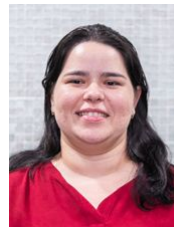


UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

PPGCC-UFPA

Mestrado e Doutorado

Coordenação



Coordenadora: Profa. Marcelle Pereira Mota

Vice-Coordenador: Prof. Josivaldo de Souza Araújo

Técnico administrativo: Diego Hortêncio dos Santos

Linhas de pesquisa

ENGENHARIA DE SOFTWARE



Educação em Engenharia de Soft.
Engenharia de soft. colaborativa
Engenharia de soft. empírica
Engenharia de soft. experimental
Estudos qualitativos
Experiência do usuário
Ferramentas de software
Interação humano-computador
Mineração de repositórios de soft.
Processos de Software
Qualidade de Software
Testes de Software

GESTÃO DA INFORMAÇÃO



Formas alternativas de interação
Processamento de ling. natural
Processamento digital de imagens
Realidade virtual
Visão computacional
Visualização da informação

INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL



Aprendizado de máquina
Aprendizado profundo
Aprendizado por reforço
Análítica de dados
Biologia computacional
Big data
Ciência de dados
Computação evolutiva
Descoberta do conhecimento
Indústria 4.0
Meta heurísticas
Otimização

REDES DE COMUNICAÇÃO



Blockchain
Computação em nuvem
Computação forense
Computação paralela
Internet das coisas
Internet do futuro
Redes definidas por software
Redes ópticas
Redes sem fio
Segurança
Virtualização em rede

Docentes

Permanentes

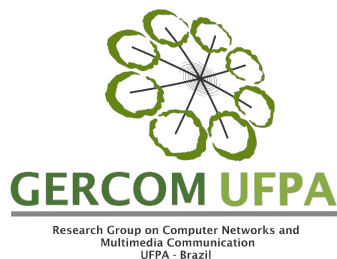
1. André Figueira Riker
2. Aldebaro Barreto da Rocha Klautau Junior
3. Antonio Jorge Gomes Abelém
4. Bianchi Serique Meiguins
5. Carlos Gustavo Resque dos Santos
6. Carlos Renato Lisboa Francês
7. Claudomiro de Souza de Sales Junior
8. Cleidson Ronald Botelho de Souza
9. Denis Lima do Rosario
10. Eduardo Coelho Cerqueira
11. Eloi Luiz Favero
12. Fabiola Pantoja Oliveira Araújo
13. Filipe de Oliveira Saraiva
14. Gustavo Henrique Lima Pinto
15. Helder May Nunes da Silva Oliveira
16. Lídio Mauro Lima de Campos
17. Jefferson Magalhães de Moraes
18. Joao Crisostomo Weyl Albuquerque Costa
19. Josivaldo de Souza Araujo
20. Marcelle Pereira Mota
21. Nelson Cruz Sampaio Neto
22. Reginaldo Cordeiro dos Santos Filho
23. Roberto Samarone dos Santos Araujo
24. Sandro Ronaldo Bezerra Oliveira
25. Vinicius Augusto Carvalho de Abreu



Colaboradores

1. Gustavo Pessin
2. Ronnie Cley de Oliveira Alves
3. Rommel Thiago Jucá Ramos

Laboratórios/Grupos de pesquisa



Centro de
Competência em
Software Livre da
UFPA

LA AI

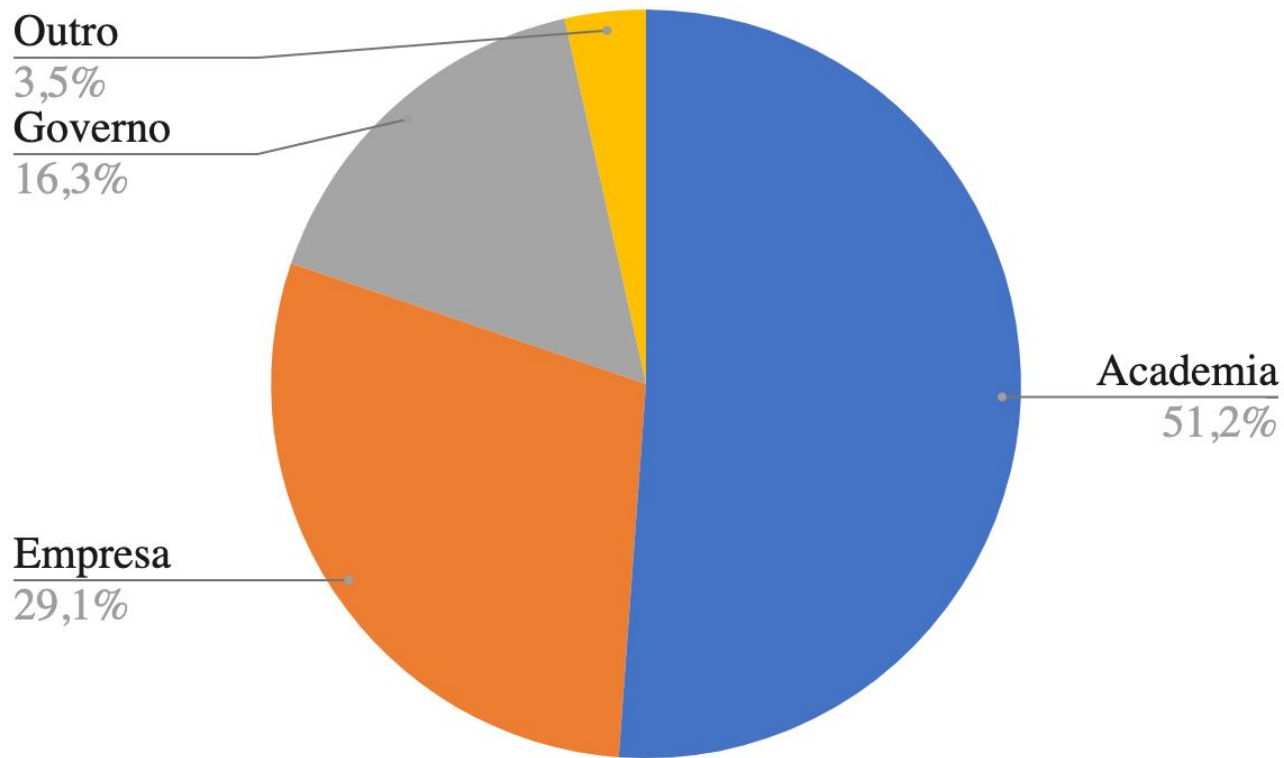


LAB O CAD



Laboratório de Segurança e Criptografia Aplicada (LabSC)

Atuação dos egressos do quadriênio



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Mestrado (+250 defesas) e Doutorado (+20 defesas)
- Mestrado com pelo menos um edital por ano
- Doutorado em fluxo contínuo (fevereiro a novembro)
- Prova do POSCOMP utilizada como critério para bolsas de estudo
- Projetos pesquisa com colaboração nacional e internacional
- Acordos de mobilidade nacional e internacional (doutorado sanduíche)

CURTE, SEGUE E COMPARTILHA!

- youtube.com/computacaoufpa
- linkedin.com/company/computacaoufpa



@computacaoufpa

ppgcc.propesp.ufpa.br

PPGCC

🇧🇷 🇪🇸 🇺🇸 🔍

O PROGRAMA ▾ ACADÊMICO ▾ PESQUISA ▾ IMPACTO SOCIAL ▾ AGENDA ▾ INGRESSO ▾ TESES E DISSERTAÇÕES ▾ DOCUMENTOS ▾



◀ ▶

● ○ ○ ○

DOUTORADO
MESTRADO ACADÊMICO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ | Instituto de Ciências Exatas e Naturais | Programa de Pós-Graduação em Ciência da Computação