
VINICIUS GASPARINI

(+55) 47 9 8469-5441 ◊ viniciuszeiko@gmail.com ◊ github.com/VGasparini

24 anos

Joinville, Santa Catarina

EDUCAÇÃO

Universidade do Estado de Santa Catarina Bacharelado em Ciência da Computação	<i>Jan 2017 - Presente</i>
Universidade do Estado de Santa Catarina Engenharia de Produção e Sistemas	<i>Jan 2015 - Dez 2016</i> Interrompida
Instituto Federal de Santa Catarina Técnico em Mecânica Industrial	<i>Jan 2011 - Dez 2014</i>

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens	Javascript/TypeScript, Java, C++, C, Python
Ferramentas	Unix, Docker, Cypress, Django, Angular
Softwares & outros	L ^A T _E X, Excel, CorelDraw, Suite Adobe, GitLab, Jira, Webscrapping

EXPERIÊNCIA ACADÊMICA

Iniciação Científica - Banco de Dados *Ago 2017 - Mai 2018*
Bolsista PROBIC

O volume crescente de dados que tem sido publicados em RDF gera a necessidade de utilizar bancos de dados distribuídos capazes de tratar esta demanda. Um desafio neste contexto é a fragmentação destes dados para que possam ser posteriormente distribuídos. O projeto de pesquisa realizado desenvolveu a ferramenta FragRDF, uma ferramenta para a fragmentação de dados RDF. Diferentemente de abordagens correlatas, FragRDF é capaz de fragmentar a base a partir de um esquema de fragmentação previamente definido. Os experimentos demonstraram que uma versão centralizada da ferramenta é capaz de gerar bases distribuídas de até 35 milhões de triplas RDF.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Magrathea Labs *Fev 2020 - Mai 2020*
Trainee → Desenvolvedor de Software *Atual*

Como *trainee* trabalha desenvolvendo uma aplicação de *analytics* para o agronegócio em Python (Django) e Angular (Typescript). Faz uso de versionamento de código via Bitbucket e Gitlab, utiliza ferramentas de *code styling* e *code formatting* como por exemplo black e eslint. Utiliza uma metodologia de desenvolvimento ágil que envolve KanBan e algumas cerimônias do *scrum* como *daily's*, *syncs* e *retro*.

Ilpea do Brasil *Nov 2015 - Mai 2016*
Jovem Aprendiz

Geriu os funcionários objetivando a produtividade da unidade. Utilizando conhecimentos de redução de tempo e custo, gestão de pessoas e análise de índices produtivos, trabalhou com foco na eficiência dos processos e o aumento do bem-estar dos colaboradores. Bateu 3 recordes históricos de produtividade na planta.

Artivincio*Mar 2015 - Nov 2015**Estágio*

Em sua função, era responsável pelo auxílio na gestão da equipe de 9 representantes de toda região Sul. Realizou visitas a clientes, desenvolvimento de artes para embalagens de papelão ondulado, dimensionamento de produtos, controle e administração de pedidos, controle de embarques e desembarques, contato com transportadoras e realização primária de cotações. Desenvolveu um *bot* para Telegram que automatiza consultas rotineiras a plataforma Salesforce.

Harko Engenharia*Mai 2014 - Mar 2015**Estágio → Projetista Mecânico*

Atuou na área de Projetos de Utilidades, desenvolvendo projetos para clientes como Grupo O Boticário, Schulz S/A, WEG Brasil e BMW. Realizou desenhos de fluxogramas, planta de tubulações, projetos isométricos, detalhamento de suportes, elaboração de documentação complementar ao projeto e memorial de cálculo bem como visitas técnicas.

Wetzel*Ago 2013 - Mai 2014**Menor Aprendiz*

Desempenhou suas funções coletando e conferindo pedidos, gerando embarque, conferindo nota fiscal, atendendo transportadoras e fazendo a movimentação de estoque via sistema.

CONQUISTAS E CERTIFICADOS

Menção Honrosa na Olimpíada Brasileira de Matemática da Escolas Públicas 2009. Bolsista Iniciação Científica e artigo publicado no Computer On the Beach 2018.

Artigo - FragRDF: Um Fragmentador de dados RDF baseado em Esquemas.

Ranqueado no Top 10% América Latina (cerca de 3.500 candidatos) da ICPC Sub-Regionals 2018.

Solução mais rápida da América Latina na ICPC Sub-Regionals 2018.

Bolsa de estudos para Escola de Inverno ICPC 2018 SBC/UFRGS - Porto Alegre, RS

Bolsa de estudos para Spring Camp ICPC 2018 IME/USP - São Paulo, SP

Bolsa de estudos para Summer Camp ICPC 2019 ACM/UNICAMP - Campinas, SP

Bolsa de estudos para Escola de Inverno ICPC 2019 SBC/UFRGS - Porto Alegre, RS

Treinador da UDESC na etapa Nacional da ICPC 2019 - Campina Grande, PB

Campeão da sede estadual de Santa Catarina na ICPC Sub-Regionals 2020

Campeão da região Sul na ICPC Sub-Regionals 2020

IDIOMAS

Inglês	Intermediário
Português	Língua Nativa

INTERESSES E ATIVIDADES

Fundador do grupo de programação competitiva BRUTE UDESC

Ex-bolsista e agora voluntário em ações do FabLab Joinville

Ministrante de cursos de programação Python para acadêmicos de outras áreas

Programação Competitiva

Teoria dos Grafos, Pesquisa Operacional

Ciência de Dados, Estatística, Matemática

Música Brasileira, Psicologia e Filosofia, Trabalho Voluntário, Jogos de Estratégia, Voleibol