



www.recuperarportugal.gov.pt

Designação do Projeto:

Sus4Plus: Aceleração do processo de descarbonização da TConcrete

Nº de Candidatura:

4845 – Modalidade B

Objetivo principal:

Reduzir a pegada carbónica da TConcrete através da instalação de recicladores de resíduos de betão e centrais fotovoltaicas, visando a reutilização de materiais e a diminuição de emissões de GEE e consumos energéticos

Entidade beneficiária:

TCONCRETE S.A

Data de aprovação | 11-10-2023

Data de Início | 01-03-2023

Data de Conclusão | 25-02-2025

Custo total elegível | 546.487,00 €

Apoio atribuído | 250 956,00 €

Breve Descrição do Projeto:

Sus4Plus surge do compromisso da TConcrete com o aumento da sua sustentabilidade, visando, por via da realização de investimentos em 3 estabelecimentos da empresa, a redução da sua pegada carbónica através da promoção da circularidade e da incorporação de fontes de energia renovável no processo produtivo.

O projeto permitirá instalar em 3 unidades produtivas recicladores de resíduos de betão (e respetivos tanques) que permitirão separar e reutilizar o material proveniente da lavagem dos camiões e remanescente das obras (demolição de edifícios em betão) e, assim, aumentar a qualidade dos agregados reciclados que serão posteriormente utilizados na produção de betão a fornecer às obras. O projeto permitirá ainda a instalação, em cada estabelecimento, de uma Unidade de Produção para Autoconsumo (UPAC), nomeadamente uma central fotovoltaica, com impacto na redução da emissão de GEE e na diminuição dos consumos energéticos da empresa, contribuindo para as metas de neutralidade carbónica.