

ÚLTIMAS: FLORESTAS: OBRA JUNTA ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO E PLANE...



PROCURAR

SMART/CITIES

CIDADES SUSTENTÁVEIS

INÍCIO

NOTÍCIAS ▾

REVISTA

SUBSCRIÇÕES

SMARTCITIESNETWORK

FERRAMENTA DE GESTÃO DA QUALIDADE DO AR CHEGA A LISBOA E PORTO

Publicado por Smart Cities | Nov 21, 2017 |
Ambiente, Saúde



As cidades de Lisboa e Porto vão dispor de uma nova ferramenta para a gestão da qualidade do ar. O **LIFE Index-Air** é um projecto financiado pela União Europeia (UE) que pretende calcular a exposição da população a poluentes atmosféricos para, assim, ajudar os decisores políticos a tomarem medidas concretas para a melhoria da qualidade do ar.

A implementar nas cidades de Lisboa, Porto, Atenas (Grécia), Kuopio (Finlândia) e Treviso (Itália) durante os próximos três anos, a iniciativa reúne

[+ VER MAIS AUTORES](#)

LIGUE-SE AO MUNDO
DAS CIDADES INTELIGENTES



SUSTAINABLE DESIGN
OPEN SPACES IN LISBON
JULY, 2 - 14
ICTP - INSTITUTO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS DE LISBOA
UNIVERSIDADE DE LISBOA
UNIVERSIDADE DE PORTO
SMARTCITIES



CATEGORIA S

ÁGUA

cinco parceiros europeus. Só em Portugal, o projecto junta Instituto Superior Técnico (IST) e Universidade de Aveiro (UA). Os restantes três parceiros são o Centro Nacional para a Pesquisa Científica “Demokritos” (Grécia), o Instituto Nacional para a Saúde e Bem-estar (Finlândia) e a Universidade Técnica de Creta (Grécia).

Através de acções de cálculo da exposição das populações a partículas poluentes na atmosfera, de quantificação de partículas inaladas e de avaliação dos efeitos dessas partículas para a saúde dos cidadãos, o projecto vai identificar conjuntos de acções a tomar, por parte dos decisores políticos, para melhorar não só a qualidade do ar, mas a vida das populações.

No final, o objectivo passa por facilitar a avaliação do sucesso de determinadas medidas adoptadas, dando conta de eventuais reduções na incidência de doenças relacionadas com a poluição atmosférica das cidades.

O trabalho dos parceiros que integram o projecto já decorre desde Outubro de 2016, com vista a colocar em prática uma ferramenta de gestão capaz de identificar problemas e propor medidas práticas para os solucionar.

O LIFE Index-Air faz parte do programa europeu LIFE para o Ambiente e as Acções Climáticas e surgiu, em 2015, como resposta à prioridade da UE que aponta para a salvaguarda dos cidadãos contra os riscos que a poluição ambiental coloca à saúde e ao bem-estar dos europeus.

AMBIENTE**ARQUITECTURA E URBANISMO****EDUCAÇÃO****EMPREENDEDORISMO****ENERGIA****INCLUSÃO SOCIAL****INOVAÇÃO****INOVAÇÃO SOCIAL****MOBILIDADE****PARTICIPAÇÃO CÍVICA E COMUNIDADES****REABILITAÇÃO E REGENERAÇÃO URBANAS****RESÍDUOS****SAÚDE****TENDÊNCIAS URBANAS****TIC****TURISMO**