

# ALMADESIGN Conceito e Desenvolvimento de Design, Lda

Be.Neutral – Agenda de Mobilidade para a Neutralidade Carbónica nas Cidades

A Be.Neutral tem a ambição de posicionar Portugal como exportador de produtos ciber-físicos de mobilidade carbono zero para cidades de todo o mundo. Foi desenhada a partir da oportunidade de desenvolver, industrializar e operar novos produtos e serviços de mobilidade (dispositivos físicos, conectividade e plataformas de ciência de dados), com capacidade de quantificação em tempo real das emissões evitadas para acelerar a neutralidade carbónica até 2030.

A participação da Almadesign-Conceito e Desenvolvimento de Design, Lda visa o desenvolvimento de um Autocarro zero carbono, correspondente ao WP5 do projeto. Este WP inclui 4 projetos: 1) I&D do Autocarro ligeiro, leve e zero carbono; 2) Inovação produtiva para adaptação da linha de produção de Autocarro ligeiro, leve e zero carbono; 3) Divulgação e promoção; e 4) I&D de Nova Geração de Autocarros.

Os resultados previstos são: 1) Autocarro ligeiro, leve e zero carbono; 2) Nova plataforma modular (para autocarros de 8 a 18 metros); 3) novas gerações de autocarros zero carbono (urbano, turismo e aeroporto); 4) Nova estação de H2 para apoio à operação de autocarros..

**INVESTIMENTO TOTAL DA AGENDA: 221.376.867,92€**

**INVESTIMENTO DO ALMADESIGN: 144 814,03 €**