**WeBiking**

**Enquadramento**

Devido a situação atual do planeta, com o aumento da emissão de CO2 e aquecimento global, muitas pessoas começam a adotar uma vida mais sustentável de modo a preservar o meio ambiente e o quotidiano das futuras gerações. Uma das primeiras medidas tomadas é a adoção de meios de transportes mais sustentáveis e a bicicleta é uma das melhores opções.

Muitas pessoas gostam de andar bicicleta, mas a cadencia de companhia faz com que desistam desse hobby sustentável, o que muitas vezes acabam por trocar por uma manhã/tarde no sofá, que não é muito saudável.

Com a intenção de mobilidade sustentável procedo a criação de uma aplicação de concentrações de ciclistas para percursos de bicicleta aos fim-de-semanas ou durante a semana.

O objetivo desta aplicação é as pessoas terem Hobbies sustentáveis, incentivar as pessoas que estão na dúvida se vão andar de bicicleta a terem um incentivo extra e a socialização. O publico alvo é pessoas que gostam de andar de bicicleta, ou querem começar a andar de bicicleta.

**Casos de utilizações**

**Core (1º caso de utilização)**

Definição de percursos pré-definidos para angariação de colegas para voltas de bicicletas

* Utilizador cria uma conta(login)
* Escolhe se quer criar um percurso ou escolher um percurso
* Dependendo da escolha acima feita:1ª escolha- escolheria os sítios que iria passar, os participantes, dia, hora e criava o anuncio, 2ª escolha abriria um menu onde apareciam percursos criados por outros utilizadores onde se poderiam inscrever.

**2º Caso de utilização**

Um chat para converso sobre o percurso

* Depois de um utilizador se inscrever num anúncio abriria um “chat” onde ira comunicar (se quisesse) com o criador do percurso, onde poderiam discutir o percurso, novas rotas, horários etc.

**3ª Caso de utilização**

Avaliação da volta de bicicleta

* Apos a corrida os participantes do evento (excluindo o organizador) poderiam avaliar a volta de bicicleta(percurso companhia, ETC).