

A **Sonae – Indústria de Revestimentos, S.A. (SIR)** apresentou uma candidatura ao “Aviso 22 – Eficiência Energética na Indústria, Agricultura, Floresta e Pesca” (<http://www.pnaee.pt/avisos-fee/aviso-22>), com vista à diminuição do consumo energético, através da modernização e incremento da competitividade no setor. Após análise dos critérios de elegibilidade, da técnica da candidatura e avaliação e seriação por via da atribuição de um Mérito do Projeto (MP), a candidatura foi considerada elegível e aprovada para a concessão de apoio financeiro, tendo sido autorizado e homologado o investimento pelo Senhor Secretário de Estado da Energia.

**Data do Contrato de Concessão de Apoio Financeiro:** 09 de abril de 2018.

**Prazo de execução:** Conclusão prevista para novembro de 2019.

**Custo total elegível:** €33.684,53

**Apoio financeiro:** €10.105,36, na modalidade de participação não reembolsável.

**Descrição do Projeto:** A medida consiste na substituição de iluminação convencional existente (em áreas da SIR nas quais se registam maiores tempo de funcionamento) por tecnologia mais eficiente, mais concretamente pela tecnologia LED.

**Objetivos e resultados esperados:** Com a implementação desta Operação, prevê-se uma redução anual estimada no consumo de energia elétrica de 121.125 kWh (26 tep) e uma economia anual no custo de energia de cerca de 13.834€, contribuindo adicionalmente para a redução das emissões em 43.605 kgCO<sub>2</sub>/ano. A substituição da iluminação existente por tecnologia LED permitirá uma maior eficiência no uso de energia e conseqüente redução dos custos associados. A maximização da eficiência energética da SIR, por sua vez, terá como resultado principal a redução da potência instalada em iluminação e do consumo de energia.

**Financiamento no âmbito do Fundo de Eficiência Energética FEE) - Plano Nacional de Ação para a Eficiência Energética (PNAEE)**

