



Águeda Sm@rt City Lab

Newsletter • janeiro de 2019



Águeda Sm@rt City Lab

O Águeda Sm@rt City Lab é um Laboratório Urbano que se traduz num ambiente aberto de inovação, onde a autarquia, os cidadãos, as empresas e as escolas colaboram no desenvolvimento, implementação, validação e teste de novas tecnologias, serviços e respetivas aplicações.

Pretende-se alterar hábitos de consumo e de utilização dos espaços públicos e privados e assim contribuir para a obtenção de ganhos significativos na eficiência energética e ambiental nos edifícios, nos espaços públicos, nos serviços urbanos e nos transportes.

newsletter

A **newsletter** terá uma periodicidade mensal e tem como objetivo divulgar as ações do projeto, o seu estado de implementação e os resultados alcançados.

Nesta edição apresentam-se curiosidades e dicas para comportamentos mais sustentáveis no domínio da “**Mobilidade**”.

E se tivéssemos menos carros a circular e poluir?

SABIA QUE...

... os transportes representam cerca de um quarto das emissões de gases com efeito de estufa da União Europeia?

... as atividades de transporte, como as deslocações diárias para o trabalho ou as viagens de avião durante as férias, são responsáveis por mais de metade das emissões de CO₂ dos agregados familiares da União Europeia?



O QUE PODE FAZER:

Deixe o automóvel na garagem



Cada litro de combustível consumido pelo motor de um carro liberta mais de 2 kg de CO₂. Isto significa que, em média, um reservatório de combustível liberta mais de 100 kg de CO₂ para a atmosfera.

Sempre que possível ande a pé



Para além de ser o modo de transporte mais ecológico, traz ainda benefícios à sua saúde.

A bicicleta, os transportes públicos e os sistemas de boleia organizada e de partilha de automóvel são boas formas alternativas para se deslocar.





Águeda Sm@rt City Lab

Newsletter • janeiro de 2019



Ande de comboio

Uma pessoa sozinha dentro de um automóvel produz três vezes mais emissões de CO2 por quilómetro do que se viajasse de comboio.



Procure alternativas às viagens aéreas

O transporte aéreo é a fonte de emissões de CO2 que está a crescer mais rapidamente. Se a sua viagem não exceder algumas centenas de quilómetros, pense em ir de comboio.

Pense em compensar as emissões de CO2 da sua viagem

Muitas companhias aéreas e outras organizações calculam a pegada de emissões de cada viagem e investem um montante correspondente num projeto de energia renovável ou ambiental, por exemplo:

[TAP - Programa de compensação de carbono](#) | [Climate Care](#) | [IATA – Carbon offset program](#) | [Atmosfair](#) | [Carbon footprint](#) | [Native Energy](#)

Mais informação sobre mecanismos de compensação de carbono: [Quality Assurance Standard \(QAS\)](#) | [CORE – Carbon Offset Research & Education](#)

[Saber +]



Águeda Sm@rt City Lab
Laboratório Vivo para a Descarbonização

O **Águeda Sm@rt City Lab** irá colocar à sua disposição alternativas de deslocação mais sustentáveis:

- Shuttle urbano elétrico
- Sistema de *carsharing*

Fique atento e participe no teste destas soluções. Até lá, ande de bicicleta e a pé.

Opte por meios não poluentes nas suas deslocações!

PARTICIPE

- Se **reside, trabalha ou estuda** na área do Águeda Sm@rt City Lab, preencha o questionário disponível [AQUI](#).
- Se possui um **estabelecimento de comércio ou serviços** na área do Águeda Sm@rt City Lab preencha o questionário disponível [AQUI](#).
- Se pretende saber mais sobre este projeto ou enviar-nos desde já **sugestões e contributos** para a descarbonização da cidade, use o seguinte endereço eletrónico: laboratoriodescarbonizacao@cm-agueda.pt