

Siemens Portugal e CaetanoBus juntas pela eletrificação do setor dos transportes

- **Contrato-quadro inclui o fornecimento de 650 sistemas de tração para autocarros elétricos até 2024**
- **Sistemas destinam-se a autocarros intercity, urbanos ou para aplicação em infraestruturas logísticas, como aeroportos**
- **Os 160 sistemas fornecidos desde 2017 pouparam 3 mil toneladas de CO₂**

A Siemens Portugal estabeleceu uma nova parceria com a CaetanoBus, o maior fabricante de carroçarias e autocarros em Portugal. O projeto inclui o fornecimento e integração a bordo, até 2024, de 650 sistemas de tração para autocarros 100% elétricos, a hidrogénio ou que utilizem outras tecnologias atualmente em desenvolvimento. Estas soluções destinam-se a autocarros intercity, urbanos ou para aplicação em infraestruturas logísticas, como aeroportos.

Em 2017, as duas empresas assinaram o primeiro contrato-quadro que incluiu o fornecimento de 160 sistemas de tração para autocarros elétricos - 40 foram instalados em autocarros utilizados em aeroportos e 120 em autocarros urbanos, que, no total, já percorreram cerca de 10 milhões de quilómetros e evitaram a emissão de aproximadamente 3 mil toneladas de CO₂. Estes veículos elétricos, com os sistemas de tração da Siemens, estão em utilização em diversos aeroportos e cidades na Ásia, Europa e América, bem como em várias cidades portuguesas, como Lisboa, Porto, Braga e Aveiro.

Para Fernando Silva, responsável pela Smart Infrastructure da Siemens Portugal, “a descarbonização e eletrificação do setor dos transportes são processos vitais para que, a nível mundial, se consigam reduzir significativamente as emissões de gases com efeito estufa e para que seja possível combater eficazmente as alterações climáticas. Parcerias como esta que temos com a CaetanoBus e os projetos que já desenvolvemos em conjunto mostram que, em diferentes partes do mundo, os

sistemas de transportes estão já a ser repensados e adaptados para se tornarem mais sustentáveis.”

Patrícia Vasconcelos, CEO da CaetanoBus, reforça que “a parceria com a Siemens, neste e noutros projetos, tem sido muito importante no apoio ao desenvolvimento de soluções de mobilidade sustentáveis” e recordou que “a missão da CaetanoBus passa por trazer ao mercado cada vez mais veículos zero emissões, nos vários segmentos, porque o futuro quer-se descarbonizado”.

Recorde-se que a Siemens tem sediado em Portugal um centro de competências de *eBus* que desenvolve sistemas de carregamento, de potência e controlo para autocarros elétricos. Esta equipa de engenharia especializada foca-se na infraestrutura de carregamento e também em tecnologia instalada a bordo dos veículos, promovendo a exportação portuguesa para todo o mundo através dos projetos em que participa.

Créditos da Imagem: CaetanoBus

Contacto para jornalistas

Rita Silva | +351 96 458 24 99 | e-mail: ritas.silva@siemens.com

M Public Relations

Ingrid Arruda Moreira | +351 93 471 98 43 | e-mail: iam@mpublicrelations.pt

Sobre o Grupo Siemens em Portugal

O Grupo Siemens está em Portugal há 114 anos e empregava, a 30 de setembro de 2020, 2.887 profissionais. Ao longo dos últimos anos, a empresa sediou no país 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 ou <https://twitter.com/SiemensPortugal>

A **Siemens AG** (Berlim e Munique) é um grupo empresarial tecnológico, que se destaca há mais de 170 anos pela excelência da sua engenharia, inovação, qualidade, fiabilidade e internacionalidade. Presente em todo o mundo, a empresa foca-se em infraestruturas inteligentes para edifícios, sistemas distribuídos de energia, e na automação e digitalização das indústrias de processos e transformadoras. A Siemens liga o mundo digital ao mundo virtual para benefício dos seus clientes e da sociedade em geral. Através da Mobility, um fornecedor líder de soluções inteligentes de mobilidade para o transporte ferroviário e rodoviário, a Siemens está a ajudar a moldar o mercado mundial de serviços de transporte de passageiros e de carga. Através da sua posição maioritária na Siemens Healthineers, empresa cotada em bolsa, a Siemens é também um fornecedor líder mundial de tecnologia médica e de serviços de saúde digitais. Além disso, a Siemens tem uma posição minoritária na Siemens Energy, uma líder global no transporte e produção de energia, que passou a estar cotada em bolsa em 28 de setembro de 2020.

No ano fiscal de 2019, findo a 30 de setembro de 2019, a Siemens gerou receitas de 58,5 mil milhões de euros e um resultado líquido de 5,6 mil milhões de euros. A 30 de setembro de 2019, a empresa empregava mundialmente cerca de 295.000 colaboradores tendo por base as operações em curso. Para mais informações visite <http://www.siemens.com>.