

---

**Plano** | Plano de Recuperação e Resiliência (PRR)

**Dimensão estruturante** | TC. Transição Climática

**Apoio no âmbito** | C11 . Descarbonização da Indústria

**Designação do investimento** | TC-C11-i01.03 – Descarbonização da Indústria

**Código do projeto** | 2422 R3 Efficient – Apoio à Descarbonização da Indústria

---

**Data de aprovação** | 2023-03-16

**Data de início** | 2023-01-02

**Data de conclusão** | 2023-12-31

**Investimento total** | 56.800,00€

**Custo total elegível** | 56.800,00€

**Incentivo PRR (Plano de Recuperação e Resiliência) / *Next Generation EU*** | 48.280,00€

#### **Objetivos, atividades e resultados esperados |**

A R3Natura tem uma forte preocupação em reduzir a sua pegada ecológica, em tornar o seu processo produtivo mais eficiente e contribuir para uma economia neutra em carbono. Assim, o presente projeto visa capacitar a empresa de uma solução constituída por um sistema de produção de energia composto por 65 painéis fotovoltaicos e a aquisição de um empilhador totalmente elétrico.

A empresa pretende alcançar uma redução da produção de CO2, obtido pela substituição da utilização de equipamentos que recorram a combustíveis fósseis por equipamentos elétricos. Por outro lado, com a instalação dos painéis fotovoltaicos irá permitir a produção de energia limpa para autoconsumo, que possibilitará mitigar os efeitos do aumento dos custos energéticos e a consequente promoção da eficiência energética.

**Situação** | Concluído

