

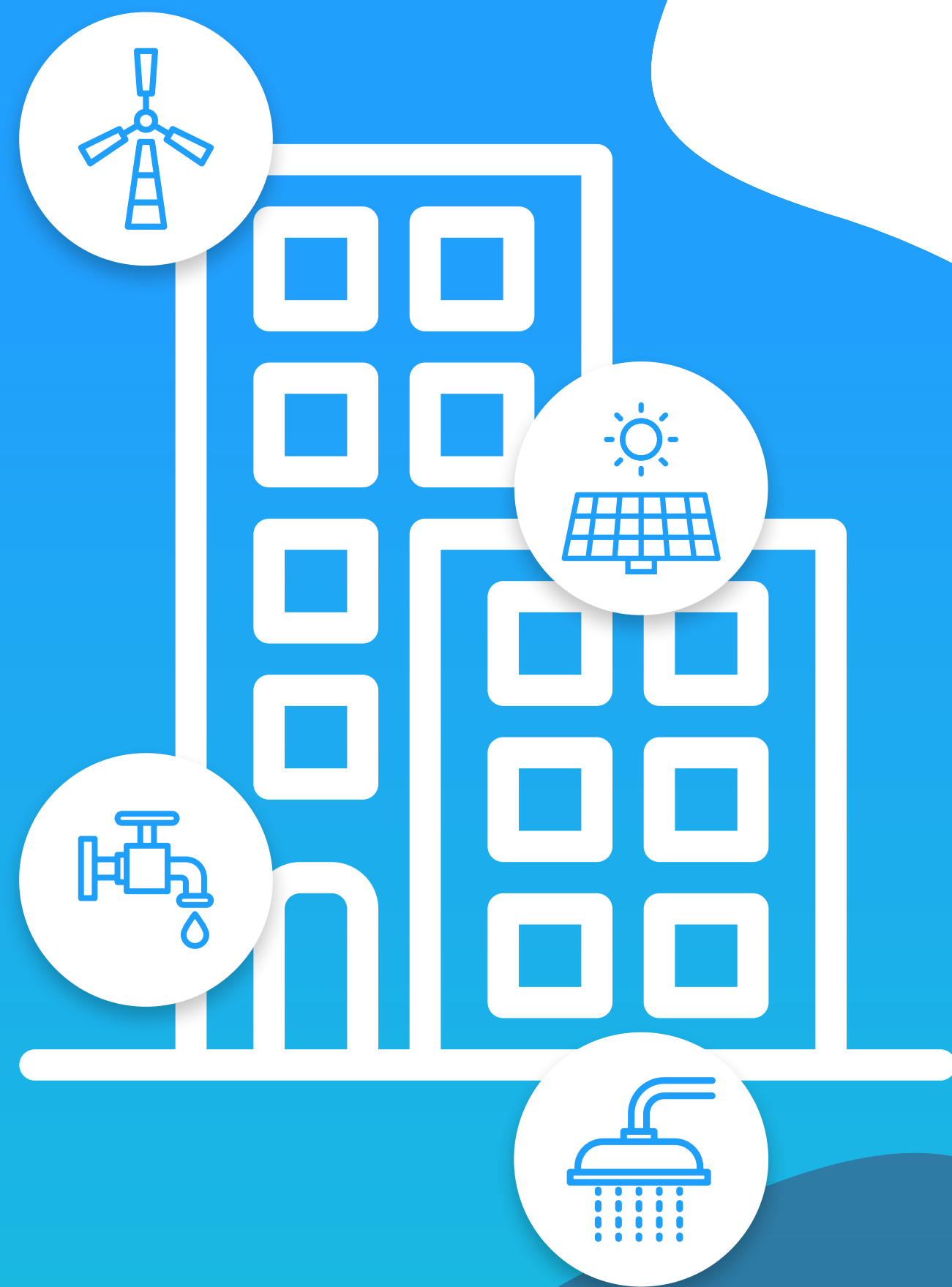
GRANDE CONFERÊNCIA ÁGUA & ENERGIA

SOLUÇÕES PARA A PROMOÇÃO
DA EFICIÊNCIA HÍDRICA

APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS DO PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE
UM PROGRAMA DE PROMOÇÃO DA EFICIÊNCIA HÍDRICA NOS EDIFÍCIOS

MARIA JOÃO COELHO
VICE PRESIDENTE ADENE
AGÊNCIA PARA ENERGIA

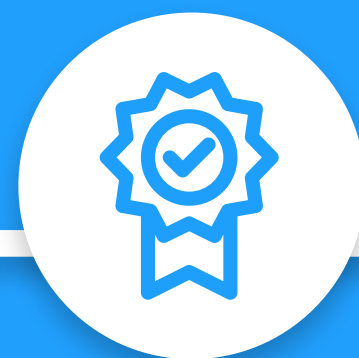




3,5 MILHÕES DE EDIFÍCIOS
6 MILHÕES DE FRAÇÕES

1 MILHÃO DE EDIFÍCIOS
CARECEM DE REPARAÇÃO





1.600.000
CERTIFICADOS
ENERGÉTICOS



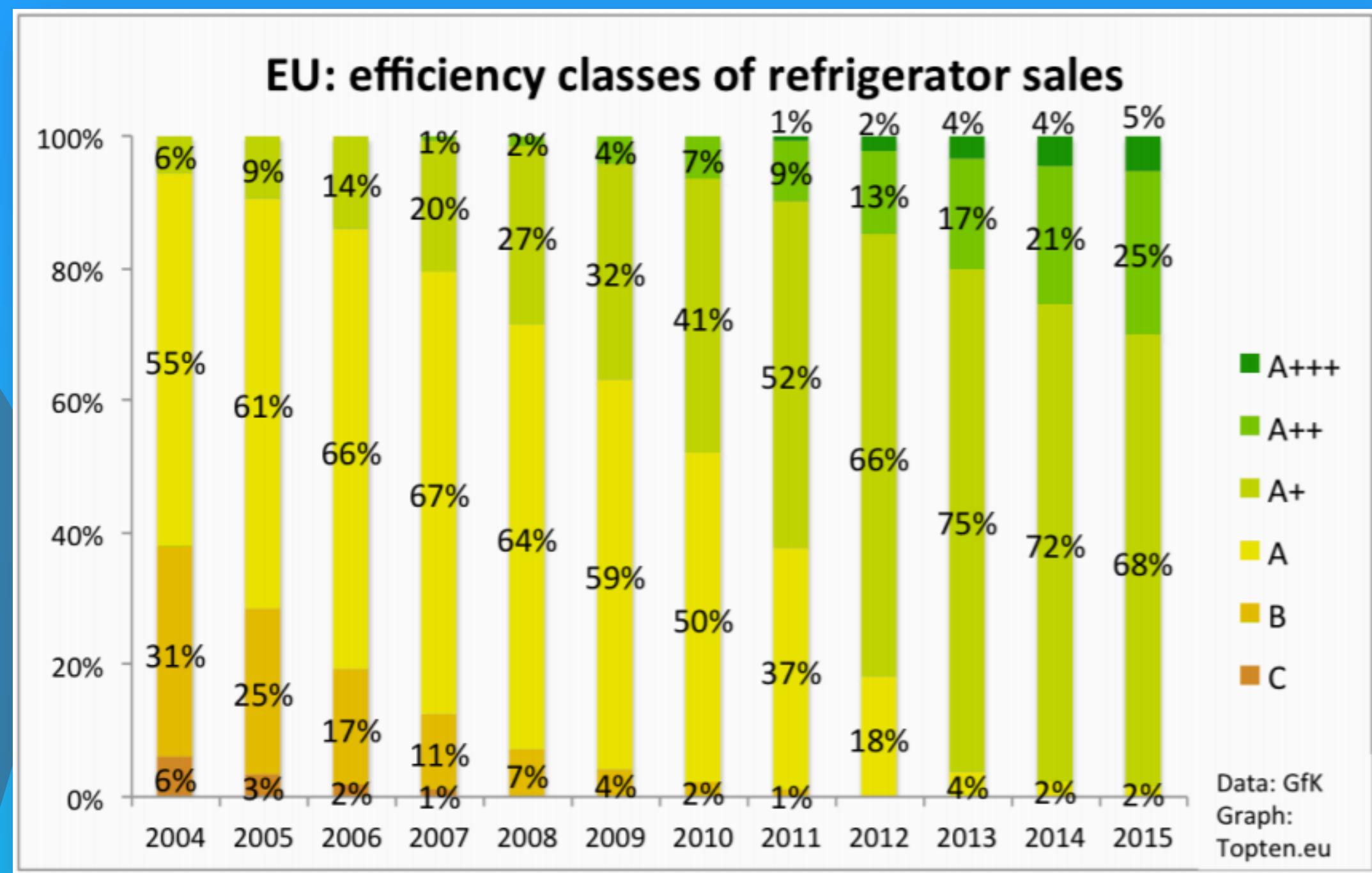
09 EM 10
RESIDENCIAIS



2.600.000
DE MEDIDAS
DE MELHORIA

ETIQUETA ENERGÉTICA ENQUANTO INSTRUMENTO PARA A EFICIÊNCIA

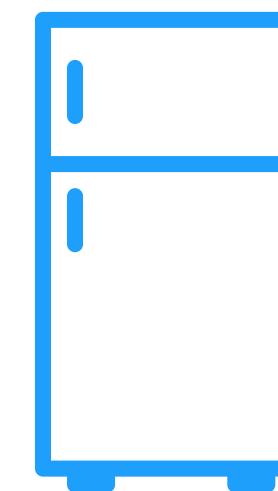
PROCURA DE SOLUÇÕES MAIS EFICIENTES
INCENTIVOU À INOVAÇÃO TECNOLÓGICA



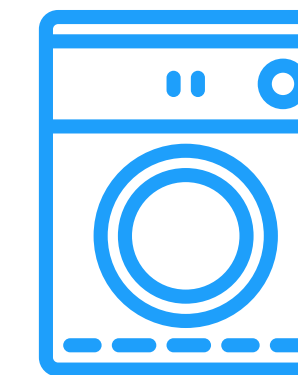
Fonte: "Energy efficiency of white goods in Europe. Monitoring the market with sales data", ADEME, 2016

TopTen.eu

Best Products of Europe



FRIGORÍFICOS E COMBINADOS

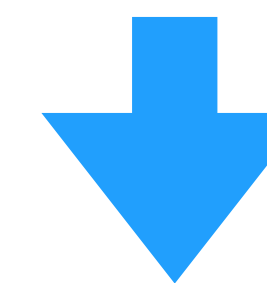


SECADORES DE ROUPA



LAVA ROUPAS

EM 10 ANOS DE ECO-DESIGN
E ETIQUETAGEM ENERGÉTICA



MAIS DE **25%** DE REDUÇÃO DO
CONSUMO ANUAL DE ENERGIA



ESPAANHÓIS DIZEM QUE RIO TEJO ESTÁ EM RISCO DE SECAR COMPLETAMENTE

Dossiê. Seca atinge
quase 80% do território:
o que se está a fazer
para a combater

// PÁGS. 16-23 e 48

Público

Psicologia
O que faz de alguém
um total altruísta?
Ciência, 30/31

São Tomé
Viagem ao arquipélago
que nos deixa
de água na boca
Fugas

Foz Côa
Destruição de gravura com
mais de dez mil anos abre
discussão sobre vigilância
Cultura, 34

Ameaça de seca extrema deixa milhões em risco na agricultura

Inverno sem chuva aumenta problema dos últimos anos • Especialistas temem perdas-recorde nas explorações agrícolas • Falta de água também pode comprometer abastecimento das populações **Local, 20/21**



Expresso



SECA SEVERA E EXTREMA
NÃO DEVE CHOVER NOS PRÓXIMOS 10 DIAS

semmais Sábado 14 | Outubro | 2017
Semanário | Edição 966 | 9ª série
Região de Setúbal
Distribuído com o Expresso

SECA PROLONGADA JÁ ESTÁ A AFETAR PESCA NO DISTRITO

A comunidade piscatória de Setúbal já pede vendaval para levar as algas trazidas pela seca e que está a prejudicar em qualidade e quantidade o pescado na costa sadina e de toda a região. Há um certo desespero por chuvas que façam 'sacudir o mar'.

SOCIEDADE PÁGINA 4



DN
Diário de Notícias

SAPO JORNAIS

Pior concentração de carbono
em 800 mil anos PÁGS. 4 e 7

**PORTUGAL JÁ SOFRE
SECAS CADA VEZ
MAIS PROLONGADAS**

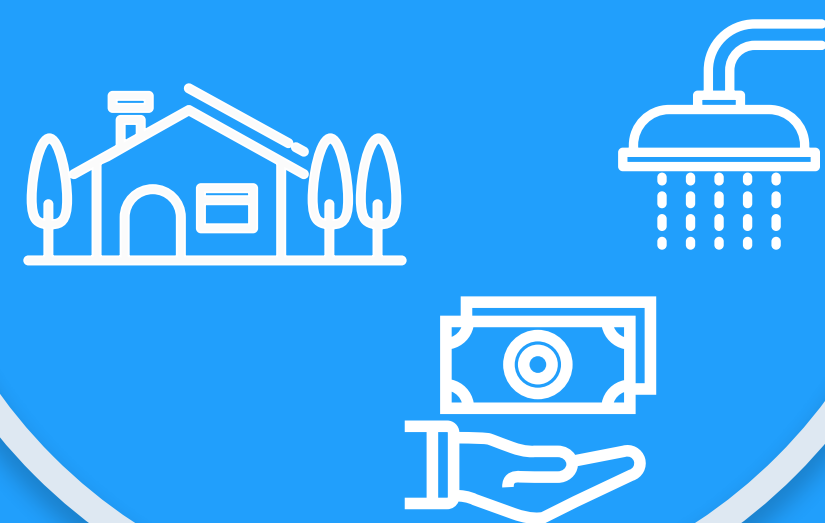
Jornal de Notícias

**Seca piora
qualidade da água
do Douro**

Cuscos com tratamento aumentaram

30%

CUSTOS TOTAIS



51%



NEXUS

30%

POUPANÇA HÍDRICA



2012 . 2020

PROGRAMA NACIONAL PARA O USO EFICIENTE DA ÁGUA



2015 . 2020

PLANO ESTRATÉGICO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SANEAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS 2020



2016 . 2021

PLANO NACIONAL DA ÁGUA



AGÊNCIA
PORTUGUESA
DO AMBIENTE

2eco

gestão do ambiente e economia ecológica

2017 . 2020

ESTRATÉGIA NACIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL



2017 . 2020

PLANO DE AÇÃO PARA A ECONOMIA CIRCULAR

eco.nomia

Missão: dinamizar a economia circular

2018 . 2018

FUNDO AMBIENTAL EFICIÊNCIA HÍDRICA 2018



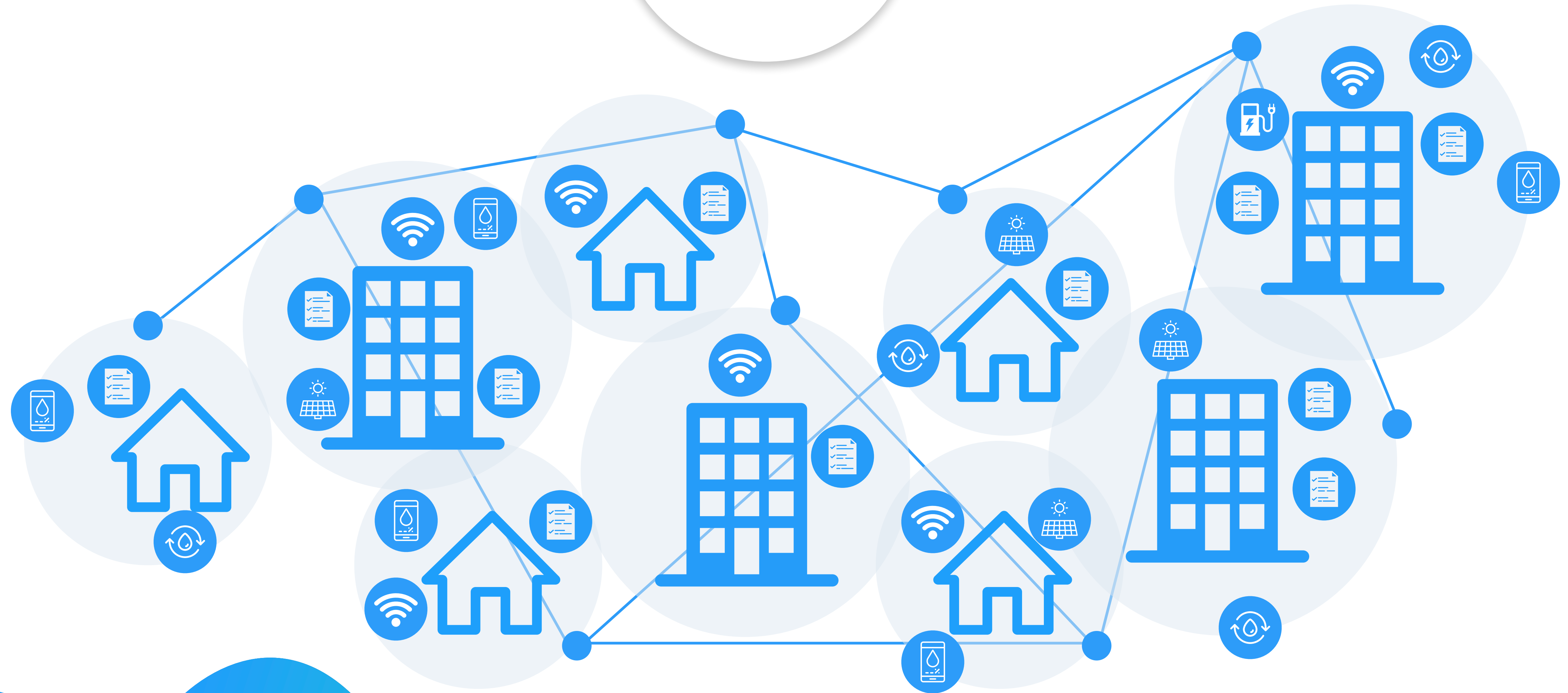
REPÚBLICA
PORTUGUESA

AMBIENTE E
TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

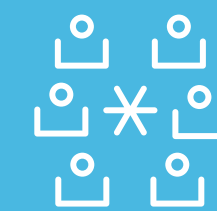
FUNDO AMBIENTAL



2030



DESENHO DE UM NOVO PROGRAMA PARA EFICIÊNCIA HÍDRICA NOS EDIFÍCIOS



**BOTTOM-UP
+
STAKEHOLDERS**



**FUTURE THINKING
+
DESIGN THINKING**

H₂ DESIGN



Video de apresentação dos primeiros
resultados, brevemente disponível em
h2design.adene.pt

OBJETIVOS E SOLUÇÕES PRIVILEGIADAS

**Equipamentos
mais eficientes**

**Novas dinâmicas
de mercado**

**Melhoria
dos edifícios**

**Nexus
água-energia**

**Mudança de
comportamentos**

**Água
renovável**

conhecimento
desempenho hídrico
administração
saúde pública
entidades gestoras
financiamento
nexus
água-energia
avaliação de desempenho
PNUEA
instrumentos
regulador
valor da água
políticas públicas
governança
comunicação
abastecimento público
qualidade do serviço
escolhas informadas
consumidores
informação
responsabilidade
economia circular
mudança comportamental
sensibilização
incentivos
medidas de desempenho
setor construção
parceiros
edifícios
apoio à decisão
agências
escolhas mais sustentadas
monitorização
ecossistema
reutilização

Informação

Índice Água
+ Eficiente

Instrumentos

Atores
Chaves

Incentivos
de Mercado

Comunicação do
Valor da Água

**UM PROGRAMA
PARTICIPADO PARA
A EFICIÊNCIA HÍDRICA
DOS EDIFÍCIOS**



H2DESIGN.ADENE.PT

GRANDE CONFERÊNCIA ÁGUA & ENERGIA

SOLUÇÕES PARA A PROMOÇÃO
DA EFICIÊNCIA HÍDRICA

H2DESIGN.ADENE.PT | WWW.ADENE.PT

MARIA JOÃO COELHO
VICE PRESIDENTE ADENE
AGÊNCIA PARA ENERGIA