

Rafael Pereira

Curitiba, Paraná, Brasil

orafaeldev@gmail.com | github.com/orafaeldev | [linkedin.com/in/orafaeldev](https://www.linkedin.com/in/orafaeldev) | <https://orafael.dev>

PERFIL PROFISSIONAL

Engenheiro Front-end com 7 anos de experiência, sendo os últimos 5 dedicados à construção de aplicações web usando React e TypeScript como principais tecnologias. Especialista no desenvolvimento de aplicações web de alta performance e larga escala, com foco em escalabilidade para milhões de usuários e entrega de funcionalidades críticas para produtos complexos.

TECNOLOGIAS

HTML, CSS, JavaScript, React, TypeScript, Next.js, Jest, Vitest

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Objective

Jul 2021 - Presente

Engenheiro Front-end

- Liderei a transformação digital completa do Front-end do produto de agendamentos de exames da Rede D'Or (maior rede de hospitais privados no Brasil). A aplicação recebe centenas de milhares de acessos mensais, e milhões anualmente.
- Atuei como principal responsável (90%) pela reescrita e migração da arquitetura da aplicação web de agendamento de exames de Angular para React e TypeScript.
- Sucesso na escala do produto, elevando o volume de agendamentos de 80 mil para quase 1,5 milhão ao ano — um crescimento superior a 1.500%.
- Implementei a funcionalidade de recuperação de jornada, resultando na retenção de até 26% dos usuários que anteriormente abandonaram o processo de agendamento.
- Desenvolvi features críticas, como a integração com OpenAI e a modernização da busca de agendas via protocolo SSE (Server Sent Events).
- Projetei e liderei a maior reestruturação arquitetural do projeto para suportar a nova funcionalidade de agendamento de vacinas, elevando a escalabilidade do sistema para receber múltiplas novas aplicações.
- Contribuí para o desenvolvimento de uma biblioteca de componentes compartilhados utilizando Stencil.js.
- Liderança técnica na reestruturação da v3 do produto Sami Saúde, iniciando a implementação da arquitetura Clean Architecture e fornecendo mentoria à equipe sobre as melhores práticas de uso.

Agência Flag

Mar 2019 - Mar 2021

Engenheiro Front-end

- Desenvolvi diversos websites institucionais e e-commerces de gestão de conteúdo (WordPress/PHP) para clientes de alto nível, incluindo Intelbras, Construtora San Remo e L8 Group, entregues em ciclo ágil e garantindo qualidade visual e usabilidade premium.
- Criei páginas front-end complexas usando HTML, CSS e JavaScript Vanilla/jQuery, focando em performance e compatibilidade cross-browser para garantir a acessibilidade em diversas plataformas.