

## INFRAMOURA, E.M. (Edifício Sede)

- ❖ Implementação de central fotovoltaica em regime de autoconsumo (25kWp, extensível a 40kWp) com a incorporação de um sistema de acumulação de energia com recurso à reutilização de baterias de viaturas elétricas. A solução permite obter regimes de autossuficiência de 100% e energia 100% renovável para a recarga de viaturas elétrica utilizadas na frota da empresa.

### Modelo Financiamento: Investimento próprio

Investimento	41 000 €
Redução Consumo de Energia	29 306 kWh/ano
Produção de Energia	29 354 kWh/ano
Redução Custos Energéticos	6 890 €/ano
Redução emissões CO <sub>2</sub>	12 ton <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> /ano
Economia Energética Global	96 %
Período de Retorno Simples	6 anos

