# Apresentação do Protótipo do Grupo 035

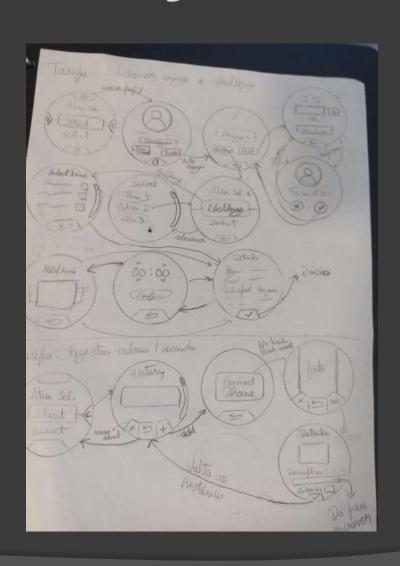
Martim Pereira 58223 Rafael Ribeiro 58193 Guilherme Wind 58640

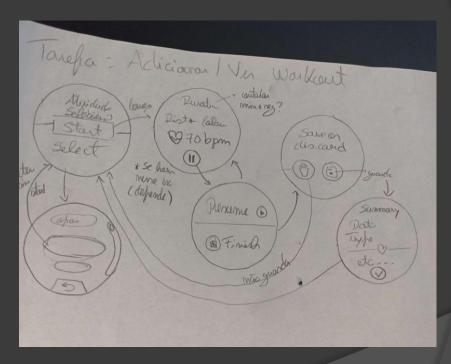


#### Ideia Inicial

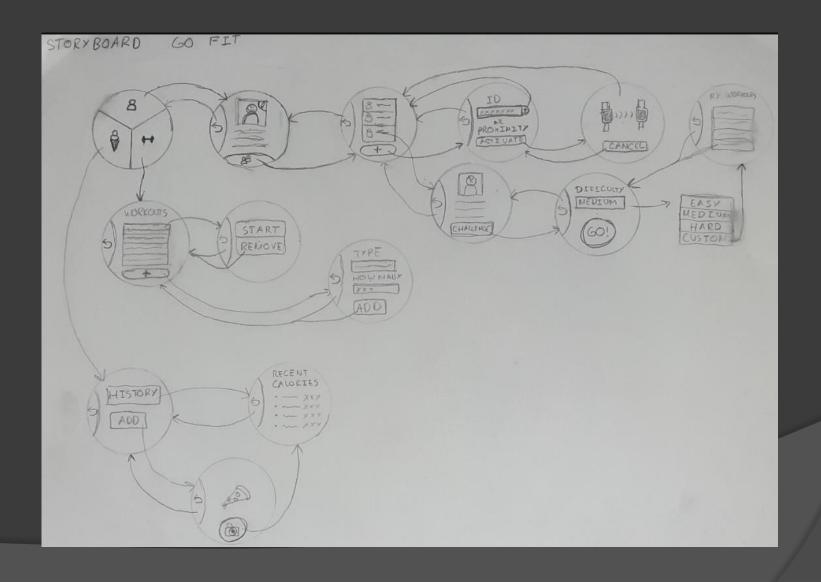
- A ideia principal por de trás deste projeto foi desenvolver uma aplicação desportiva/saúde no qual o utilizador conseguisse realizar uma variedade de tarefas relacionadas com o tema sem precisar de mais do que uma aplicação
- Para começarmos decidimos que a primeira iteração dos protótipos se focaria nestas 3 atividades:
  - > Adicionar amigos e desafiá-los;
  - > Criar/começar um workout;
  - > Registar calorias consumidas;

#### Storyboard 58223

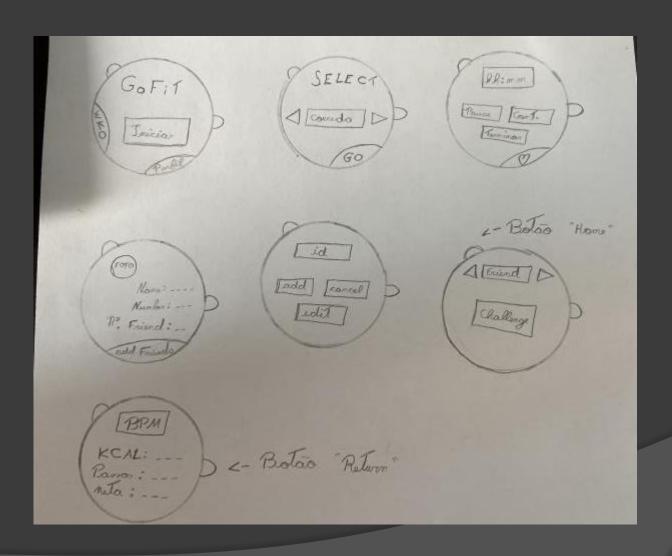




### Storyboard 58193



#### Storyboard 58640



#### Decisões após PBF

- Após o feedback dos colegas relativamente aos PBF decidimos alterar as tarefas de maneira a simplificá-las, pois algumas delas eram bastante complexas:
- As novas 3 tarefas são:
  - Adicionar um amigo;
  - Selecionar um workout e começá-lo;
  - Registar uma refeição;

## Protótipo funcional 1



#### Avaliações Heurísticas

- Após recebermos as avaliações heurísticas dos vários colegas considerarmos focar-nos nos seguintes "problemas":
  - Botão de voltar ao ecrã anterior no ecrã de amigos voltava para o ecrã errado;
  - Faltava botão de enter ao inserir o input do ID do amigo a adicionar;
  - Não havia indicação de se um ID estaria certo ou errado;
  - Havia uma pequena incoerência no nome de dois ecrãs ao selecionar o workout;
  - Adicionar botão que leve ao ecrã principal;
  - Falta de teclado para a inserção de ID;
  - Havia um problema de código na passagem de ecrãs(aparecia um null em vez da palavra certa);
  - > Era possível adicionar o mesmo amigo mais do que uma vez;
  - No sumário do workout por vezes a distância percorrida era apresentada com uma precisão desnecessária.

#### Protótipo funcional 2

- Dos problemas apresentados anteriormente os únicos que não foram corrigidos foram:
  - Não foi acrescentado um botão de "home" pois facilmente seria adicionado em todos os ecrãs e por isso decidimos focar-nos nos outros problemas levantados pelos nossos colegas.
- O restantes problemas foram todos abordados e poderão encontrar a sua correção no nosso portefólio na Protótipo funcional 2.
- Também foi adicionadas as seguintes tarefas:
  - Visualizar e remover um amigo;
  - Visualizar o ritmo cardíaco, calorias consumidas e gastas;

#### Protótipo funcional 2







