**Engenharia de Software**

**Reuso**

**Benefícios:**

- Confiança aumentada

- Risco de processos reduzidos

- Uso eficaz de especialistas

- Conformidade com padrão

- Desenvolvimento acelerado

**Problemas:**

- Maiores custos de manutenção

- Falta de ferramenta de suporte

- Síndrome de não inventaram aqui

- Todos os componentes utilizados na aplicação foram desenvolvidos pela fábrica, utilizamos o framework laravel para trabalharmos com PHP e o Cordova para trabalhar com a aplicação mobile.

- Códigos como o CRUD, ligações com banco de dados, consultas, listagens são códigos que podem ser adaptados para outras aplicações, já que não será difícil precisar utilizar estes recursos em aplicações futuras.