

## PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DO APLICATIVO “OS PIOLHOS”

### Introdução

Desenvolvimento da API de integração e do aplicativo nativo “Os Piolhos” para as plataformas Android e IOS.

### Requisitos para o Desenvolvimento

Acesso ao banco de dados do site “Os Piolhos”.

### Especificações Funcionais

O aplicativo será responsável por trazer ao usuário os estabelecimentos cadastrados como piolho point próximos à sua localização através do GPS, além de poder traçar a rota até o estabelecimento selecionado.

- Carregamento
  - Como demonstrado na Figura 1, esta será a tela que ficará visível enquanto a aplicação é carregada pelo dispositivo.



Figura 1 - Tela de carregamento do aplicativo.

- Home Page
  - A Figura 2 é a tela inicial do app, entretanto, somente será exibida se o usuário não estiver logado no dispositivo.



**Figura 2 - Tela inicial do app.**

- Cadastre-se
  - Caso o usuário opte por criar uma nova conta para acessar o aplicativo, a seguinte tela será exibida conforme a Figura 3.



**Figura 3 - Tela para criação da conta.**

- Entrar
  - Caso o usuário opte na tela inicial por entrar no dispositivo atual a tela conforme Figura 4 será exibida.

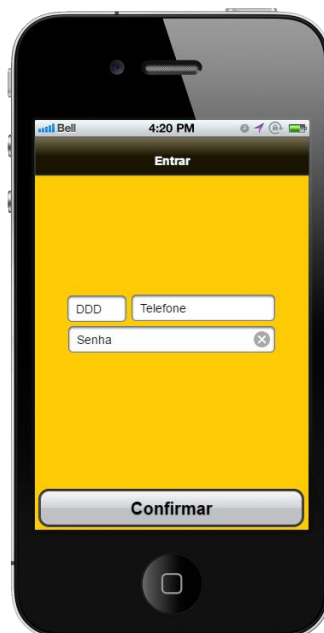


Figura 4 - Tela de login do aplicativo.

- Piolho Point
  - A Figura 5 demonstra a principal funcionalidade do app que será mostrar os estabelecimentos próximos à localização atual do dispositivo por meio do GPS, além disso temos a opção de mostrar os estabelecimentos favoritos e os que estão em promoção.



Figura 5 - Tela principal do aplicativo.

- Detalhes do Point
  - Recupera os detalhes do estabelecimento selecionado na tela “Piolho Point” e demonstra estas informações conforme a Figura 6.



**Figura 6 - Informações detalhadas do point selecionado**

## Contatos

- E-mail: [luiz@onsoft.eti.br](mailto:luiz@onsoft.eti.br)
- Celular: [+55 16 98805-5590](tel:+5516988055590)