



## **Objetivos do Software**

O software a ser desenvolvido tem como objetivo facilitar a consulta de informações relacionadas ao jogo de plataforma mobile “Pokémon GO” apresentando ao usuário informações relevantes aos aspectos chaves do jogo como nome das espécies de Pokémons, linhas evolutivas, golpes disponíveis para cada espécie, informações relacionadas aos Combat Points (CP), cálculos correlatos ao valor do CP, custo de pontos para evolução do Pokémon e separação por regiões globais e in game.

Além destas informações o usuário pode adicionar em sua conta os Pokémons que possui na pokédex para mostrar aos amigos.

### **Quais são os perfis de usuário que utilizarão a ferramenta?**

O sistema apresenta dois usuários, o Usuário Comum e os Administradores. Usuários Comuns não podem realizar alterações nas informações consultadas e Administradores são livres para modificar o sistema e suas informações.

### **O que cada perfil de usuário pode fazer?**

Usuário comum: Consulta informações guardadas no sistema. Pode alterar o próprio perfil e registrar informações simples como nome e pokémons que possui na pokédex.

### **Quais são as informações que serão manipuladas pelo sistema?**

O sistema irá manipular as entidades (Pokémons) e as características atribuídas a cada um, informações dos perfis e cálculos envolvidos no jogo.

### **O que a ferramenta fornece para os usuários?**

A plataforma oferece um banco de dados fácil de ser consultado e a possibilidade de mostrar aos amigos quais Pokémons você já possui sem a necessidade de mostrar o próprio aparelho ao mesmo. Além dessas funcionalidades, ele também calcula para o usuário alguns valores presentes no jogo que utilizam formulas de maneira simples para os que não compreendem bem como faze-lo.

**Qual o diferencial da ferramenta entre as soluções já existentes?**

Os sites existentes apresentam apenas parte das funcionalidades, como por exemplo apenas o calculo do CP sem apresentar de forma detalhada outras informações que podem ser adquiridas com o cálculo ou então apenas listar os Pokémons e seus golpes sem calcular o CP. A funcionalidade de poder compartilhar com os amigos os Pokémons que já possui em um browser ainda não foi implementada em nenhum lugar.