Adene
Agência para a Energia

Webinar AgroSOL

José Campos,
20 de outubro de 2026

Agrovoltaico em Portugal – enquadramento legal

Definição: sistema de energia solar para produção fotovoltaica e cuja exploração se encontra afeta, em exclusivo, ao autoconsumo da atividade agrícola do terreno rústico onde se encontra instalado, enquanto a sua atividade principal, e sem prejuízo da partilha da energia dos excedentes nos termos do DL 15/2022 alterado pelo DL 130/2026.



Exploração agrovoltaica do Instituto Superior de Agronomia (fonte:Oinstalador)



Exploração agrovoltaica da Escola Superior Agrária de Coimbra

Adene
Agência para a Energia

Agrovoltaico em Portugal – enquadramento legal

O seu enquadramento jurídico resulta sobretudo da articulação entre:

- Regime da **Reserva Agrícola Nacional (RAN)** – DL 73/2009, de 31 de março na sua redação atual;
- Regime do **Sistema Elétrico Nacional (SEN)** – DL 15/2022, de 14 de janeiro na sua redação atual;
- Regras de ordenamento do território, ambiente e licenciamento.

Antes do DL 130/2026

DL 73/2009, de 31 de março:

- Enquadrava a produção de energia através de fontes de energia renováveis como atividade como fim não agrícola;

DL 99/2024, de 3 de dezembro:

- -Introduziu a presunção do cumprimento dos requisitos previstos no regime RAN quando a ocupação não excedesse os limites de perímetro e de área definidos por lei;

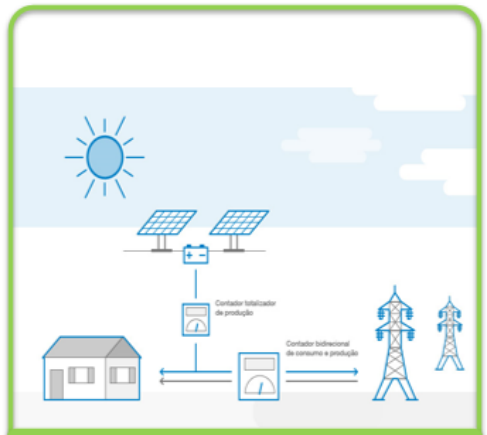
Após DL 130/2026

DL 130/2026, 29 de junho:

- Introdução do conceito agrovoltaico;
- Enquadramento do conceito agrovoltaico como atividade integrante da atividade agrícola

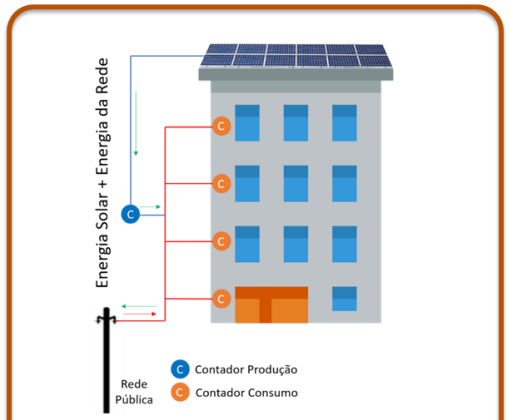
Adene
Agência para a Energia

Autoconsumo e partilha de excedentes



AUTOCONSUMIDORES INDIVIDUAIS

Autoconsumo é efetuado exclusivamente na instalação de consumo



AUTOCONSUMIDORES COLETIVOS

Autoconsumo é efetuado em mais do que uma instalação de consumo através da partilha de excedentes

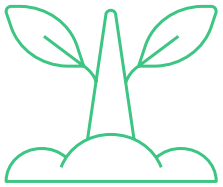


COMUNIDADES DE ENERGIA

Criação de uma pessoa coletiva com foco em benefícios ambientais, económicos e sociais, onde também existe partilha de excedentes

Adene
Agência para a Energia

Reserva Agrícola Nacional: princípios e relação com o agrovoltaico



Contribuir para o desenvolvimento sustentável da atividade agrícola.



Contribuir para a preservação dos recursos naturais.



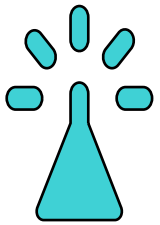
Promover a competitividade dos territórios rurais e contribuir para o ordenamento do território.



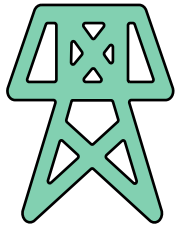
Assegurar que a atual geração respeito os valores a preservar, permitindo uma diversidade e uma sustentabilidade de recursos às gerações seguintes.

Adene
Agência para a Energia

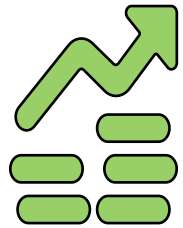
Principais barreiras do agrovoltaico



A **qualidade** da **rede** de **telecomunicações** em zonas rurais poderá **afetar** e, no limite, impedir a **operação** dos **contadores**, sejam eles os inteligentes (associados ao consumo) ou os totalizadores (associados à UPAC).



A **capacidade** de a **rede** elétrica **absorver** a **energia** produzida pela(s) **UPAC** que se encontram em **zonas rurais** é **limitada** devido ao facto de existirem poucos pontos de ligação à rede. Poderá também existir a **situação** prática de **passagem de cablagem** afeta ao sistema de produção **em terrenos exteriores** à propriedade do agricultor **para ligação da UPAC** à rede.



Os **sistemas agrovoltaicos** ao contrário dos sistemas fotovoltaicos convencionais montados na cobertura de edifícios ou no solo, devido à sua **complexidade**, **maior utilização de matérias ou pouca oferta a nível nacional**, apresentam **custos** substancialmente **superiores** comparativamente aos **sistemas convencionais**.

Adene
Agência para a Energia

Adene
Agência para a Energia



Obrigado!

jose.campos@adene.pt

adene.pt | geral@adene.pt | (+351) 214 722 800



Adene

Agência para a Energia