

Concurso Beato Biobus premeia três escolas pelos bons resultados reciclagem de óleos alimentares usados

3 de Março, 2023

A Escola Básica Professor Agostinho da Silva, a Escola Básica Luíza Neto Jorge e a Escola Básica Manuel Teixeira Gomes foram as três grandes vencedoras da 1ª edição do Concurso Escolar Beato Biobus, um projeto que visa promover, junto da comunidade, a sustentabilidade e a economia circular na área da mobilidade. A entrega dos prémios realizou-se na passada segunda-feira, 28 de fevereiro, na sede do agrupamento D. Dinis.

Ao longo desta edição piloto, dez escolas foram desafiadas a promover a recolha de óleos alimentares usados (OAU) para posterior produção de biodiesel que irá abastecer os autocarros da CARRIS, contribuindo, assim, para a criação de uma carreira movida a 'Zero Diesel' em algumas freguesias da zona Oriental de Lisboa.

Participaram escolas dos agrupamentos D. Dinis; Luís António Verney; Santa Maria dos Olivais e o Colégio Valsassina, juntando mais de 3.500 alunos empenhados na tarefa de descarbonização dos transportes urbanos e sensibilizados para a importância do correto encaminhamento dos óleos alimentares usados.

Esta iniciativa procura envolver a comunidade e demonstrar o papel que cada um de nós pode ter na tão necessária e urgente missão de proteção do planeta, contribuindo, por outro lado, para a transição justa de uma sociedade neutra em carbono, alavancada pela inovação, tecnologia e empreendedorismo, gerado por este laboratório-vivo, o Hub Criativo do Beato Living Lab.

Com um total de 1.264 litros recolhidos em quatro meses, durante o ano passado, os parceiros do Beato Biobus (a PRIO e a CARRIS), consideram que esta 1ª edição foi um êxito na promoção e incentivo à separação, recolha e encaminhamento de óleos alimentares usados.

“Este é um projeto pioneiro, ao qual a CARRIS se associou desde o primeiro momento, que ao promover a consciencialização ambiental junto da comunidade escolar, permite também uma perceção do real impacto da economia circular na mobilidade de uma grande cidade como Lisboa”, destacou Maria Albuquerque, vice-presidente da CARRIS, citada num comunicado.

Para Sónia Henriques, diretora de produção na PRIO Biocombustíveis, “este projeto permitiu sensibilizar além da comunidade escolar as famílias portuguesas para a importância da reciclagem de óleos alimentares usados.

Cada vez mais a mensagem de transformar resíduos em energia terá de estar presente em todos nós, potenciando o conceito de Economia Circular. O aluno, o professor e a família devem orgulhar-se de andarem num autocarro movido a energia proveniente de resíduos.”

A iniciativa ‘Beato Biobus’ insere-se no âmbito do projeto Hub Criativo do Beato Living Lab, financiado pelas EEA Grants, é promovida pela PRI0 (que instala os oleões nas escolas) e pela CARRIS, com a colaboração da Startup Lisboa, Lisboa E-Nova – Agência de Energia e Ambiente, tendo sido lançado o 1º concurso escolar em estreita colaboração com o Departamento de Educação da Câmara Municipal de Lisboa. Para além dos objetivos estabelecidos com o concurso dos EEA Grants, a PRI0 e a CARRIS continuam a aproveitar as sinergias para estudar e monitorizar a performance dos veículos, bem como a redução de emissões de carbono, o que irá permitir publicar um estudo de caso sobre o desempenho de autocarros, com base em diferentes tipos de energia.

Os parceiros deste projeto estão já a preparar a 2ª edição do Concurso Escolar Beato Biobus, convidando toda a comunidade educativa a manter-se atenta ao lançamento da nova edição.