

BSmartMob

## Siemens junta-se a consórcio inovador para a mobilidade sustentável

- **Câmara Municipal de Braga lidera candidatura do projeto BSmartMob**
- **Siemens participa com uma proposta de mobilidade integrada e transporte intermodal, alavancada pela digitalização**
- **Resultado da candidatura a financiamento europeu deve ser conhecido no final do ano**
- **O consórcio composto pelo Município de Braga, inclui Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia, a Universidade do Minho, o Centro de Computação Gráfica e pelas empresas Siemens, NOS, Sernis e UOU**

A Siemens juntou-se ao consórcio liderado pelo Município de Braga que pretende revolucionar a mobilidade urbana. O projeto BSmartMob prevê a implementação de um sistema de gestão de tráfego inovador, troços de piso inteligente, produção de energia pelo pavimento, entre outras soluções que permitem uma transformação profunda de como os cidadãos se deslocam nas cidades

“Acreditamos que as soluções Siemens previstas no BSmartMob irão contribuir para a melhoria da circulação, o aumento da fluidez do tráfego e redução de congestionamentos na cidade”, disse Manuel Nunes, Director Geral da área de Mobilidade da Siemens Portugal,

Este projeto enquadra-se na visão da Siemens de mobilidade integrada e transporte intermodal, alavancada pela digitalização, uma vez que ao implementar uma plataforma de gestão de mobilidade está a capacitar cidades como Braga de ferramentas de supervisão e controlo da sua infraestrutura para poderem tomar decisões em tempo real e planear a mobilidade em prol dos seus cidadãos.

Em particular no BSmartMob, a Siemens pretende implementar uma plataforma de gestão de tráfego, modernizar os semáforos e os sensores de tráfego, integrar soluções inovadoras de priorização de transporte público e bicicletas, implementar novos modelos de engenharia de tráfego inovadores.

O presidente da Câmara Municipal de Braga, Ricardo Rio, sublinha: “são parcerias como estas que permitem modernizar as cidades e, em particular em Braga, acreditamos que podemos ser pioneiros com um projeto revolucionário em termos de mobilidade sustentável”.

Será ainda possível aumentar a segurança rodoviária, disponibilizar informação aos utilizadores e melhorar a oferta de transportes públicos e meios de transporte alternativo e amigos do ambiente, como por exemplo bicicletas.

O consórcio composto pelo Município de Braga, pelo Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia, a Universidade do Minho, o Centro de Computação Gráfica e pelas empresas Siemens, NOS, Sernis e UOU, submeteu o projeto "BSmartMob", à linha de apoio 'Urban Innovative Actions', com vista a um financiamento de 5 milhões de euros.

Em caso de aprovação da candidatura, a Siemens ficará ainda responsável pela recolha e tratamento de dados de tráfego para partilhar com outros parceiros e disponibilizar à população.

O resultado da candidatura será conhecido até final do presente ano, seguindo-se um período de um ano e meio para a realização de testes da tecnologia em laboratório e outro período posterior, entre 6 meses a um ano, para a efetiva implementação no terreno.

**Contatos para jornalistas:**

Rita Silva | 21 417 87 47 | 96 458 24 99 | E-mail: [ritas.silva@siemens.com](mailto:ritas.silva@siemens.com)

**M Public Relations**

Ana Torres Pereira | 93 826 84 84 | e-mail: [atp@mpublicrelations.pt](mailto:atp@mpublicrelations.pt)

José Almeida Ribeiro | 91 981 12 16 | e-mail: [jar@mpublicrelations.pt](mailto:jar@mpublicrelations.pt)

**Sala de imprensa** [www.siemens.pt/imprensa](http://www.siemens.pt/imprensa)

**Facebook** [www.facebook.com/siemensportugal](http://www.facebook.com/siemensportugal)

**Twitter** - <http://twitter.com/siemenspt>

**Youtube** Siemens Portugal

#### **Sobre a Siemens Portugal**

A Siemens está em Portugal há 112 anos empregando atualmente 1.740 profissionais. A Siemens sedeu em Portugal vários centros de competência mundiais nas áreas da energia, infraestruturas, tecnologias de informação e serviços partilhados, que exportam soluções e serviços *made in* Portugal para os cinco continentes. Para mais informações visite [www.siemens.pt](http://www.siemens.pt) ou <https://twitter.com/SiemensPortugal>

A **Siemens AG** é um grupo empresarial líder de mercado em tecnologia, que se destaca há mais de 165 anos pela excelência da sua engenharia, inovação, qualidade, confiabilidade e internacionalidade. A empresa está presente em mais de 200 países, com enfoque especial nas áreas de eletrificação, automação e digitalização. Sendo um dos maiores produtores mundiais de tecnologias energeticamente eficientes, com grande economia de recursos, a Siemens ocupa o primeiro lugar no fabrico de aerogeradores instalados no mar, é um dos principais fornecedores de turbinas para centrais elétricas de ciclo combinado, um dos líderes de soluções para a transmissão de energia e pioneira em soluções de infraestrutura, automação e soluções de software para a indústria. A empresa é também um fornecedor líder de equipamentos de imagiologia médica - desde sistemas de tomografia computadorizada e de ressonância magnética a diagnósticos laboratoriais e T1 clínica. No ano fiscal de 2016, findo a 30 de setembro de 2016, a Siemens gerou receitas de 79,6 mil milhões de euros e um resultado líquido de 5,6 mil milhões de euros. No fim de setembro de 2016, a Siemens empregava mundialmente cerca de 351.000 colaboradores. Para mais informações visite: [www.siemens.com](http://www.siemens.com)