

Projetos-piloto aprovados ao abrigo do Regulamento do Autoconsumo ¹

#	Promotor	Nome do projeto	Descrição	Outras informações
1	E-Redes – Distribuição de Eletricidade, S.A.	Modelos de partilha de energia em autoconsumo	Desenvolvimento de regras de partilha de energia no autoconsumo, baseadas em algoritmos hierárquicos e na fixação dinâmica da partilha de energia.	A participação de um autoconsumo coletivo no projeto-piloto depende apenas da inscrição pela respetiva EGAC junto do ORD, seguindo os procedimentos publicados na sua página de internet . [Artigo 46.º do Regulamento n.º 815/2023, de 27 de julho].
2	AdE Porto – Agência de Energia do Porto	Comunidade de Energia Renovável – Agra do Amial, Porto	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo, desenvolvimento de plataformas de gestão e otimização, direcionado ao combate à pobreza energética.	Abrange instalações de utilização de um bairro de habitação e uma escola, direciona-se para a habitação social e combate à pobreza energética. Integra soluções de armazenamento, eficiência energética e carregamento de veículos elétricos.
3	Capwatt Services, S.A.	Sonae Campus, Maia	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo e gestão de armazenamento.	Abrange instalações de utilização em média tensão em ambiente industrial. Integra UPAC individuais e armazenamento.
4	EDP New	POCITYF, Évora	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo e trocas de energia entre pares.	Envolve três áreas ou CER diferentes: - Centro da cidade, com edifícios municipais, comerciais e residenciais, UPAC individuais e uma UPAC comunitária; - Área de Valverde, com edifícios residenciais e um polo da Universidade de Évora, UPAC individuais; - Parque industrial e comercial de Évora, com instalações de utilização industriais e comerciais, UPAC coletivas.

¹ Regulamento n.º 815/2019, de 27 de julho (revogou o Regulamento n.º 371/2021, de 5 de maio)

#	Promotor	Nome do projeto	Descrição	Outras informações
5	C-Coop – Cooperativa para a sustentabilidade da Ilha da Culatra	CER na Ilha da Culatra	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo, desenvolvimento de um sistema gestão otimizada de energia que considera a prevenção de congestionamentos da rede local.	<p>Abrange instalações de utilização em baixa tensão que incluem pequeno comércio, restauração, uma escola primária e instituições públicas.</p> <p>Integra soluções de armazenamento, eficiência energética e carregamento de veículos elétricos (marítimos e terrestres).</p>
6	GALP	Comunidade de Energia Renovável (CER) de Caxias	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo, eficiência energética.	<p>Abrange instalações de utilização em baixa tensão que incluem pequeno comércio, instituições públicas e privadas.</p> <p>Integra soluções de UPAC individual e armazenamento integrados, eficiência energética e carregamento de veículos elétricos.</p>
7	Cleanwatts	CER Cleanwatts Living Lab	Partilha dinâmica de produção em autoconsumo, desenvolvimento de sistemas de gestão dinâmica de energia, mercados locais de energia.	<p>Envolve cinco áreas ou CER diferentes: sendo três em Coimbra, uma em Condeixa-a- Nova e uma em Anadia.</p> <p>Abrange instalações de utilização em baixa tensão do segmento residencial.</p> <p>Integra soluções de armazenamento, carregamento de veículos elétricos, equipamentos de controlo de cargas para gestão eficiente do consumo e simulação de serviços de flexibilidade.</p>