**Aplicação**

**Just Ready**

Unidades Curriculares:

Competências Comunicacionais, Projeto de Desenvolvimento Movel, Base de Dados, Programação de Dispositivos Moveis, Programação Orientada por Objetos.

Data: 28/09/2021

Realizado por: João Carvalho (20200854), Rafael Oliveira (20200732).

Resumo:

JustReady é uma aplicação com a finalidade de ajudar as pessoas a conseguirem sentir-se orientadas dentro de um festival específico, Meo Sudoeste.

Especificando um bocado a nossa app, a sua principal funcionalidade é a FriendsList que vai permitir ao utilizador formar um pequeno círculo de amigos onde lhe vai ser possibilitado pedir a sua localização no decorrer do festival.

Outras das suas funcionalidades é proporcionar a localização do sítio exato onde se encontram os palcos, postos de restauração e estabelecimentos de merchandising que se encontram no recinto do Meo Sudoeste.

Palavras Chave:

Festival, Concertos, Start up, Maps, Mobile, Android, Meo Sudoeste, Aplicação

Público Alvo:

Maiores 16 anos;

Enquadramento:

Hoje em dia, milhares de pessoas compram bilhetes de ingresso para vários festivais de música.

No entanto, não é isto que acontece para a maioria das pessoas. É repetitivo as inúmeras vezes em que nos perdemos dos nossos amigos no meio da multidão. A dificuldade para identificar locais de interesse também parece ser um problema pelo motivo de haver demasiada gente neste festival.

Com o propósito de isto não voltar a acontecer, foi criada a aplicação JustReady. Graças às novas funcionalidades é possível construir uma FriendList onde é permitido pedir a localização dos seus amigos.

Com isto esperamos que a experiência dos nossos clientes seja ideal para com as suas expectativas.

Concorrência

Pode se ter em consideração algumas aplicações já existentes, com algumas funcionalidades semelhantes. Alguns Exemplos como: Festival Buddy, FriendLocator, Shazam, etc.

A aplicação FriendLocator como indica o nome serve para encontrar amigos e localizá-los através do sinal de GPS que quando instalada basta olhar para o mapa e ver onde estão os amigos.

Podemos também indicar outra aplicação com semelhanças ao JustReady nomeada Festival Buddy que permite assinalar o local para onde quer ir no mapa, e ser-lhe-á indicado o caminho até ao destino.

Uma outra aplicação equivalente ao JustReady é o Shazam que permite identificar que música está a ser tocada em palco.

Todas estas aplicações acima referidas são aplicações semelhantes, mas não tão completas como o JustReady que por sua vez contém estas e muito mais.

1º Guia de utilização:

. Caso seja a primeira vez a utilizar a aplicação ira aparecer um menu de criação de uma conta com o nome de utilizador, email, número de telefone, idade e número ou id do ticket;

. Apos a criação da conta, efetuar login;

. Entrar no Menu Principal com 5 opções:

- FriendsList.

- Ticket Reward System.

- Perfil.

- Festival Map.

- Definições.

2º guia de utilização:

. Continuação.

. Escolha a opção com o ícone de uma cabeça “FriendsList”;

. Irá aparecer uma lista com os amigos a indicar o nome e há quanto tempo esteve online;

. Prima o botão “info” para visualizar mais informações do amigo como a sua última localização, pedido de localização” Request Location” e pedido para mandar a localização” Send My Location”;

. Para voltar atrás prima o botão “Home”;

. De volta ao menu principal, prima o botão com o ícone de um bilhete;

. Estará a aceder ao “Ticket Reward System”;

. Pode visualizar uma barra de preenchimento, mas também a informação a indicar do que se trata esse menu;

. Para voltar atrás prima o botão “Home”;

. Escolhe a opção com o ícone de uma pessoa, para aceder ao seu perfil;

. Dentro do perfil consegue editar o seu nome, idade e email ao premir o botão “Edit Settings”;

. Para voltar atrás prima o botão “Home”.

3º guia de utilização:

. Prima o botão com uma seta, para aceder ao mapa do festival;

. No “Festival Map” pode ver um mapa do festival com os devidos pontos de interesse;

. Prima um dos ícones ou botões do mapa;

. Pode visualizar as informações em relação ao ponto de interesse que selecionou;

. Para voltar atrás prima o botão “Home”;

. Prima o botão com o ícone das definições;

. Dentro das definições tem vários botões “Toggle”;

. Para fazer “turn on” da definição basta premir o botão uma vez, pois vai estar “Turn off” por default;

. Para voltar atrás prima o botão “Home”;

Login

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Criação de conta

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Ecrã principal

Uma imagem com texto, exterior, equitação

Descrição gerada automaticamente

FriendsList

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Perfil do Amigo

Uma imagem com mapa

Descrição gerada automaticamente

Add Friends

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Ticket Reward System

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Localização dos pontos de interesse

Uma imagem com mapa

Descrição gerada automaticamente

Ao selecionar alguns dos pontos de interesse:

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamenteUma imagem com texto, captura de ecrã, símbolo

Descrição gerada automaticamente

Definições

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente

Perfil do utilizador

Uma imagem com texto

Descrição gerada automaticamente