

Healthy Life

Trabalho realizado por:

Fábio Ramos, nº2218025, TGPSI2H



Imagem 1: Logotipo

Conteúdo

1. Contextualização	3
2. Objetivos.....	4
2.2. Requisitos:	4
3. Anexos:	7

1.Contextualização

Tema do projeto: O projeto em si chama-se Healthy Life.

Neste projeto, Healthy life, irei demonstrar uma alternativa de uma aplicação, que se baseia numa plataforma de um conjunto de hospitais, ou seja, criei uma aplicação em que dentro da mesma, estão alguns hospitais, como por exemplo, o Hospital Beatriz Ângelo, o Hospital Trofa Saúde, entre outros.

Nesta aplicação existem vários objetivos do mesmo, tais como, o utente poderá marcar a sua consulta e escolher a data e o hospital em que quer realizar a mesma.

Porém, o utente consegue visualizar o hospital que se encontra perto de si, e o contacto do mesmo.

A justificação, pela qual escolhi este tema, foi devido à existência de falta de recursos por parte dos hospitais, em relação às suas plataformas, que na minha opinião, deveriam ser mais explícitas e mais inovadoras.

Por isso, eu resolvi fazer este tipo de plataforma, para que o utente numa só plataforma, consiga visualizar, os hospitais que estão dentro da mesma, em relação às especialidades de cada hospital, a data e a hora que estão livres, para que o utente consiga marcar uma consulta, exames ou até mesmo cirurgias, e a localidade e os contactos de cada hospital.

Em relação ao funcionamento desta plataforma, consiste em Uma aplicação que irá permitir a um utente marcar a sua consulta num dos hospitais existentes na aplicação, ou seja, o utente entra na aplicação deparar-se com informações acerca dos hospitais e informação das doenças e dos seus sintomas, também irá ter uma opção "Marcar consulta".

Quando o utente carrega no marcar consulta irá aparecer uma lista com os hospitais. Após ter escolhido o hospital irá aparecer outra lista com as unidades existentes nesse mesmo hospital. De seguida o utente para confirmar a consulta irá preencher um formulário com a sua informação. A aplicação irá guardar numa base dados toda a informação do utente ex: hospital onde irá ter consulta, nº de utente de saúde, morada e contactos.

2.Objetivos

O meu objetivo desta plataforma, é facilitar aos utentes, no que toca a remarcação da consulta, agendamento da mesma, fornecer os contactos e localidade de cada hospital que forneci na plataforma, as especialidades de cada hospital, as vagas de última hora (isto consiste em que um utente desmarque a consulta numa x hora e se houver um caso em que utente tenha alguma urgência em marcar um exame, uma cirurgia ou até mesmo consulta, poderá marcar nessa x hora em que o outro utente desmarcou a consulta) e também fornecer a informação no que concerne a conceptualização de cada especialidade, para que o utente entenda qual a melhor especialidade para a sua situação clínica.

2.2. Requisitos:

Requisito 1:

A primeira página a ser apresentada é a de Login, onde o utilizador terá que preencher os campos com o seu nome de utilizador e a sua palavra passe.

Requisito 2:

Caso o utilizador ainda tenha os dados pedidos na página do login irá carregar no botão criar conta que irá redirecionar para a segunda página (Registar) em que será pedido as seguintes informações: Nome completo, nome de utilizador, email, palavra passe.

Requisito 3:

Após o utilizador ter concluído o registo e efetuado o Login irá aparecer a página principal que nela estará representado um menu com os tópicos (Marcar consulta, Marcar exame, Serviços, Profissionais, Quem somos).

Requisito 4:

Para a marcação de consulta ou exame será pedido ao utilizador que preencha um pequeno formulário com as seguintes informações: Nome completo (da pessoa que deseja realizar uma consulta), número de saúde, telemóvel ou telefone, a sua morada, depois terá uma lista para escolher o hospital que deseja, a especialidade, e a hora que deseja ser contactada para confirmação da consulta.

Requisito 5:

Após ter preenchido o formulário com os dados anteriormente referidos o utilizador irá para uma nova página com o preço da consulta ou exame e o utilizador terá que escolher a data que deseja realizar a consulta / exame e por fim confirmar o seu pedido de marcação.

Requisito 6:

Caso o utilizador escolha a opção “Serviço” irá aparecer uma lista, do estilo dropdown, com os nomes dos hospitais que o utilizador tem a sua disponibilização. Após o utilizador ter escolhido o hospital irá deparar-se com uma página com as informações de contacto e localização do hospital. A página também terá um botão “especialidades” o utilizador poderá consultar as especialidades existentes nesse mesmo hospital.

Requisito 7: caso o utilizador opte por escolher a opção “Profissionais” será redirecionado para outra página onde terá 2 opções: ver Profissionais por especialidade (terá uma lista dropdown com todas as especialidades) ou ver profissionais por hospital (outra lista dropdown com todos os hospitais).

Requisito 8: Após ter escolhido a especialização ou o hospital irá aparecer profissionais com suas informações (Nome, hospital e formação).

No final de cada profissional irá aparecer uma opção “Marcar consulta “. Se carregar nesse botão irá para a página de consulta, com uma informação adicional (nome do profissional escolhido).

Requisito 9: Se o utilizador carregar na opção “Quem Somos” será uma página com os objetivos e as especialidades do projeto Healthy life

Requisito 10: Na área de administrador poderá se consultando as informações das consultas/exames. Também poderá alterar e apagar as consultas ou exames.

3.Anexos:

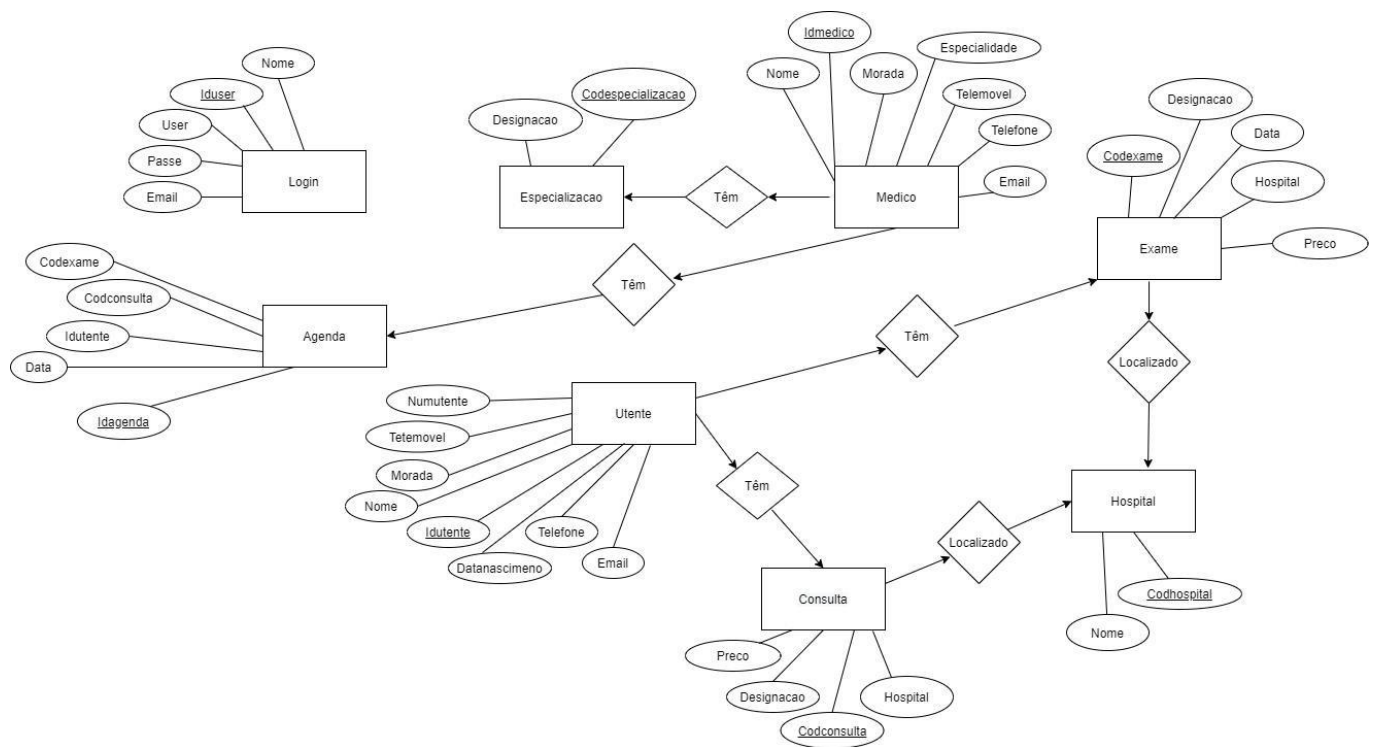


Imagem 2: Diagrama

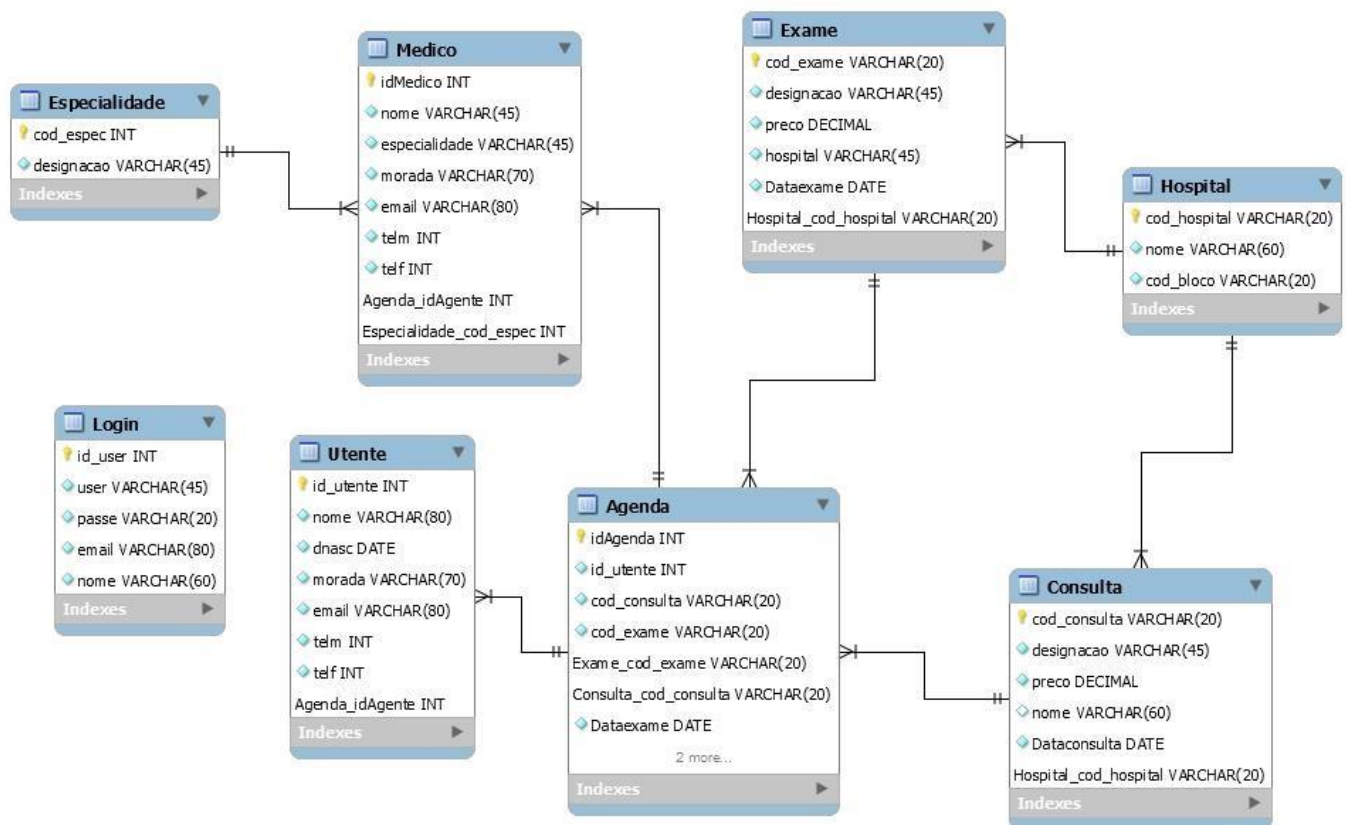


Imagem 3: Base de dados

HEALTHY LIFE

No ImageNo Image

Marcação de Consulta

Nome completo

Nº de Saúde

Telemovel/telefone

Morada

Hospital


Especialidade

Quando quer ser contactado

Pedido de Marcação de Consultao

Voltar ao inicio

Imagem 4: Marcação de consulta



HEALTHY LIFE

Mantenha o seu estilo de vida saudavel

Registrar

Nome Completo:
nome completo

Nome utilizador:
nome completo

Email:
nome de utilizador

Palavra-Passe:
palavra-passe


Repitir Palavra-passe
palavra-passe

Criar nova conta

Imagem 5: Novo registo



Imagem 6: Página principal



HEALTHY LIFE

Mantenha o seu estilo de vida saudável

Login

Nome de utilizador:

Palavra-passe:

☒ Lembrar-me

LOGIN

Criar nova conta

Imagem 7: Login

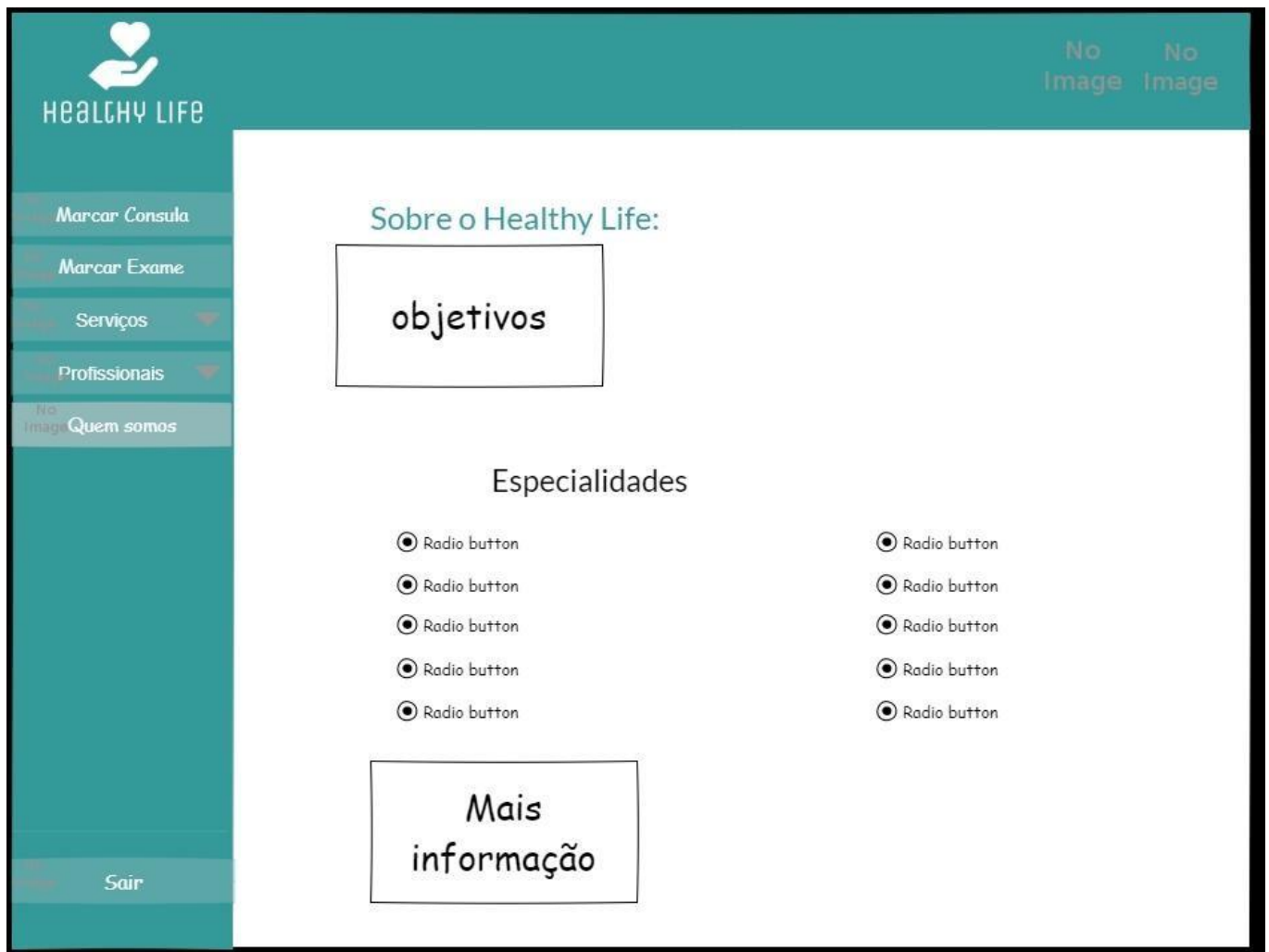


Imagem 8: Quem somos



Imagem 9: Profissionais