

HÁLLEX COSTA

DESENVOLVEDOR FULLSTACK

✉ hallex.costa@hotmail.com

🌐 <https://linkedin.com/in/hallexcosta>

📄 <https://github.com/hallexcosta>

📍 Araçatuba, SP, Brasil

Resumo do Perfil

Sou uma pessoa entusiasmada e comprometida em aproveitar o poder da tecnologia para desenvolver soluções inovadoras. Estou sempre em busca de maneiras de aplicar meus conhecimentos e habilidades tecnológicas para resolver problemas e tornar o mundo um lugar melhor.

Hard-skills

- PHP +7.4 e +8.3
- Laravel / Yii2
- JavaScript / TypeScript
- React.js / Next.js / Nullstack
- Express / Fastify / Nest.js
- Prisma / TypeORM / Knex.js
- Testing Library (Jest, Chai, Mocha, Sinon, Node Asserts)
- Git / GitHub / Github Actions
- CI / CD
- Style Components / Tailwind
- Docker e Docker Compose
- Bundlers (Vite, Babel, Rollup)
- PostgreSQL / MySQL / SQLite / MongoDB

Soft-skills

- Inteligência emocional
- Autoconhecimento
- Autoaprendizagem
- Organizado
- Trabalho em equipe

Experiência de trabalho

Freelancer - Neoplan

8 meses (atuando)

Atuei na integração do backend com o frontend em um projeto desenvolvido em Yii2, implementando um novo fluxo na regra de negócios. Nesse novo contexto, a plataforma recebe os pagamentos do contratante e realiza a liberação do pagamento para o prestador de serviços após a confirmação do contratante, por meio do gateway de pagamento integrado à aplicação.

Principais responsabilidades desempenhadas:

- Integrar o backend com o frontend.
- Criar arquivos de migrações para aprimorar a criação e alteração de tabelas ou colunas no banco de dados.
- Desenvolver seguindo boas práticas de código.
- Colaborar no planejamento do Checkout Próprio da aplicação em conjunto com o desenvolvedor frontend.
- Integração com o novo gateway de pagamento
- Implementar métodos de pagamento na regra de negócios da aplicação.
- Containerizar a aplicação usando Docker, em conjunto com Docker Compose, para o gerenciamento e orquestração dos containers.
- Aplicar um modelo de CI/CD com GitHub Actions.
- Configurar zonas de DNS (subdomínios) utilizando a Cloudflare.
- Realizar a implantação do projeto na Digital Ocean.
- Aplicar Proxy Reverso, juntamente com o balanceamento de carga, para redirecionar o tráfego de requisições provenientes tanto dos domínios do backend quanto do frontend para as respectivas aplicações.
- Implementação de um modulo de tradução permitindo o usuário escolher o idioma inglês ou português para utilizar o aplicativo.
- Implementação de funcionalidade de recuperação de senha através do E-mail.
- Implementação filas/background jobs utilizando o Redis com Yii2.
- Automatização no fluxo de Done, para auto confirmar caso passe 2 dias que o evento foi iniciado e nenhuma de ambas as partes fizeram a confirmação pela plataforma. A aplicação identifica esses saques pendentes sem confirmação e envia para seus respectivos recebedores.
- Implementando uma nova logica no filtro de pesquisa para buscar músicos que possua pelo menos um dos estilos musicais aplicados no filtro.
- Implementação da Push Notifications, para notificar os dispositivos de um usuário sobre alguma atividade prolongada ou que aconteça em background como confirmação de pagamento, recebimentos, mensagens, solicitações de eventos (aceitos, recusados, cancelados e concluídos).

- Provisionamento e escalonamento de três novas instâncias do back-end e oito do front-end.
- Implementação de política de cancelamento e estornos em eventos, que são aplicados tanto ao contratante quanto em músicos, que cancelam em cima da hora, utilizando o gateway de pagamento
- Implementando mecanismo de backup do banco de dados periodicamente, e mantendo um histórico de backups em Cloud usando os serviços da Firebase Cloud Storage.

Estagiario - FATEC

4 meses

- Desenvolver sistema interno de controle de T.G (Trabalho de Graduação) para a FATEC Araçatuba
- Utilizar a linguagem de programação PHP para desenvolver funcionalidades no back-end
- Utilizar template HTML, CSS e JAVASCRIPT para construção do front-end
- Realizar a integração com back-end e front-end
- Realizar integração com sistema de notícias para novo site da FATEC Araçatuba
- Realizar tarefas para ferramenta interna da empresa
- Utilizar o framework Adonis 4 para realizações tarefas no back-end
- Utilizar o framework React.js com Typescript para realizações tarefas no front-end
- Aprender sobre processos do desenvolvimento, como escolha da tecnologia e preparação de setup de um projeto.
- Desenvolvimento de back-end de um aplicativo de Ongs e Doadores

Instituição educacional

- FATEC Araçatuba
- ETEC Araçatuba
- C.E.L Araçatuba
- Purcina Elisa de Almeida

3 anos

1 ano e 5 meses

3 anos

Ensino fundamental e médio completo

Idiomas

- Português - Nativo
- Inglês - Técnico para escrita e leitura
- Espanhol - Escrita, leitura, fala e compreensão