

Luiz Gustavo Turatti

<https://www.linkedin.com/in/lgturatti>

<https://www.github.com/lgturatti>

Experiência

- Abril 2019 - atual **Engenheiro de Software** na ProFusion
Atuo como desenvolvedor em projetos com times variados em um ambiente dinâmico utilizando React Native, Typescript, Apollo GraphQL, dentre outras tecnologias para empresas norte americanas em parceria entre Profusion, Work&Co, Equinox e Gatorade(PepsiCo)
- Abril 2018 - Janeiro 2019 **Pesquisador** (bolsista CNPq) no Centro de Tecnologia da Inovação Renato Archer
No CNRTA (Centro Nacional de Referência em Tecnologia Assistiva) desenvolvi alguns scripts em shell/python para coleta de dados; e uma interface web escrita em PHP (com dados armazenados em PostgreSQL) para gerenciar as informações de pesquisas brasileiras. Todo o conteúdo relacionado a estudos de deficiência e respectivas patentes registradas (com apoio financeiro do governo federal)
- Fevereiro 2016 - Junho 2018 **Educador** na UniMetrocamp Wyden
Instrutor nas disciplinas de redes de computadores (CCNA R&S 1, 2 e 3; e em Security CyberOps), sistemas operacionais e introdução à programação
- Desde 1995 - atual **Consultor / Freelance**
Trabalho com projetos de redes locais (intranets), software livre, proprietário e soluções híbridas; além de aplicações elaboradas com diversas linguagens

Formação

- [2015-2016] Pós doutorado em Engenharia Elétrica (escrita de padrões com laser) na Universidade de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brazil
- [2011-2013] Doutorado em Engenharia Elétrica (Simulações numéricas utilizando GPGPU) na Universidade de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brazil
- [2001-2003] Mestrado em Engenharia Elétrica (software para educação sobre microfabricação de circuitos integrados) na Universidade de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brazil
- [1996-1999] Bacharelado em Ciência da Computação (segurança aprimorada no Windows NT4) na Universidade de Marília (UNIMAR), São Paulo, Brazil

Contato

+55 19 984179151
lgturatti@gmail.com

Conhecimentos

Autodidata, determinado, persistente, sempre em busca de novos desafios.

- Clean Code
- Design Patterns
- Pair programming
- Code review
- Linux / Windows
- HTML / CSS / Javascript
- React / React Native
- C / C++ / CUDA
- C# / .NET / Visual Basic
- Problem solving
- Digital design
- Design system (Figma)
- Optimized solutions
- Empathy
- Open mind
- Respect
- Feedback

Interesses

- Segurança de Informação
- Rede de Computadores
- GPGPU / HPC

Idiomas

- Português (nativo, brasileiro)
- Inglês (avançado, B2/C1 na avaliação EFSET)
- Espanhol (básico, documentação técnica)