

Pimentel conhece sistema de tecnologias para gestão de serviços em Portugal

Qui 19 fevereiro

Porto (Portugal) - O governador de Minas Gerais, [Fernando Pimentel](#), visitou nesta quinta-feira (19/2) os centros de pesquisa do CEIIA (Centro de Excelência e Inovação na Indústria de Mobilidade) nas cidades de Matosinhos e Maia, na região do Porto, norte de Portugal. Acompanhado pelo [presidente da Cemig, Mauro Borges](#), o governador conheceu os projetos Mobi.me, sistema de gestão e monitoramento de frotas de veículos em tempo real, e o de desenvolvimento de um drone de vistoria de redes elétricas. O governador foi de uma unidade do CEIIA até a outra dirigindo um carro elétrico I3, desenvolvido pelo centro de pesquisa português em parceria com uma montadora alemã.

"Essa tecnologia permite o controle de grandes frotas, como a das polícias Militar e Civil, dos Bombeiros e do SAMU", disse Pimentel. O CEIIA opera projetos pilotos nas cidades de Curitiba, Brasília, Foz do Iguaçu e Campinas, onde é feito o monitoramento de frotas de carros elétricos. O centro de pesquisa português trabalha no desenvolvimento de veículos movidos exclusivamente a energia elétrica (os modelos em circulação são híbridos, utilizando outro combustível além da energia elétrica). "Não temos produtos que façam concorrência aos meios de transporte que existem, mas desenvolvemos tecnologia para integrá-los", afirmou José Rui Felizardo, presidente da comissão executiva do CEIIA.

A utilização dos drones no serviço de manutenção de redes elétricas otimiza o trabalho que hoje é feito por equipes que percorrem por terra grandes extensões das redes. O equipamento, que faz voos programados de até uma hora e meia, faz essa vistoria, permitindo a identificação exata do local onde deve ser feito o reparo. As equipes são enviadas somente a esses pontos. Os drones são movidos a gasolina e voam a uma velocidades de 40km/h.

Parceria com Brasil

Além das parcerias nas áreas de monitoramento de frotas e desenvolvimento de veículos elétricos, o CEIIA é parceiro da Embraer no desenvolvimento do avião KC 390, cujo voo teste foi realizado em São Paulo no último dia 3 de fevereiro. Desenvolvido a pedido da Força Aérea Brasileira, o KC 390 é o primeiro avião projetado e produzido no Brasil.