

Designação do projeto	JF ROLO - Energias renováveis e eficiência energética
Código do projeto	2654 (Aviso de abertura de candidatura 03/C11-i01/2022)
Objetivo principal	Redução de consumo energético e emissões de GEE da empresa superior a 64%
Entidade beneficiária	J.F. ROLO, ALUMINIOS LDA
Data de aprovação	14/03/2023
Data de início	31/01/2023
Data de conclusão	31/12/2024
Custo total elegível	58.078,10 €
Apoio financeiro PRR	49.366,39 €

Descrição	<p>A JF ROLO, Lda é uma metalomecânica com sede na cidade de Viseu, opera no setor da fabricação de caixilharias de alumínio e PVC, para o mercado nacional e exportação (cerca de 20%).</p> <p>A fatura energética é um dos principais encargos da empresa, e com este projeto pretende-se reduzir essa fatura, aumentar dessa forma a sua competitividade, e contribuir para a descarbonização a economia portuguesa, através de:</p> <ul style="list-style-type: none">- Investimentos numa: UPAC fotovoltaica - para auto consumo, constituída por 72 painéis de 0,54 Kwp/cada, com potência instalada de 39 Kwp, que irá ter um impacto importante na redução a fatura energética da empresa, e também na redução de GEE (redução estimada de 4,45 Toneladas de CO2/anualmente- Otimização na sua rede de ar comprimido, atualmente um dos focos de desperdícios da empresa- Substituição de luminárias por soluções LED, na nave fabril. <p>Com o conjunto das intervenções projetadas, a redução prevista, tanto de consumo de energia, como de emissões de GEE é superior a 64%</p>
------------------	---