



**Designação:** ENERMETER mais sustentável ambiental e energeticamente, por meio de UPAC a energia renovável solar de 14,17 KWp

**Nº do projeto:** 2908

**AAC:** Apoio à Descarbonização da Indústria (Modalidade A)

**Região de intervenção:** Norte

**Promotor:** ENERMETER - SISTEMAS DE MEDIÇÃO, UNIPessoal LDA.

**Custo total elegível:** 11.416,02€ (onze mil, quatrocentos e dezasseis euros e dois cêntimos)

**Apoio Financeiro total da União Europeia (NextGenerationEU):** 8.562,02€ (oito mil, quinhentos e sessenta e dois euros e dois cêntimos)

**Descrição da Operação:** Implementação de uma política de sustentabilidade ambiental na ENERMETER, por meio de investimento na aquisição e instalação de uma UPAC (Unidade de Produção de energia elétrica para AutoConsumo) de 14,17 KWp nas instalações sede da empresa, a partir de fonte de energia renovável - sob forma de uma central fotovoltaica (energia solar).

**Objetivos:**

- ✓ Redução de custos líquidos com a aquisição de energia elétrica à rede elétrica;
- ✓ Aumento das margens de negócios;
- ✓ Ganho de competitividade setorial;
- ✓ Sustentabilidade ambiental, decorrente da contribuição para a transição ambiental, por via da responsabilidade social e ambiental;
- ✓ Redução da pegada de carbono associada à atividade operacional (desenvolvimento, fabrico/integração, logística, armazenamento, serviços) da ENERMETER;
- ✓ Valorização das áreas livres da empresa para benefício próprio e do planeta Terra.

**Indicadores:**

- ✓ Diminuição anual estimada das emissões de gases com efeito de estufa (toneladas de CO2 equivalente) – 0,49
- ✓ Diminuição anual do consumo de energia final (toneladas e equivalente de petróleo – tep) – 0,57
- ✓ Potência instalada em Unidades de Produção para Autoconsumo (UPAC) – 14,17 KWp
- ✓ Emissões de GEE da eletricidade evitadas (tCO2) – 2,23
- ✓ Consumos de eletricidade evitados (MWh) – 12,10