

- Partindo do pressuposto que o desenvolvimento do app foi a pedido de uma determinada academia para suprir as necessidades de cadastro, fluxo, auxílio em execução e registro diário tanto de funcionários quanto de clientes/alunos

No estabelecimento todo o registro de alunos e funcionários eram feitos pela recepcionista em tabelas e informações de treino informadas oralmente pelos instrutores, no entanto a demanda da academia cresceu e esse procedimento não atende mais as necessidades básicas.

Os alunos precisam de instruções mais detalhadas e práticas de como e quando fazer determinados exercício

É necessário um controle de fluxo e informação mais abrangente dos alunos que determine quando o aluno entrou ou saiu do domínio da academia, assim como qual seu treino diário, se ele de fato realizou, e se a mensalidade se encontra em dia.

Os funcionários precisam de um login a parte dos alunos para cadastrar e registrar informações.

1. Pesquisa de campo pela academia.
2. Identificar as principais necessidades dos alunos e aplicar testes no papel com a listagem de exercícios.
3. Levantamento de dados de exercícios e administração da academia.
4. Elaborar um app: **(PRIMEIRA VERSÃO DO APP)**

The image displays four screenshots of the BlackFit Academia app interface:

- Registration Screen (Top Left):** Features the BlackFit Academia logo and input fields for Name, Date of birth, E-mail, CPF, and Password. A yellow button at the bottom says "CADASTRAR - SE".
- Login Screen (Top Middle):** Features the BlackFit Academia logo and input fields for Login and Password. Small text below the password field reads "Lembre-se de sua senha".
- Remember Password Screen (Top Right):** Features the BlackFit Academia logo, a "Lembrar senha:" checkbox, and an E-mail input field.
- User Profile and Settings Screen (Bottom):** Divided into two panels. The left panel shows a user profile for "JOHNNY" with a QR code and a "CONFIGURAÇÕES" button. The right panel shows the settings for "JOHNNY" with fields for Name, Date of birth, E-mail, CPF, and Password, each with an "Alterar" (Change) link. A yellow button at the bottom says "SALVAR".

O app contara com:

Cadastro do usuário

Nome: Johnny bravo

Data de nascimento: 23/08/2002

E-mail: johnny_bravo@gmail.com

CPF: 999.999.999-99

Senha: 123456789

Na interface do usuário, poderá utilizar o QRcode para desbloquear a catraca.

O usuário poderá utilizar foto e ver suas informações citadas no cadastro e atualizá-las.

- Partindo do pressuposto que o desenvolvimento do app foi a pedido de uma determinada academia para suprir as necessidades de cadastro, fluxo, auxílio em execução e registro diário tanto de funcionários quanto de clientes/alunos

No estabelecimento todo o registro de alunos e funcionários eram feitos pela recepcionista em tabelas e informações de treino informadas oralmente pelos instrutores, no entanto a demanda da academia cresceu e esse procedimento não atende mais as necessidades básicas.

Os alunos precisam de instruções mais detalhadas e práticas de como e quando fazer determinados exercício

É necessário um controle de fluxo e informação mais abrangente dos alunos que determine quando o aluno entrou ou saiu do domínio da academia, assim como qual seu treino diário, se ele de fato realizou, e se a mensalidade se encontra em dia.

Os funcionários precisam de um login a parte dos alunos para cadastrar e registrar informações.

5. Pesquisa de campo pela academia.
6. Identificar as principais necessidades dos alunos e aplicar testes no papel com a listagem de exercícios.
7. Levantamento de dados de exercícios e administração da academia.
8. Elaborar um app com login e senha para efetuar o cadastro de alunos e funcionários para entrada e saída do domínio. (testar a funcionalidade)
9. Implementar ao app lista de exercícios que os alunos devem fazer em determinado dia, como executá-lo e se executou, que devem ser cadastrados pelo instrutor. (testar a funcionalidade)
10. Dados de frequência do aluno que podem ser visíveis tanto para eles quanto para o instrutor.
11. Incluir fotos e vídeos da execução do exercício, e lembrete de mensalidade.

jhonatas