# PersonalHealth – Status Report – 12/07/2016

## **Erros**

- Atualizar o valor do perfil biológico no banco SQLite. Não obtive sucesso em realizar tal ação, pois ficava afirmando erro na sintaxe SQL apesar de aparentar estar certo;

**Solução:** Para o MVP, essa funcionalidade não é essencial. Por isso, o valor agora é setado junto no cadastro do usuário, não havendo.

- Foi detectado um bug que envolvia o login e cadastro. No momento do cadastro, o usuário poderia informar uma senha que inclui letras e números. Mas na tela de login, o campo de informar senha apenas aceitava números, impedindo o usuário de entrar no sistema caso a senha contivesse elementos não-numéricos;

**Solução:** Foi alterado o tipo de entrada aceito pelo campo na tela de login, passando a aceitar senhas com números e letras, tal qual o cadastro de usuário.

#### **Problemas**

- Estava previsto para essa entrega a postagem do projeto em um site de crowdfunding internacional, no entanto, não houve tempo suficiente para a produção de um mockup para ilustrar o app. Com isso, o cadastro no crowdfunding fica adiado para a próxima entrega;

## Ideias não concluídas

- Foi pensado em criar um usuário padrão para a interação com o MVP, mas como a recomendação de medicamentos dependeria do perfil biológico do usuário, se vê necessário mais de um usuário, com perfil biológico diferente, para demonstrar a funcionalidade do melhor medicamento. Por isso, essa ideia foi descartada;

## Realizado

- Classe de persistência e banco de dados;
- Telas sofreram ajustes por conta dos novos métodos;
- Foi criada uma classe enum com três sequências de oito dígitos simulando uma parte de sequência de DNA;
- Mudança no cadastro de usuário, agora o usuário precisa parear um biosensor e coletar seu perfil biológico durante o cadastro. Como o desenvolvimento está focando no MVP, essas funcionalidades estão sendo automatizadas:
- Na tela principal, foi implementado um método para visualizar o perfil biológico do usuário:
- Foram realizados testes durante a implementação de cada artefato, tanto de unidade quanto de integração, utilizando também a ferramenta de debug da IDE para se certificar se os dados estão fluindo como se espera;