
Plano | Plano de Recuperação e Resiliência (PRR)

Apoio no âmbito | C11-i01: Descarbonização da Indústria

Designação do investimento | 2022-C11i01-03 – Apoio à Descarbonização

Nome do Beneficiário | ZYPHO, S.A.

Investimento total | 261.800,00 €

Custo total elegível | 261.800,00 €

Incentivo | 196.350,00 €

Síntese | O presente projeto visa implementar na Zypho novos processos e tecnologias de baixo carbono, bem como, incorporação de energia proveniente de fonte renovável, possibilitando uma redução do seu consumo energético e consequente diminuição das emissões de CO₂.

Para além dos seus produtos inovadores (sistemas de recuperação de calor pela drenagem da água do banho), que proporcionam uma redução do consumo de energia e emissões de carbono, a empresa pretende tornar a sua atividade mais limpa e energeticamente eficiente, bem como mais ágil, produtiva e competitiva. Para isso, prevê a aquisição de novas tecnologias que possibilitarão, não só reduzir o consumo energético, como também, reduzir drasticamente a utilização de água, colas, parafusos e até eliminar a utilização de gás durante o processo de soldadura.

Trata-se, portanto, de melhorias significativas que contribuem para o objetivo da neutralidade carbónica, promovendo a eficiência energética e adoção de processos de baixo carbono.

Situação | Em curso (dezembro 2023)