

Gym Manager

Paulo Gil - 76361
IHC 2018

Personas - Cliente



Descrição	Teresa Santos, tem 24 anos e vive em Aveiro. Teresa vive com os pais. Trabalha na Farmácia nova em Aveiro.
Habilidades	Licenciada em Ciências Farmacêuticas pela Universidade de Coimbra.
Hobbies	Gosta de ler, ir ao cinema e fazer desporto.
Habilidades tecnológicas	É utilizadora habitual do Instagram e usa frequentemente o computador.

Motivação?

Teresa quer ter mais visão sobre aquilo que faz semanalmente no ginásio, como por exemplo ver o seu plano de treino ou ver a dieta que lhe foi atribuída. Teresa espera que consiga obter todas as informações que precisa através de um click.

Personas - Instrutor



Descrição	Manuel Baltazar, tem 33 anos e é natural de Viseu. Vivem em Aveiro com a esposa.
Habilitações	Licenciado em Ciências do Desporto pela Universidade da Covilhã..
Hobbies	Gosta de ver TV, correr e de fazer surf.
Habilitações tecnológicas	Possui as competências básicas.

Motivação?

Manuel quer criar novos planos de treino para os seus alunos e gerir os seus clientes que acompanha pessoalmente, tudo isto a partir do conforto de sua casa.

Personas - Nutricionista



Descrição	Luís Fonseca, tem 22 anos e é natural de Chiqueiro, Lousã.
Habilitações	Licenciado em Nutrição pela Universidade Nova de Lisboa.
Hobbies	Gosta de ver sair com os amigos, de jogar no computador e de viajar.
Habilitações tecnológicas	Possui as competências acima da média.

Motivação?

Luís quer criar planos de dieta para os seus clientes. Para isso, precisa de saber os dados dos clientes e dos planos de treino que cada cliente tem. Luís quer poder fazer isto tudo sem que tenha que se deslocar ao ginásio.

Scenários - Cliente

- Maria consulta os seus dados pessoais
- Maria altera os seus dados pessoais
- Maria vê o seu plano de treino
- Maria vê a sua dieta
- Maria vê detalhes sobre a aula em que participa

Scenários - Instrutor

- Manuel consulta informações sobre os clientes
- Manuel vê e altera planos de treino já criados
- Manuel cria uma nova aula
- Manuel altera os detalhes de uma aula
- Manuel vê os clientes que treina pessoalmente
- Manuel associa um novo cliente para o treinar pessoalmente

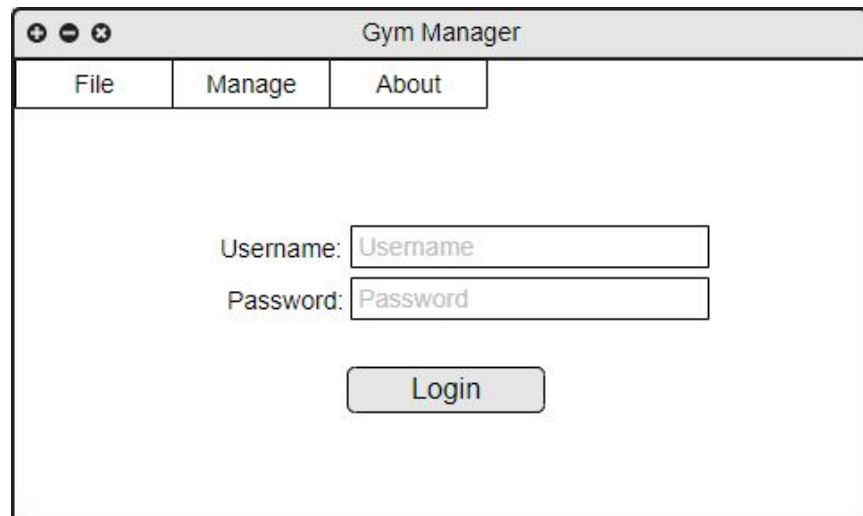
Scenarios - Nutricionista

- Luís consulta informações sobre os clientes
- Luís consulta todas as dietas existentes
- Luís altera uma dieta
- Luís cria uma nova dieta

Requisitos

- Gerir detalhes sobre os utilizadores
- Gerir detalhes sobre os planos de treino
- Gerir detalhes sobre as aulas do ginásio
- Gerir detalhes sobre as dietas
- Gerir detalhes sobre os personal trainers

Protótipo



A screenshot of a software window titled "Gym Manager". It features a menu bar with "File", "Manage", and "About". The main area contains a login form with labels "Username:" and "Password:" next to text input fields. Below the fields is a "Login" button.

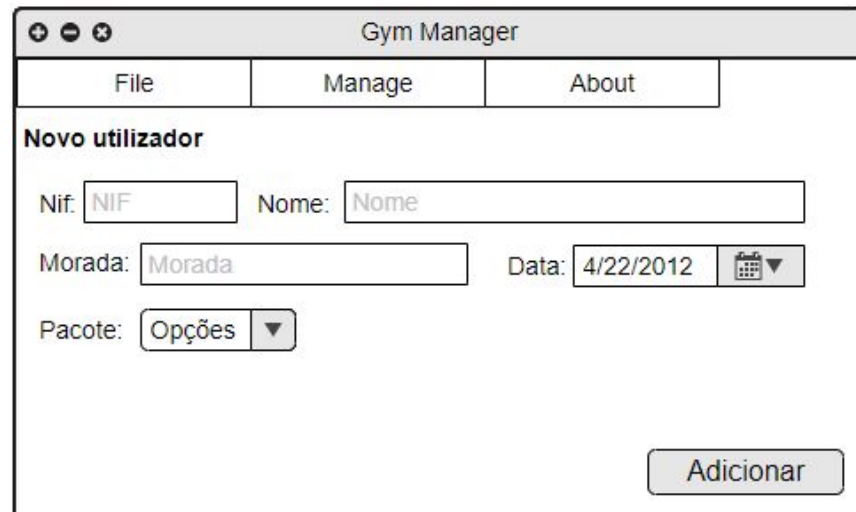
Gym Manager

File Manage About

Username:

Password:

Login




A screenshot of a software window titled "Gym Manager". It features a menu bar with "File", "Manage", and "About". The main area is titled "Novo utilizador" and contains a form with fields for "Nif:", "Nome:", "Morada:", "Data:", and "Pacote:". The "Data:" field includes a date picker showing "4/22/2012". The "Pacote:" field is a dropdown menu showing "Opções". An "Adicionar" button is located at the bottom right.

Gym Manager

File Manage About

Novo utilizador

Nif: Nome:

Morada: Data: 

Pacote: ▼

Adicionar

Protótipo

Gym Manager

File Manage About

Novo plano

Nome: Treinador:

Exercício	Duração
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>

Adicionar

Gym Manager

File Manage About

Nova dieta

Nome:

Alimento	Quantidade
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>
<input type="text" value="Opções"/>	<input type="text" value="Opções"/>

Adicionar

Protótipo

Gym Manager

File Manage About

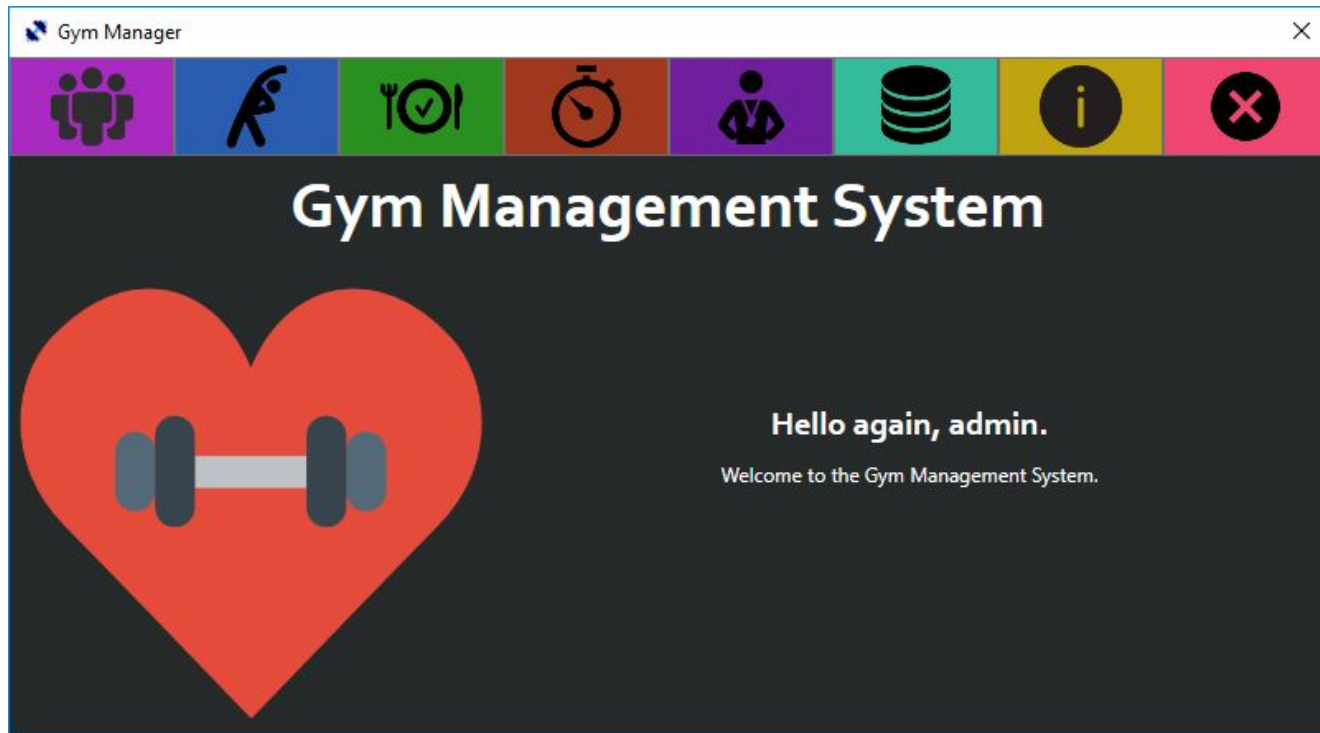
Gerir personal trainers

Treinador: Opções ▼

Nome: Opções ▼

Mostrar

Aplicação Final - Pré-testes



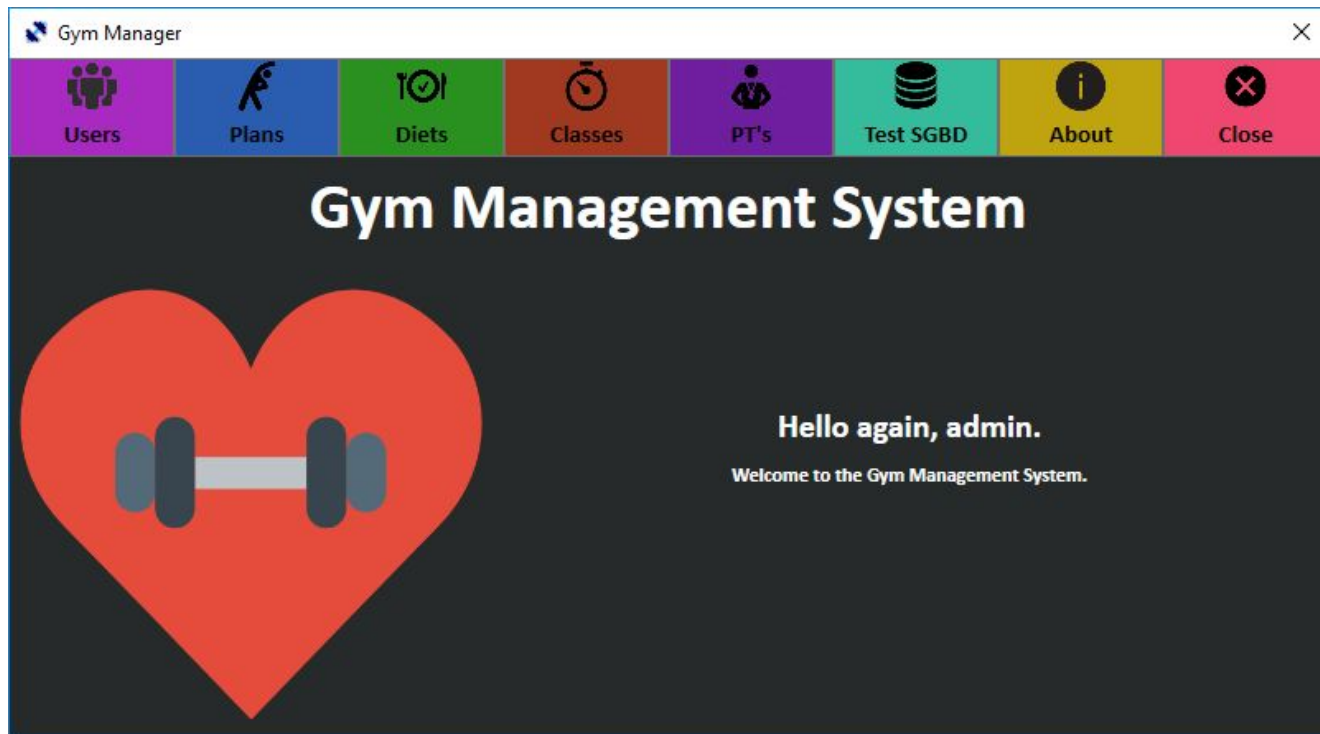
Teste de usabilidade - Tarefas

1. Procurar na aplicação e obter qual a data de nascimento do utilizador André Silva
2. Eliminar o plano de treino com o nome "Perca de Peso"
3. Procurar o nome do instrutor que dá a aula "Musculação 1"
4. Alterar a hora da aula "Crossfit - 1" para as 14:00
5. Adicionar um novo utilizador
6. Criar um novo plano de treino

Teste de usabilidade - Problemas encontrados

1. Falta de legenda nos ícones principais
2. Indicar quais as opções obrigatórias
3. Melhorar as mensagens de controlo

Aplicação Final - Pós-testes



Demo

Questões?