

Sumário executivo

Grupo 4: Akatonbo (Red DragonFly)

Conceito

Atualmente, a gestão da capacidade horária dos funcionários da empresa Yamaha Motors é feita por meio de tabelas, utilizando Excel ou Google Sheets. Isso limita muito a distribuição da carga horária por conta da dificuldade de visualização clara dos dados para alocação dos funcionários nos projetos. Para solucionar essa ineficiência, foi desenvolvida uma aplicação web cujo objetivo é automatizar o processo de análise de capacidade dos recursos humanos da Yamaha, com o propósito de subsidiar o processo de planejamento de projetos.

Produto

O Yamaha Planning System foi desenvolvido para gestão da capacidade horária dos funcionários em função das demandas dos projetos, sendo capaz de relacionar dados de maneira intuitiva e de fácil acesso por ser uma aplicação web.

Time

- Bruno Moitinho Leão
- Caio Martins de Abreu
- Giovana Lisboa Thomé
- Helena Romeu Gallas
- Pedro de Carvalho Rezende
- Rafael Lupovici Moritz
- Stefano Tosi Butori

Metas

- **Sprint 1:** Apresentação do Wireframe do projeto e análise de mercado.
- **Sprint 2:** Desenvolvimento do frontend da solução.
- **Sprint 3:** Desenvolvimento da API, estruturação do banco de dados, backend da solução e integração do back e frontend.
- **Sprint 4:** Fazer o deploy da aplicação em um servidor público (Heroku).
- **Sprint 5:** Retoques finais da aplicação baseando-se no feedback recebido durante o user test, pequenas alterações no frontend, revisão da documentação da aplicação e preparativos para a apresentação final.