

Luiz Henrique de Sousa Morais

Desenvolvedor Full Stack PHP | Product Owner (PO)

+55 (61) 99286-8444

luizmorais@gmail.com

GitHub: github.com/luizhenriquedeivr

LinkedIn: [linkedin.com/in/luizhenriquedeivr](https://www.linkedin.com/in/luizhenriquedeivr)

Perfil Profissional

Desenvolvedor Full Stack PHP com mais de 6 anos de experiência no desenvolvimento de sistemas web de missão crítica para a área da saúde pública. Atua na construção de soluções escaláveis, dashboards analíticos e integrações com múltiplas bases de dados, com foco em performance e usabilidade.

Experiência em projetos de alcance nacional no Ministério da Saúde (DATHI), lidando com grandes volumes de dados e apoiando a tomada de decisão estratégica.

Também atuo como Product Owner (PO), realizando levantamento de requisitos, definição de escopo e interface entre áreas técnicas e de negócio.

Tecnologias

- PHP 8+, Python 3+
- JavaScript (ES6+), jQuery, AJAX
- HTML5, CSS3, Bootstrap, Design System GOV.BR
- PostgreSQL, MySQL, SQL Server
- Docker, Nginx, Linux
- Git (GitHub/GitLab)
- APIs REST, JSON
- Metodologias ágeis (Scrum/Kanban)

Experiência Profissional

Desenvolvedor Full Stack PHP – OPAS/OMS (03/2019 – Atual)

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas web completos (CRUD, relatórios e dashboards analíticos);
- Implementação de consultas otimizadas em SQL Server para análise de grandes volumes de dados;
- Criação de dashboards interativos com **Chart.js**, apoiando a tomada de decisão estratégica;
- Implantação e manutenção de aplicações em ambiente **Docker** com versionamento via GitLab;
- Atuação em sistemas estratégicos do **DATHI (Ministério da Saúde)**;
- Atuação em sistemas com alto volume de dados (centenas de milhares de registros), com foco em performance e escalabilidade;
- Melhoria na eficiência de coleta, tratamento e visualização de dados para apoio institucional.

Desenvolvedor Full Stack | Product Owner (PO) – FIOTEC (12/2024 – Atual)

- Desenvolvimento e evolução do sistema **SisDJUD (Judicialização da Saúde)**;
- Construção de dashboards com filtros dinâmicos e integração de múltiplas fontes de dados;
- Modelagem e otimização de banco de dados em **PostgreSQL**;
- Desenvolvimento de interfaces utilizando o **Design System GOV.BR**;
- Desenvolvimento de scripts em **Python** para extração e tratamento de dados (ex: Redmine);
- Atuação como Product Owner, realizando levantamento de requisitos e alinhamento com stakeholders;
- Sistema utilizado por áreas estratégicas do Ministério da Saúde.

Analista de Infraestrutura Sr – Cast Informática (02/2017 – 02/2019)

- Suporte técnico aos usuários dos sistemas do DATHI/SVSA/Ministério da Saúde;
- Atendimento a ambientes críticos e resolução de incidentes.

Técnico de Suporte – Link Data (08/2014 – 04/2016)

- Suporte técnico a usuários e sistemas;
- Manutenção de ambientes corporativos.

Formação Acadêmica

- Bacharel em Sistemas de Informação – Faculdade Projeção (2010 – 2015)
- Pós-graduação em Gerenciamento de Projetos – FACEL (2016 – 2017)
- Pós-graduação em Docência em TI – UniBF (2019)