

Luiz Gustavo TURATTI

Engenheiro de Software | FullStack | Javascript | React | React Native | SQL | TypeScript
+55.19.9.8417.9151 Campinas, São Paulo, Brasil
lgturatti@gmail.com | <https://www.linkedin.com/in/lgturatti> | <https://www.github.com/lgturatti>

Apresentação

Olá! Sou o Luiz, curioso por eletrônica e tecnologia desde a infância, atuo como Desenvolvedor, Educador e Pesquisador em diversos segmentos há mais de 20 anos. Busco por desafios que motivem novas conquistas pessoais e profissionais.

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

Habilidades interpessoais: respeito, resposta/opinião, empatia, assertivo.

Habilidades técnicas: Javascript - TypeScript - Apollo GraphQL - Figma (Software) - Jira - React Native - React.JS - Docker Containers - WikijS - Desenvolvimento de aplicações móveis (Android / iOS) e aplicações Web - Desenvolvimento / Operações de back-end - Slack - Acessibilidade - PHP - Python - SQL - MySQL - PostgreSQL - Solucionador de problemas - Capacidade analítica - Trabalho em equipe - Auditoria de software - Otimização

Interesses: Tecnologia, Segurança, Soluções inteligentes, GPGPU/HPC, Otimização

Experiência

Dezembro de 2022 - Novembro de 2023

Analista de Sistema SN1 na NTT Data

Atuei em um projeto de Telecom com diversas equipes compostas por funcionários do Brasil e de outros países. Com a equipe de front-end, utilizei React.JS, Typescript, Apollo GraphQL entre outras tecnologias em atividades de manutenção e ampliação de produto. Com a equipe de funcionalidades, ajudei-os a realizar testes no back-end para avaliar o processamento de arquivos, bem como validação dos dados coletados e processados. Realizei a instalação e população do ambiente para documentação do projeto (ainda em desenvolvimento) adaptando o conteúdo dos arquivos do Microsoft Office para um formato web disponibilizado através do WikijS para obter melhor e mais rápido localização e acesso às informações da solução.

Abril de 2019 - Setembro de 2022

Engenheiro de software na ProFusion

Atuei no desenvolvimento de soluções móveis compostas por equipes de outros países em alguns projetos, em um ambiente altamente dinâmico. Neste período estive focado em front-end com React Native, Typescript, Apollo GraphQL e outras tecnologias para empresas norte-americanas em parceria entre Profusion, Work&Co, Equinox e Gatorade (PepsiCo).

Abril de 2018 - janeiro de 2019

Pesquisador (bolsista CNPq) do Centro Tecnológico de Inovação Renato Archer

Atuei como analista de sistemas e desenvolvedor front-end, no departamento CNRTA (Centro Nacional de Referência em Tecnologia Assistiva). Avaliamos os resultados de todos os relatórios de projetos financiados pelo governo federal relacionados a estudos sobre deficiência que propunham soluções para melhorar a qualidade de vida dos usuários. Também foi avaliada a possibilidade de registro de patente para essas soluções. Desenvolvi rotinas para console em Linux (bash) e também código em Python para coleta e análise desses dados; seguido pela elaboração de uma interface acessível em navegador de Internet (PHP/PostgreSQL) para facilitar a visualização dos resultados dessa avaliação para gerenciamento de pesquisas brasileiras.

Educação

2016 Pós-doutorado em Engenharia Elétrica (padrões de gravação a laser)

Universidade Estadual de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brasil

2013 Doutorado em Engenharia Elétrica (simulações GPGPU)

Universidade Estadual de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brasil

2003 Mestrado em Engenharia Elétrica (software educacional)

Universidade Estadual de Campinas (FEEC/UNICAMP), São Paulo, Brasil

1999 Bacharelado em Ciência da Computação (segurança em Windows NT 4.0)

Universidade de Marília (UNIMAR), São Paulo, Brasil

Idiomas

Português (nativo, brasileiro)

Inglês (avançado, pontuação B2/C1 pela EFSET)

Espanhol (documentação básica e técnica)