



# POWERPOOR

Empowering Energy Poor Citizens through Joint Energy Initiatives

Trabalhar no terreno com os cidadãos e decisores políticos para reduzir os níveis de pobreza energética em toda a Europa

## POWERPOOR lidera o caminho em

- Apoiar** cidadãos em pobreza energética para implementar intervenções com base na eficiência energética e participar em iniciativas conjuntas sobre energia, através do desenvolvimento de programas e ferramentas de apoio POWERPOOR.
- Facilitar** mudança de comportamento dos cidadãos em relação ao uso de energia e adoção de medidas de eficiência energética através da partilha de experiências e conhecimentos, bem como por meio de iniciativas conjuntas sobre energia e campanhas de envolvimento dos cidadãos visando consumidores de comunidades em pobreza energética.
- Promover** projetos de comunidades de energia / modelos de financiamento alternativos e ajuda/apoio aos cidadãos na procura de oportunidades de financiamento (por exemplo, comunidades locais de energia, cooperativas de energia e financiamento coletivo).

### Programas de apoio à pobreza energética

Serão desenhados, desenvolvidos e implementados em **8 países pilotos da Europa**, liderados por uma rede de **Apoiantes Certificados para a Energia e Mentores de Comunidades de Energia**. Os cidadãos em pobreza energética serão envolvidos através de uma estrutura composta por **Dias Informativos, Gabinetes Locais de Apoio contra a Pobreza Energética** e ferramentas baseadas em TIC - que serão integradas no **Kit de Ferramentas de Mitigação da Pobreza Energética**.

### Alívio da pobreza energética

Posicionar os cidadãos no centro da solução, por meio de uma transição gradual do cidadão em pobreza energética num consumidor informado e, posteriormente, num prosumidor ativo.

## Impactos expectáveis

<b>8 países piloto</b> Bulgária, Croácia, Estónia, Grécia, Hungria, Letónia, Portugal e Espanha	<b>60 cidades 5 regiões 2 cooperativas de energia</b> apoiar projetos piloto para aliviar a pobreza energética	<b>8 programas de apoio contra a pobreza energética</b> dimensionados para famílias em pobreza energética através de três ciclos de envolvimento	<b>Rede até 1100</b> Apoiantes de Energia para mitigar a pobreza energética & Mentores de Comunidades de Energia	<b>7M de cidadãos 2,9M de habitações 30% em pobreza energética</b> representados	<b>Até 22 000 habitações em pobreza energética</b> envolvidas em programas piloto de apoio	<b>8 Planos Nacionais</b> para aliviar a pobreza energética	<b>1 Recomendação de política europeia</b> para cooperação entre os vários níveis de governo	<b>3 redes ao nível UE</b> irão apoiar a replicabilidade	<b>188kt CO<sub>2</sub> eq/ano</b> de redução de emissões	<b>172 GWh/ano</b> de poupança de energia <b>244 GWh/ano</b> de produção de energia renovável	<b>Desencadear 226M€ em investimentos cumulativos no combate à Pobreza Energética</b> em energia sustentável
--	---	---	---	---	---	--	---	---	--	--	---

## Kit de Ferramentas para Mitigação da Pobreza Energética



### POWER-TARGET

Identificar e localizar os cidadãos em pobreza energética por meio de uma abordagem baseada em dados.



### POWER-ACT

Capacitar os cidadãos em pobreza energética para a análise dos consumos de energia bem como para os benefícios de implementar medidas de eficiência energética e de instalação de fontes de energia renovável.



### POWER-FUND

Comunicar oportunidades de financiamento alternativo para combate da pobreza energética e envolvimento de cidadãos (cooperativas de energia, campanhas de financiamento coletivo).



### Guia para a Pobreza Energética

Para planeamento energético & desenvolvimento de processos de planeamento urbano.



### Gabinetes Locais de Apoio à Pobreza Energética

Fornecer informação aos cidadãos, apoiá-los a participar ativamente nas iniciativas planeadas ou para se juntarem a iniciativas conjuntas de energia bem como funcionar como um ponto de apoio local no combate à pobreza energética.



### Grupo Nacional de Ligação das Partes Interessadas

Facilitar o envolvimento e apoio às famílias em pobreza energética, reforçar a rede de Apoiantes e Mentores de Energia e prosseguir a sustentabilidade do kit de ferramentas POWERPOOR.

## Vamos ficar em contacto



@POWERPOOR\_EU



Powerpoor



POWERPOOR\_EU



www.powerpoor.eu

## Contacte-nos

Coordenador do Projeto: EPU - NTUA  
National Technical University of Athens

Email: [info@powerpoor.eu](mailto:info@powerpoor.eu)

## Quem somos



Este projeto recebeu financiamento do programa Horizonte 2020, de pesquisa e inovação da União Europeia, ao abrigo do acordo de subvenção N° 890437