Técnico em Secretariado Período: agosto a dezembro de 2018: Suélia Cardoso de Lima. **Relatório de Estágio: práticas de Secretariado.** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás.

### 9.3. Elaboração/Coordenação de Projetos

SILVA JÚNIOR, A. F. **Tecnologias digitais da informação e comunicação aplicadas à educação:** conceitos e desenvolvimento de aplicações. Linha de pesquisa: Tecnologias digitais da informação e comunicação aplicadas à educação (TICS-AE) do grupo de pesquisas Núcleo de Informática na Educação (NINE) do Instituto Federal de Goiás (IFG) – Câmpus Jataí. (Projeto de Pesquisa)

SOUZA, R. R. Elaboração do Projeto de Ensino: **Ciclos de Estudos sobre Cuba.** Jul. de 2018.

SOUZA, R. R. Participação na elaboração do Projeto de Extensão: **Projeto de Inclusão e Socialização de Crianças e Adolescentes de Jataí (PIS).** Jun. de 2018.

SOUZA, R. R. Coordenação e participação na elaboração do Projeto de Extensão: **LSE - Lecturas Socio-Espaciales: Diálogos entre Español, Geografía y Sociología.** Mai.



de 2018.

LEMOS, L. S. Coordenação do Curso de Extensão: **LEER: Curso de Espanhol com fins específicos à Distância**. Out. de 2017 a mar. de 2018. EaD. com C.H. de 160 h.

LEMOS, L. S. Coordenação do Projeto de Extensão: **Uso de Ferramentas da Educação à Distância na Modalidade de Educação de Jovens e Adultos**. Out. de 2017 a fev. de 2018. C. H. de 200 h.

MORAES, L. F. **Utilização de redes sociais para aprendizagem formal e informal**: a realidade dos alunos de cursos técnicos profissionalizantes integrados ao ensino médio do IFG. Projeto de Pesquisa - doutorado, 2018.

SILVA JÚNIOR, A. F.; SILVA, A. D.; ASSIS, D. V. B.; MORAES, L. F.; ABREU, R. O.; SOUZA, R. R.; DIOGO, R. C.; MARINHO, R. F. **Projeto de Curso de Especialização em Informática na Educação**. Portaria nº 2.033, de 29 de agosto de 2018, prorrogada pela Portaria nº 2.666, de 13 de novembro de 2018. IFG Jataí-GO. 2018.

SOUZA, R. R. Coordenação do Curso de Extensão: **LEER: Curso de Espanhol com fins específicos à Distância**. Out. de 2017 a mar. de 2018. EaD. com C.H. de 160 h.

SOUZA, R. R. Elaboração do Projeto de Evento de Extensão: **III EJA em Ação: da Informação ao mundo do trabalho**. Abril de 2018.

#### 9.4. Participação em Projetos

LEMOS, L. S. Membro da equipe do Projeto de Extensão: **Lecturas Socio-Espaciales: Diálogos entre Español, Geografía y Sociología (LSE)**. Ago. a Out. 2018.

LEMOS, L. S. Membro da equipe do Projeto de Extensão: **Projeto de Inclusão e Socialização de Crianças e Adolescentes de Jataí (PIS)**. Jun. de 2018. agosto a novembro de 2018 de acordo com a Portaria N°516/2-17/IFG.

SILVA JÚNIOR, A. F.; SOUZA, R. R.; MORAES, L. F.; LEMOS, L. S.; ABREU, R. O.; ASSIS, D. V. B.; RAIMANN, E.; DIOGO, R. C. **Tecnologias digitais da informação e comunicação aplicadas à educação**: conceitos e desenvolvimento de aplicações.



Linha de pesquisa: Tecnologias digitais da informação e comunicação aplicadas à educação (TICS-AE) do grupo de pesquisas Núcleo de Informática na Educação (NINE) do Instituto Federal de Goiás (IFG) – Câmpus Jataí. (Projeto de Pesquisa)

#### 9.5. Bancas de Defesa de Projetos

SOUZA, R. R. Participação na banca de defesa do projeto: Uma proposta de sequência didática par o estudo de funções polinomial do 1º grau com enfoque CTS para Educação de Jovens e Adultos. In: **VI Seminário do Programa de Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática – IFG/Câmpus Jataí**. Abr. de 2018.

SOUZA, R. R.; LIMA, A. K. C. Participação em banca de Roniel Paniago Lima. **Letramento Crítico no livro didático de Inglês (Séries finais do Ensino Fundamental)**: temas transversais (ética e pluralidade cultural). 2018 - Universidade Federal de Jataí.

MORAES, L. F. Participação em Banca de Avaliação de **Projeto de Pesquisa de Mestrado da aluna Fernanda Cândido** no IFG/Câmpus Jataí. 2018. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí.

#### 9.6. Bancas de Qualificação

SOUZA, R. R. Mestranda: **Giselma Ribeiro de Souza** – Programa de Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática – IFG/Câmpus Jataí. 28 de jun. de 2018.

#### 9.7. Bancas de Heteroidentificação

DEUS, D. P.; SOUZA, R. R.; SILVA, A. D. **Banca de Heteroidentificação - IFG**, Portaria nº 2. 764 de 22 de novembro de 2018. 2018. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás.

#### 9.8 Bancas Examinadoras – Concurso

SILVA JÚNIOR, A. F. **Presidente da Banca Examinadora da Área/Disciplina:**



**Informática**, conforme portaria nº 110, de 18 de janeiro de 2019.

**SOUZA, R. R. Presidente da Banca Examinadora da Área/Disciplina: Letras Portugêses**, conforme portaria nº 110, de 18 de janeiro de 2019.

**ABREU, R. O. Membro da Banca Examinadora da Área/Disciplina: Informática**, conforme portaria nº 110, de 18 de janeiro de 2019.

**LEMOS, L. S. Membro da Banca Examinadora da Área/Disciplina: Química**, conforme portaria nº 110, de 18 de janeiro de 2019.

#### 9.9. Elaboração/Correção de Exames de Suficiência

**SOUZA, R. R. Exame de Suficiência em Leitura em Língua Espanhola** - Programa de Pós-Graduação em Educação para Ciências e Matemática – IFG/Câmpus Jataí. Mai./jun. de 2018.

#### 9.10. Escrita de Relatórios

**SOUZA, R. R. Relatório final do Evento de Extensão: III EJA em Ação: da Informação ao mundo do trabalho** – IFG/Câmpus Jataí. Mai. de 2018.

**SOUZA, R. R. Relatório de Acompanhamento da Ação de Extensão: Curso de Lecturas Socio-espaciales em EaD** – IFG/Câmpus Jataí. (Agosto - Novembro de 2018);

**SOUZA, R. R. Relatório de Acompanhamento do Projeto de Inclusão Social de Crianças e Jovens** – Projeto de Extensão – IFG/Câmpus Jataí. (Setembro – Novembro de 2018);

**SOUZA, R. R. Relatório de Acompanhamento do Projeto de Ensino: Ciclo de Estudos sobre Cuba** – IFG/Câmpus Jataí. (Outubro - Novembro de 2018);

**SOUZA, R. R. Relatório Final de Iniciação Científica: Leitura e escrita de textos**



## acadêmicos na EJA – IFG/Câmpus Jataí.

### 9.11. Co-orientações

SOUZA, R. R. Co-orientação no Curso de Extensão **Uso de Ferramentas da Educação à Distância na Modalidade de Educação de Jovens e Adultos**. Período: Out. de 2017 a fev. de 2018.

### 9.12. Atividades didático-pedagógicas

Todos os membros pesquisadores do NINE também se envolvem com Atividades didático-pedagógicas: planejamento e ministério de aulas; elaboração, aplicação e correção de atividades de aprendizagem; planejamento, atendimento a alunos e pais e, participação em reuniões.

### 9.13. Atividades de Avaliações Externas

BARBOSA, P. L. S.; MORAES, L. F. **Avaliação para Renovação de Reconhecimento do Curso Superior de Tecnologia em Gestão de TI**. 2018. Faculdade Sumaré (São Paulo).

MORAES, L. F.; REGO, L. G. C. **Avaliação para Reconhecimento do Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas**. 2018. Faculdade de Tecnologia SENAI (Blumenau).

SILVA, P. H. A.; MORAES, L. F. **Avaliação para Renovação de Reconhecimento do Curso Superior de Banco de Dados**. 2018. Faculdade Sumaré (São Paulo).

### 9.14. Monitoria

SANTOS, G. A. **Monitoria da Disciplina de Algoritmos e Técnicas de Programação**. Período: 22/10/2018 – 26/01/2018. IFG Câmpus Jataí. Orientador: Aladir Ferreira da



Silva Júnior

#### 9.15. Atividades diversas

SILVA JUNIOR, A. F.; MORAES, L. F. **Reunião com a subsecretária de Educação estadual para participação de professores desta rede** durante a XIII SECOMP e com algumas vagas destinadas no minicurso: Pensamento Computacional Desplugado, com o prof. Dr. Christian Brackmann (IF Farroupilha). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí, IFG, Brasil.

SILVA JUNIOR, A. F.; MORAES, L. F. **Reunião com a Secretária de Educação Municipal para participação de professores desta rede** durante a XIII SECOMP e com algumas vagas destinadas no minicurso: Pensamento Computacional Desplugado, com o prof. Dr. Christian Brackmann (IF Farroupilha). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás - Câmpus Jataí, IFG, Brasil.

#### 10. Atividades Propostas para o Próximo Período

Para o próximo período, está prevista a realização das seguintes ações:

- Reuniões ordinárias do grupo, com periodicidade mensal (toda primeira terça-feira do mês).
- Reorganização da composição e fortalecimento de atuação na linha de pesquisa do grupo.
- Participação em eventos, com apresentação de trabalhos.
- Estabelecimento e socialização de leituras sobre tópicos de interesse do grupo.
- Prosseguimento do trabalho de orientação de projetos de pesquisa
- Prosseguimento do trabalho de orientação de Trabalhos de Conclusão de Curso
- Prosseguimento das pesquisas em andamento.



INSTITUTO FEDERAL  
GOIÁS

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Jataí, 05 de março de 2019,

Aladir Ferreira da Silva Júnior  
(líder)

Leizer Fernandes Moraes  
(vice-líder)

Danillo Vaz Borges de Assis  
(pesquisador)

Eliane Raimann  
(pesquisadora)

Laísse Silva Lemos  
(pesquisadora)

Renato Oliveira de Abreu  
pesquisador

Rita Rodrigues de Souza  
(pesquisadora)