

PROJETO PARQUE SOLAR SOPHIA

# Plano de Envolvimento das Comunidades e Programa de Benefícios Partilhados

*Setembro 2026*

*Anexo VI — Folheto informativo sobre o projeto reformulado —  
Lightsource bp*



## AVISO LEGAL

# Integridade dos documentos disponibilizados para consulta pública

Os documentos disponibilizados para consulta pública correspondem, na data da sua entrega, às versões oficialmente submetidas por **Coloursflow - Unipessoal Lda.** no âmbito do procedimento de avaliação de impacte ambiental do projeto Solar Sophia.

Após a respetiva entrega e disponibilização ao público nas instalações das entidades competentes, a Coloursflow - Unipessoal Lda. não controla diretamente as condições de guarda, manuseamento, reprodução ou acesso aos documentos. Por esse motivo, não poderá ser responsabilizada por alterações, rasuras, substituições, supressões, reproduções incompletas ou quaisquer outras adulterações efetuadas por terceiros sem a sua autorização.

Em caso de dúvida quanto à autenticidade, integridade ou atualidade de qualquer documento, deverá ser consultada a versão oficial disponibilizada em [www.participa.pt](http://www.participa.pt) e em [www.parquesolarsophia.pt](http://www.parquesolarsophia.pt).

ou solicitada confirmação através de [info.portugal@lightsourcebp.com](mailto:info.portugal@lightsourcebp.com).

# Reformulação do Projeto Solar Sophia

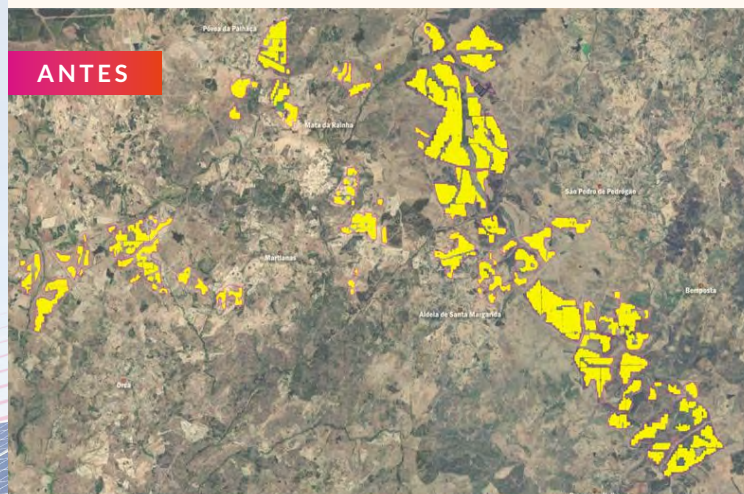
## O que mudou, e porquê?

Fruto de um processo contínuo de escuta e revisão técnica com base no EIA e no feedback de comunidades, autarquias e entidades ambientais.

Um projeto mais pequeno, mais consolidado e mais alinhado com o território. O processo de escuta ativa teve resultados concretos.

## Território & Escala

- Redução de mais de um terço da potência instalada.
- Redução de cerca de **35%** da área ocupada por painéis.
- Redução de cerca de **34%** da área vedada.
- Simplificação da solução de ligação elétrica, passando de duas para uma única linha de Muito Alta Tensão (LMAT).



- **573 MWp** Potência instalada
- **253ha** Área de painéis
- **1** Linha MAT (22x1 km)

## Paisagem

### Redução do impacto visual do projeto



**-75%** dos pontos de interesse a menos de 1 km dos painéis.

Reforço das propostas de integração paisagística e da descontinuidade visual dos painéis:

- Mais **34%** de cortinas de árvores e arbustos locais plantadas em zonas críticas, junto a povoações e estradas. Plantação de novos azinhais em área superior à área que ocupamos por painéis (mais 35%). À medida que crescem, tornam o parque cada vez menos visível.



- Recuo dos painéis onde estes se aproximavam de habitações, com plantação de árvores entre as casas e o parque.
- Substituição de eucaliptos por azinhais, espécie característica da região (quase 200ha).
- Manutenção dos acessos e caminhos públicos existentes sempre que possível e proposta e melhoria de acessos alternativos para que a acessibilidade local não seja afetada.



# Biodiversidade e Uso Duplo do Solo

- **100%** Fora de Rede Natura 2000
- **100%** Fora de Reserva Agrícola Nacional
- **100%** Fora de habitats sensíveis
- **100%** Fora de povoamento de sobreiros e azinheiras
- **100%** Fora de solos com elevado potencial agrícola
- Corredores locais ecológicos entre áreas de painéis e criação de prados debaixo dos painéis, para permitir a passagem de fauna.
- Programas agrivoltaicos: pastorícia de ovelhas mantida sob os painéis.
- Priorização de ocupação de áreas de eucaliptal já existentes, em vez de solo agrícola, e áreas de pastagem, que continuarão a manter esse uso.



## Conservação: Números que importam



Nenhum sobreiro, azinheira ou carvalho-negral de grande porte será abatido.



Nenhum habitat sensível, faixas ribeirinhas de vegetação, povoamentos de carvalho-negral ou afloramentos rochosos serão ocupados.



Plantação compensatória de 40.000 azinheiras e sobreiros. Um aumento de 48% face ao projeto original.



Rácio de compensação florestal até 18x superior ao exigido.



Aumenta representatividade da área de painéis sobre eucaliptal até 70%.



Sinalização anti-colisão da linha de Muito Alta Tensão em toda a sua extensão e com dispositivos de maior eficácia.



Aumento da distância ao dormitório de abutre-preto: aprox. 4,4 km. (15x mais face à versão anterior).



## Mais informações

Ouvimos. Adaptámos. Continuamos disponíveis.

✉ [info.portugal@lightsourcebp.com](mailto:info.portugal@lightsourcebp.com)

☎ (+351) 911011884 (WhatsApp)

🌐 <https://www.parquesolarsophia.pt>

### Formulário: Parque Solar Sophia

