

## Histórico Profissional Resumido

Brasileiro e Italiano, Casado – 49 anos – 2 filhos  
Residência: Butantã, zona oeste de São Paulo/SP

## Gerson Luis Vertematti

[gersonlv@gmail.com](mailto:gersonlv@gmail.com) – [gersonlv.com.br](http://gersonlv.com.br)

Contato somente via  (11) 98142-9680

### OBJETIVOS

ANALISTA PROGRAMADOR FULL STACK

TREINAMENTOS EM TECNOLOGIAS OPEN SOURCE E CULTURA MAKER

### COMPETÊNCIAS

Experiência no desenvolvimento de sites/portais e sistemas para internet;  
Foco na programação nas linguagens PHP e NodeJS utilizando princípios SOLID, Design Patterns e Frameworks;  
Desenvolvimento de interfaces Web Frontend priorizando usabilidade, performance e boas práticas;  
Integrações de Sistemas locais e remotos via APIs, Rotinas Batch, ETL/ELT e Database Procedures;  
Elaboração de Documentações Técnicas e Treinamentos;  
Habilidade didática na orientação e execução prática de projetos em grupos via Workshops e cursos em Fablabs;  
Extrema destreza e resiliência na resolução de problemas ou execução de prototipagens;

### SOFTWARES E FERRAMENTAS – Majoritariamente Gratuitas e de Código Aberto

Utilização dos Sistemas Operacionais Windows e GNU/Linux(Debian e suas variantes);  
Desenvolvimento e integração de Sistemas em arquitetura Microsserviços utilizando Docker e Vagrant;  
Programação de Sistemas nas linguagens PHP(frameworks Laravel, Lumen e Symfony) e TypeScript/JavaScript(NodeJS);  
Criação de sites/portais ES Modules from Scratch utilizando Google Cloud/Firebase ou hospedagens CMS Joomla e Concrete;  
SGDBs Relacionais e Não Relacionais: PostgreSQL, MySQL, SQLite, REDIS e MongoDB;  
Projetos com especificação OpenAPI, documentação e testes com Swagger e API Platforms Postman e Insomnia;  
Eclipse IDE, VSCode, Vim e Arduino IDE;  
MS Office, LibreOffice, Scribus, Inkscape, Fritzing, FreeCAD, Blender, GIMP, Open Cascade e OpenCV;

### CONHECIMENTOS ADICIONAIS

#### Não atuando atualmente

Linguagens C e C++;  
Backend JAVA e PERL;  
SGDBs: Oracle e MS SQL Server;  
Frontend: Angular e React;  
IDES: STM32CubeIDE, Spring Tool Suite, e SoapUI;  
Telemetria de sistemas IOT utilizando Socket.io e MQTT;

### CURSOS RELEVANTES

Drones - Legislação para Voo/Pilotagem - Senai :: 2024  
Administração e Desenvolvimento Salesforce – Avanço :: 2019  
Configuração WebSphere - Academia TIVIT :: 2017  
Academia Java - Globalcode :: 2015  
Eletrônica Digital – Senai :: 2011  
PostgreSQL: Administração/ Tuning – Dextra Sistemas :: 2010

### HOBBIES

- Pilotagem e Construção de Drones/Aeromodelos com devboards (Raspberry Pi, Rock64 e Arduinos 8/32 bits);
- Criação de modelos, brinquedos e engenhocas nas ferramentas 3D: Blender, FreeCAD, Ultimaker Cura e impressoras 3D;
- Integração entre Sistemas e equipamentos eletroeletrônicos;
- Ciclismo (Mountain Bike).

### ULTIMAS EXPERIÊNCIAS

- KASSINOFF - Agosto/2017 a Maio/2025 – Analista Programador – Freelancer PJ.
- TRUSTT DIGITAL - Setembro/2022 a Maio/2024 – Analista Programador Full Stack – Freelancer PJ.
- GOODSTORAGE - Abril/2023 a Dezembro/2023 – Analista Programador Full Stack – CLT.
- CARREFOUR - Novembro/2020 a Setembro/2022 – Analista Programador Full Stack – CLT.
- AVANXO - Maio/2019 A Novembro/2019 – Analista Programador Salesforce Sênior – CLT.
- BLOCKBIT - Abril/2017 a Abril/2018 – Analista Programador Sênior – CLT.



### ESTUDANDO ATUALMENTE

#### Sem experiência comprovada

FreeRTOS em microcontroladores STM32;  
Embedded Linux Yocto e Buildroot;  
Sistemas embarcados ARM e ATMEGA com C/C++ e Rust;  
Flutter com Google Firebase: Hosting, Auth, Storage e APIs;  
Design e prototipagem Figma;  
Frontend em Tailwind CSS;

### FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado e Licenciatura em Física:  
Universidade de São Paulo(USP)  
até o 8º – incompleto.

### IDIOMAS

Inglês: leitura avançada e conversação básica.