

a. . .

. . m.

. l. .

área
metropolitana
de lisboa

. .



.



Reunião do Grupo de Trabalho da Mobilidade e Transportes

6 de abril de 2017

a. . .

. . m. área
. l. metropolitana
. . de lisboa

1. ***O European Cycling Challenge (ECC)***
2. **Enquadramento, objetivos, funcionamento e benefícios**
3. **Expectativas, interesse e disponibilidade de cada município**
4. **Próximos passos**
5. **Outros assuntos**

European Cycling Challenge

LET'S CYCLE!

THE CYCLING
CHALLENGE IS BACK

Who will cycle more?

1 – 31 May

www.cyclingchallenge.eu



a. . .

. . m. área
. l. . metropolitana
. . de lisboa

1. O European Cycling Challenge (ECC)



a. . .

. . m. área
metropolitana
. l. de lisboa

- Competição entre cidades/áreas metropolitanas europeias com o propósito de promover e **incentivar a utilização da bicicleta como modo de transporte de utilização diária**;
- Início em 2012 em Bolonha ;
- Na edição de 2016
 - participaram 52 cidades
 - 17 países europeus
 - cerca de 46.000 utilizadores de bicicleta
 - mais de 4 milhões de quilómetros em bicicleta num mês
 - Portugal esteve representado pela CIM Região de Aveiro, AM Porto, CIM Algarve e CM Barreiro

Edição de 2017 de 1 a 31 de maio:

Foi feita inscrição da Área Metropolitana de Lisboa como equipa

Inscrição pela AML dos 18 municípios como sub equipas

Possibilidade de criação de sub equipas: Empresas ou Escolas

O European Cycling Challenge (ECC)



a. . .

. . m. área
. l. metropolitana
. de lisboa

2. Enquadramento, objetivos, funcionamento e benefícios



a. . .
. . m. área
. l. . metropolitana
de lisboa

Enquadramento, objetivos, funcionamento e benefícios

- Abordagem de **gamification** enquanto técnica de jogo que incentiva as pessoas a adotar comportamentos sociais geralmente associados a alterações de hábitos
- Estratégia de **incentivo das deslocações em bicicleta em viagens pendulares** (no dia a dia entre casa-trabalho/escola), permitindo a sua quantificação estatística com expressão geográfica (*heatmap*).
- Os dados são um ativo relevante para os domínios do **urbanismo, sistema de transportes, planeamento e apoio à decisão** de investimento no território da área metropolitana de Lisboa
- Permite uma **análise de comportamentos, identificação de pares origem/destino, tempos de deslocação, tempos gastos em cruzamentos, congestionamentos...**

Os utilizadores que queiram contribuir para o desafio, juntam-se à **equipa e sub equipa** da sua área ou grupo, utilizando uma **App gratuita nos seus dispositivos móveis**, ou em alternativa, **fazendo o upload dos trajetos percorridos** diariamente

May 1–31. 2017

The biggest European urban
cyclists' team competition

www.cyclingchallenge.eu

a. . .
. . m. área
. l. . metropolitana
de lisboa

Enquadramento, objetivos, funcionamento e benefícios

Dados registados - Heatmaps

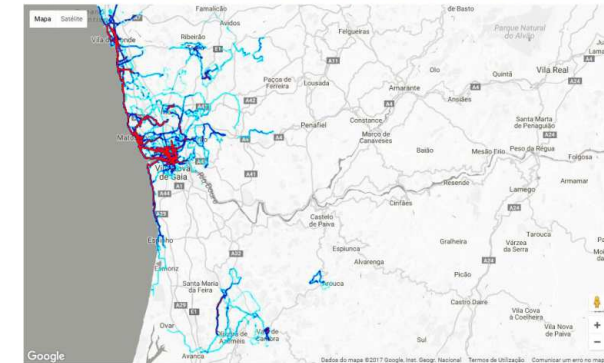
Funcionamento

- Utilizadores escolhem equipa e sub equipa
- Utilizadores instalam App ou fazem upload de trajetos no site
- Podem ser registadas até 6 viagens diárias
- São aceitáveis todo o tipo de bicicletas (próprias, alugadas, partilhadas, elétricas, convencionais, de carga, etc...)
- São válidas as viagens com velocidade média de até 30 km/h, velocidade máxima de até 45 km/h e percursos de até 35 km
- As atividades de desporto e treino não são permitidas nas contagens. O projeto pretende promover as deslocações quotidianas

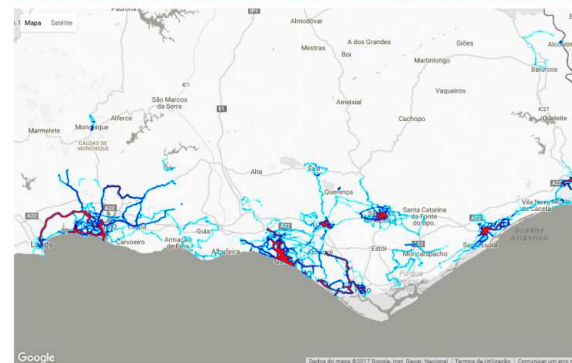
Barcelona



Porto Metropolitan Area



Algarve



Barreiro



Enquadramento, objetivos, funcionamento e benefícios

- **Benefícios**

- **Dinâmica metropolitana** em torno da mobilidade em bicicleta no território da AML;
- Contribuição para identidade metropolitana e **promoção da mobilidade suave**;
- Incentivo à utilização da **bicicleta como meio de transporte**;
- Recolha de informação dos **percursos efetivamente percorridos** pelos utilizadores, permitindo uma visão global das deslocações na AML – A AML fez uma inscrição com direito à obtenção dos dados;
- Contributo para **perspetiva comparativa regional, nacional e internacional** da utilização da bicicleta em mobilidade urbana;
- Dar **visibilidade nacional e europeia** dos vários municípios da AML;
- Posicionar a AML como **território ciclável** e amigo da utilização da bicicleta;
- **Inscrição da AML permite a escala necessária** para a competição e eventual diluição de esforços pelos municípios que a compõem.
- Criação de subequipas como escolas, etc. **Envolvimento dos cidadãos** e de entidades coletivas (escolas, etc) no projeto;
- **Informação estatística** da utilização quotidiana; conhecimento da **utilização das ciclovias; planeamento**; etc

a. . .

. . m. área
. l. . metropolitana
. . de lisboa

3. Expectativas, interesse e disponibilidade de cada município



a. . .
. . m.
. l. .

área metropolitana de lisboa

Expectativas, interesse e disponibilidade de cada município

Edição de 2016

Extensão percorrida		
34	Barcelona (ES)	 16,107 Km.
36	Região de Aveiro (PT)	 14,152 Km.
39	Porto Metropolitan Area (PT)	 8,236 Km.
41	Algarve (PT)	 7,560 Km.
50	Barreiro (PT)	 1,477 Km.

Número de participantes		
30	Região de Aveiro (PT)	 441
31	Barcelona (ES)	 404
36	Porto Metropolitan Area (PT)	 230
38	Algarve (PT)	 195
51	Barreiro (PT)	 40

a. . .
. . m. área
. l. . metropolitana
de lisboa

Expectativas, interesse e disponibilidade de cada município

Expectativas para 2017 ?

Qual o **interesse** de cada município?

Qual a **disponibilidade** de cada município?

Qual o **contributo** de cada município?

(experiência da CM Barreiro na edição de 2016)

a. . .

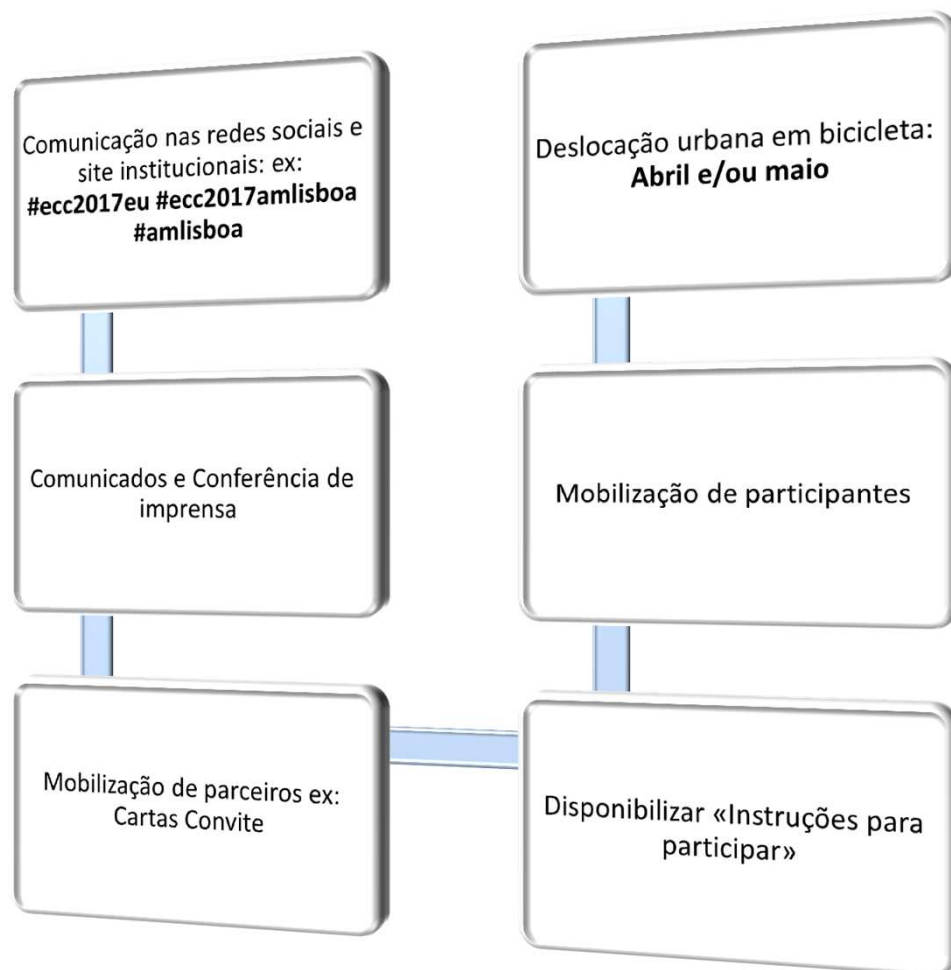
. . m. área
. l. . metropolitana
. . de lisboa

4. Próximos passos



a. . .

. . m. área
. l. metropolitana
. . de lisboa



Próximos passos



May 1–31, 2017

The biggest European urban cyclists' team competition

www.cyclingchallenge.eu

Exemplo/sugestão de iniciativas de divulgação:
Convite a todos os executivos municipais ou aos órgãos da AML para percurso tipo municipal / Metropolitano, em bicicleta, no **dia 2 de maio (e repetição, por exemplo, semanal)**

a. . .

. . m. área
. l. . metropolitana
. . de lisboa

5. Outros assuntos



a. . .

. . m. área
. l. metropolitana
. de lisboa

Outros assuntos

European Cycling Challenge 2017

Colaboração

- entre AML e municípios
- Disponibilidade de recursos

Articulação

- Técnicos responsáveis
- Agenda

Comunicação

- Redes Sociais
- Mupis, sites institucionais, jornais ou boletins municipais, redes de parceiros, outros...
- Edição de brindes para entrega a participantes

EUROPEAN
CYCLING
CHALLENGE

powered by
naviki

a. . .
. . m. área
. l. . metropolitana
de lisboa

Perguntas frequentes

Inscrição em Equipas e Sub Equipas

Utilização de App vs Site

Cedências de dados (mapas)

Outros assuntos



a. . .

. . m.

. l. .

área
metropolitana
de lisboa

. .



.



Reunião do Grupo de Trabalho da Mobilidade e Transportes

6 de abril de 2017