**Requisitos Funcionais**

* **[RF001] O software deve cadastrar o nome, e-mail, cpf e senha de cada cliente.**
* **[RF002] O software deve cadastrar quantidade, tipo e data de validade de cada produto.**
* **[RF003] O software deve conseguir fazer uma busca por nome de produto na área de busca.**
* **[RF005] O sistema deve alertar o usuário sempre que um produto estiver menor ou igual a 5 unidades no estoque com um alerta de nível baixo de estoque.**
* **[RF006] O sistema deve ter o controle de todo o estoque de produtos.**

**Requisitos Não Funcionais**

* **[RNF001] O sistema deve ser implantado em React + TypeScript, Python + Flask e SQLite.**
* **[RNF002] O sistema dever ser compatível com os as versões atuais do Google, Firefox e Microsoft EDGE.**