

The logo for adene, featuring the word "adene" in white lowercase letters on a red rectangular background with an orange top section.

adene

The logo for AQUA+, featuring the word "AQUA" in blue uppercase letters with a plus sign, and a stylized blue water droplet icon to the left.

AQUA+

The logo for PLANETIERS, featuring the word "PLANETIERS" in white uppercase letters with a thin white underline.

PLANETIERS

A large, stylized blue water droplet graphic composed of a network of glowing blue dots connected by thin lines, positioned on the left side of the slide.

Prémios para tecnologias de monitorização da água

A smaller, stylized blue water droplet graphic composed of a network of glowing blue dots connected by thin lines, positioned on the right side of the slide.

Bem vind@s aos Prémios AQUA+



AQUA+

ÁGUA NA MEDIDA CERTA

PRÉMIOS AQUA+

Tecnologias de monitorização e
controlo do uso da água:
Rede TECH AQUA+



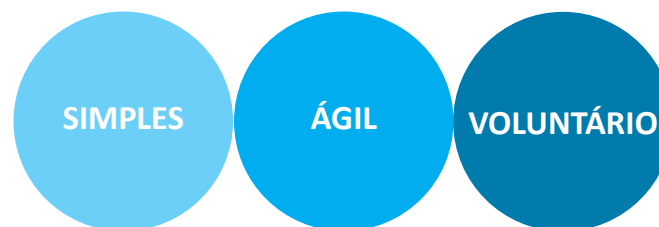
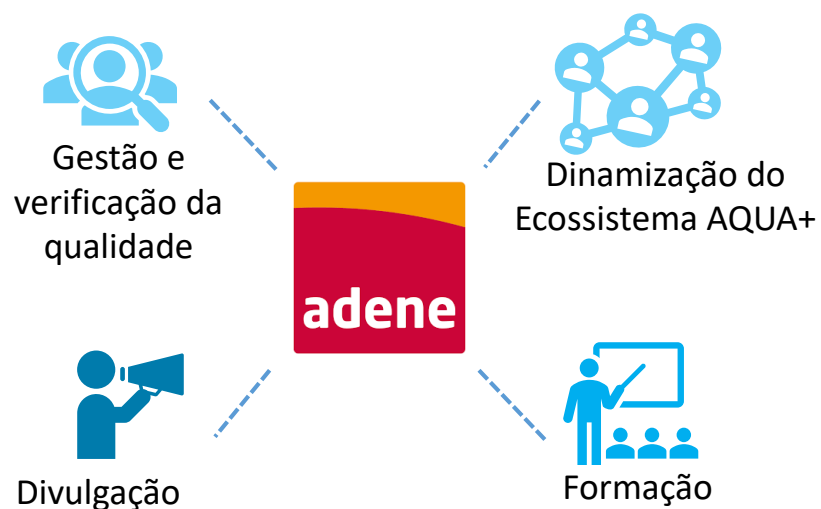
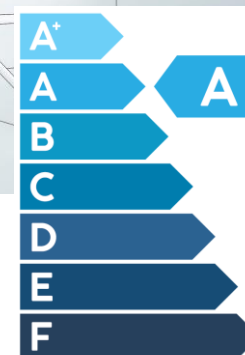
Agência para a Energia

PLANETIERS

Apresentação do AQUA+

CLASSIFICAÇÃO AQUA+

- ▶ Sistema de avaliação e classificação de imóveis com base nas infraestruturas, dispositivos e equipamentos de uso da água no imóvel
- ▶ Permite valorizar as soluções mais eficientes e identificar oportunidades de melhoria, orientando e promovendo as melhores práticas
- ▶ Disponível para imóveis residenciais e em breve para outras tipologias nas áreas do turismo, comércio e serviços.



- ▶ Avaliação expedita em todas as tipologias e fases da vida dos edifícios
- ▶ Replicável por técnicos formados e qualificados para o efeito (<30min)
- ▶ Valoriza os edifícios, a sua transação e utilização

> 2020  AQUA+

Um referencial participado

2020 • AQUA+ Residencial

2021 • AQUA+ Hotéis | Campos de Golfe | Piscinas

2022 • AQUA+ Comércio&Serviços



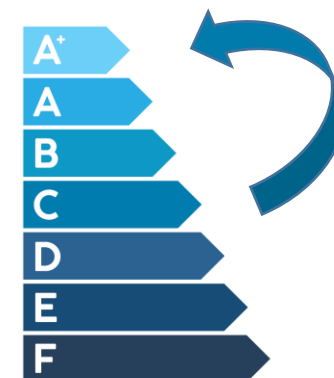
**Participação
dos setores**



> 2020  AQUA+

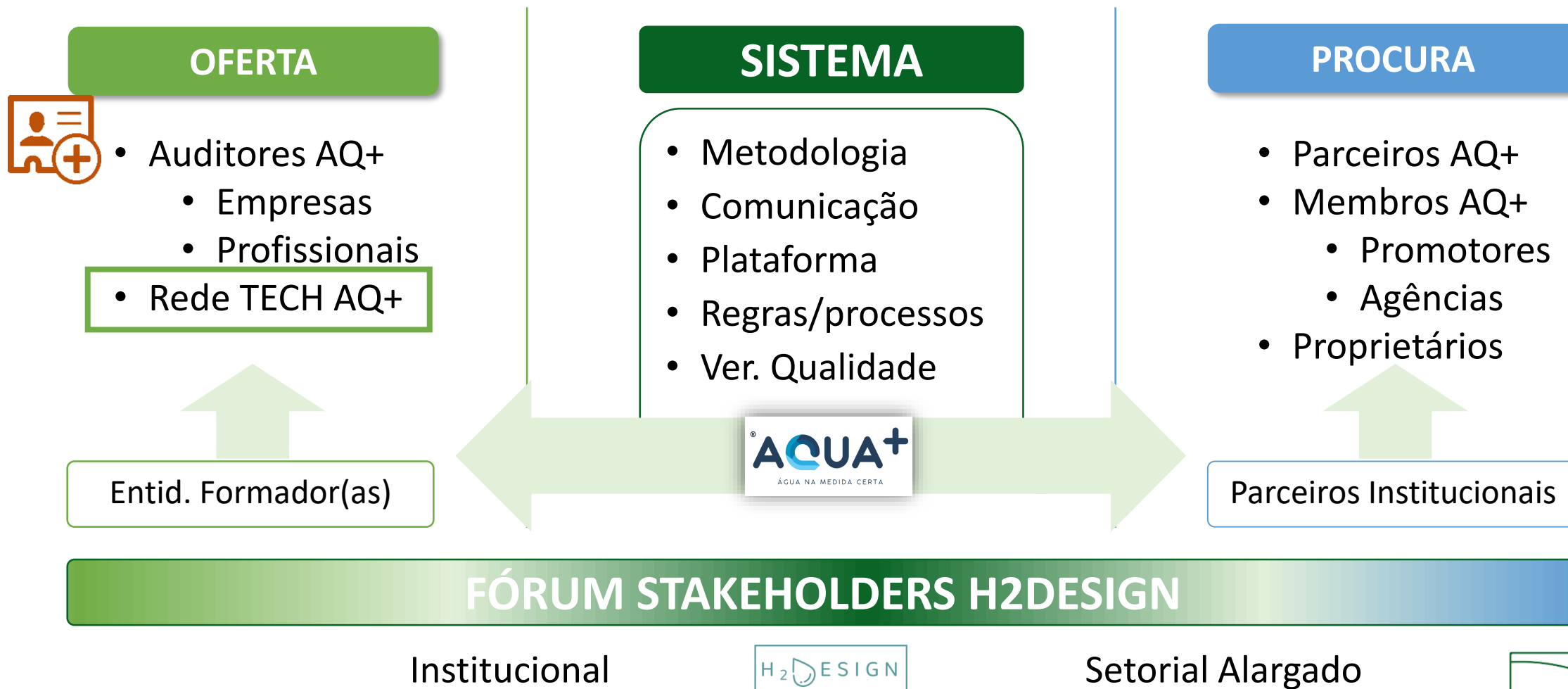
Um referencial promotor de soluções, dados e conhecimento úteis para utilizadores e entidades

- **AQUA+ (classificação)** atualmente permite já, para os edifícios residenciais:
 - Comparar infraestruturas, dispositivos e equipamentos, identificar e recomendar medidas de melhoria
 - Orientar o mercado (construção e consumo) para escolhas e soluções mais eficientes
 - Conhecer e melhorar o parque edificado no que respeita ao uso da água
 - Estimar dados de consumo nominal para condições padrão
- **AQUA+ 2.0 (monitorização)** permitirá também atuação dos consumidores sobre aspetos comportamentais
- **AQUA+ 4.0 (classificação dinâmica)** valorizará ainda mais a implementação de medidas e boas práticas
 - Dar dados de consumo real e relacionar reduções de consumo com medidas de melhoria



Envolvimento de todos os agentes de mercado

Ecosistema AQUA+





Rede TECH AQUA+

Rede informal de **divulgação de soluções e tecnologias de monitorização e controlo inteligentes da água** para os utilizadores em diferentes aplicações (edifícios e outros espaços urbanos), em particular aquelas que contribuam para uma melhor classificação hídrica AQUA+.

Esta rede será uma **peça chave do Ecosistema empreendedor AQUA+**, que reúne entidades, empresas e soluções promotoras do uso eficiente da água.



Promoção da integração de soluções tecnológicas nos edifícios e usos urbanos da água

- **Ajuda aos consumidores e gestores** de diferentes edifícios e usos na utilização mais eficiente da água
- Contributo para a **melhoria de comportamentos** em diferentes contextos
- **Existência de sistemas de medição, monitorização e/ou gestão dos consumos de água** que incluam e/ou permitam:
 - Medição e comunicação de consumos
 - Monitorização, deteção de fugas e alarmística
 - Corte por via remota em caso de ruturas
 - Registos de consumos e históricos
 - Caracterização por dispositivos
 - Gamificação
 - Sistemas inteligentes / sensores em sistemas de rega



Prémios AQUA+ “Tecnologias de monitorização e controlo do uso da água: Rede TECH AQUA+”

Prémio instituído pela ADENE, entidade gestora do AQUA+, e atribuído durante o PWG.

Visa premiar a melhor solução tecnológica com atribuição do **1.º prémio no valor de 3.000 €** e distinguir as restantes soluções selecionadas com **outros prémios** e da sua integração na **Rede TECH AQUA+**.

Cada empresa/organização poderá apresentar *uma única candidatura* e solução tecnológica.

Planetiers World Gathering (PWG)

Maior evento internacional para a sustentabilidade, com o objetivo principal de promover o empreendedorismo e divulgar novas soluções na área da sustentabilidade.

A decorrer em formato *online* (pré evento) de 15 a 21 de outubro e híbrido (presencial e *online*) de **22 a 23 de outubro de 2020**, no **Altice Arena**, onde terá lugar a **Sessão de atribuição dos Prémios AQUA+ (22 de outubro, 11h30)**



1 Quem se pode candidatar



Empresas e organizações que comercializem e/ou desenvolvam **soluções tecnológicas completas** de monitorização e controlo do uso da água em edifícios residenciais, hotéis e outras infraestruturas turísticas, edifícios de comércio e serviços, na gestão urbana e na interface entre os serviços de água e os utilizadores (ligação entre redes públicas e redes privadas, incluindo ligação entre sistemas prediais e urbanos), **fornecendo aos utilizadores o conhecimento dos seus consumos de água e a gestão ativa deste recurso (incluindo fontes alternativas).**

A solução tecnológica tem de permitir a captação, leitura, transmissão e tratamento dos dados de utilização de água para acesso e conhecimento pelo consumidor respetivo.

REGULAMENTO



Áreas de aplicação

Soluções tecnológicas nas áreas de monitorização e gestão ativa do uso da água em:

1. Edifícios residenciais
2. Hotéis e outras infraestruturas turísticas (eg. campos de golfe, SPAs)
3. Edifícios de comércio e serviços
4. Gestão Urbana (eg. gestão da água em espaços verdes, urbanos, públicos, piscinas)
5. Interface entre os serviços de água e os utilizadores (ligação entre redes públicas e redes privadas, incluindo ligação entre sistemas prediais e urbanos)

REGULAMENTO



Níveis de maturidade:

Serão aceites candidaturas de soluções tecnológicas nas áreas de monitorização e gestão ativa do uso da água nas áreas de aplicação definidas, que se encontrem em **diferentes níveis de maturidade**:

1. Soluções maduras em comercialização e utilização
2. Soluções em desenvolvimento, com previsão de comercialização e utilização num horizonte temporal de 12 meses

2

Como se pode candidatar

As candidaturas deverão ser submetidas através do preenchimento de formulário online disponibilizado na página dos Prémios.

O formulário estará disponível para submissão desde o dia **18 de setembro de 2020 até ao dia 7 de outubro de 2020, às 18h00.**

CANDIDATAR



Formulário de candidatura

1. Identificação da **organização**, da **solução** e do seu representante
2. **Área de aplicação** e **nível de maturidade** em que se insere solução
3. **Descrição detalhada da solução**
O quê | Para quem | Como funciona | Interoperabilidade
Principal fator de inovação | Resultados e benefícios para utilizadores
Diferenças de soluções similares | Preço ou intervalos de preço
4. **Principais características e vantagens distintivas** em termos de interoperabilidade, comunicação da informação e ecossistemas abertos
5. **Contributo para a eficiência hídrica**
6. Potencial de aplicação como **medida complementar ao AQUA+**
7. **Logótipo, imagem, brochura** e resumo de comunicação da solução
8. **Portefólio de aplicações realizadas** ou a decorrer no mercado (aplicável a soluções maduras)
9. **Vídeo de pitch de três minutos** com apresentação da solução
10. **Declarações específicas** (*consultar Regulamento*)

3

Análise e avaliação de candidaturas

As candidaturas serão objeto de uma **análise prévia para verificação da conformidade** e enquadramento com o objeto a concurso.

As candidaturas admitidas serão avaliadas pelo júri, que selecionará as **2 melhores candidaturas em cada uma das cinco áreas de aplicação, passando 10 finalistas à 2.ª fase.**



As **10 candidaturas finalistas selecionadas na 1.ª fase terão acesso a:**

- a) **Mentoria individual** assegurada pela Planetiers, a realizar por videoconferência, para **melhoria do *pitch*** de apresentação da solução tecnológica
- b) **Integração na plataforma *online* PHG Planetiers Home Gathering**
- c) Acesso à plataforma online PHG, incluindo **acesso gratuito a todo o evento e pré evento PWG *online***, a decorrer a partir do dia 15 de outubro
- d) **Acesso gratuito, no dia 22 de outubro, ao evento físico** a realizar no Altice Arena
- e) **Integração na Rede TECH AQUA+**, de divulgação de soluções e tecnologias de monitorização e controlo inteligentes da água
- f) **Acesso à Sala de *networking* digital "Rede TECH AQUA+"**, com abrangência nacional e internacional

4

Rede TECH AQUA+

As 10 candidaturas finalistas serão integradas na Rede TECH AQUA+ e terão mentoria para melhorar a sua apresentação, a ter lugar na sessão “Rede TECH AQUA+” no PWG.




Seleção dos finalistas e vencedores

O Júri procederá à avaliação e classificação das soluções tecnológicas candidatas de acordo com os critérios:

- Aplicabilidade prática, contributo para a eficiência hídrica e potencial de aplicação como medida complementar ao AQUA+ (30%);
- Facilidade de utilização e interoperabilidade (25%);
- Qualidade da candidatura (25%);
- Qualidade do pitch (20%).



Finalidade da Rede TECH AQUA+

- Divulgação de soluções e tecnologias** de monitorização e controlo inteligentes da água em diferentes aplicações
- Incentivo ao desenvolvimento** destas soluções e ao seu impacto na **melhoria da eficiência hídrica**
- Contributo para a **evolução metodológica** do sistema de classificação hídrica AQUA+  **AQUA+ 4.0**

5

Pitch e entrega dos Prémios

A solução tecnológica vencedora será escolhida pelo Júri, que avaliará os *pitch* de apresentação das 10 candidaturas finalistas, a decorrer no evento PWG no dia **22 de outubro de 2020, das 11h30 às 13h00**.



Prémios

1.º Prémio: prémio monetário de 3.000,00€ (três mil euros), a ser atribuído à solução tecnológica vencedora

Prémio especial Turismo by NEST: integração, no *Future Labs Hotel do NEST (Centro de Inovação do Turismo)*, da solução classificada em 1.º lugar pelo Júri na Área de Aplicação “1.2. Hotéis e outras infraestruturas turísticas”, para experimentação e demonstração

Menções honrosas: selecionadas pelo Júri



Vantagens da participação no Prémios AQUA+

- Candidatura aos Prémios a atribuir
- Valorização e distinção de soluções e tecnologias para melhoria de eficiência hídrica, através da integração da Rede TECH AQUA+
- Divulgação de soluções no maior evento do mundo de sustentabilidade e inovação – PWG
- Comunicação e reconhecimento



- ▶ ADENE – Agência para a Energia
- ▶ Planetiers
- ▶ APA – Agência Portuguesa do Ambiente
- ▶ Turismo de Portugal
- ▶ ANI – Agência Nacional de Inovação, SA.
- ▶ Câmara Municipal de Lisboa
- ▶ APPII – Associação Portuguesa de Promotores e Investidores Imobiliários
- ▶ Maze Impact, SA.
- ▶ Startup Lisboa

- ▶ Site dos Prémios AQUA+ <https://www.aquamais.pt/premiosaquamais/>
- ▶ Regulamento dos Prémios AQUA+: disponível no Site dos Prémios AQUA+
- ▶ Formulário de Candidatura online: disponível de 18/09 até 7/10, 18h00, no Site dos Prémios AQUA+
- ▶ Portal AQUA+ <http://aquamais.pt>
- ▶ Portal ADENE <https://www.adene.pt>
- ▶ Portal Planetiers <https://www.planetiers.com/>
- ▶ Planetiers World Gathering <https://www.planetiers.com/worldgathering>
- ▶ Planetiers New Generation <https://www.planetiers.com/newgeneration>
- ▶ NEST – Centro de Inovação do Turismo <https://nestportugal.pt/>

Dúvidas ou outras informações AQUA+
contactar: aquamais@adene.pt



[®] **AQUA+**

ÁGUA NA MEDIDA CERTA

Contamos consigo!



AQUA+



Copiar link

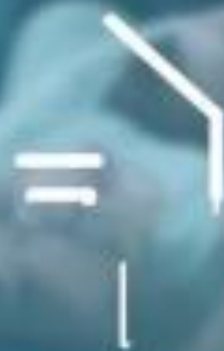


projecto



reabilitação

Para edifícios residenciais em fase de projeto, reabilitação ou em uso,





WORLD GATHERING

SUSTAINABLE SUMMIT



NEW GENERATION

ECOSYSTEM & FUNDING



MARKETPLACE

SUSTAINABLE PRODUCTS



HOME GATHERING

DIGITAL & TV CHANNEL



PLANETIERS

WORLD GATHERING

ALTICE ARENA LISBON
OCTOBER 22-23, 2020

THE WORLD'S BIGGEST EVENT FOR SUSTAINABLE INNOVATION

[BOOK YOUR TICKET](#)

[LIVE ONLINE](#)

Visão – ‘Backcasting’ de um futuro plenamente sustentável

PLANETIERS WORLD GATHERING

PROMOVER O MELHOR
ENCONTRO MUNDIAL
DE INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL



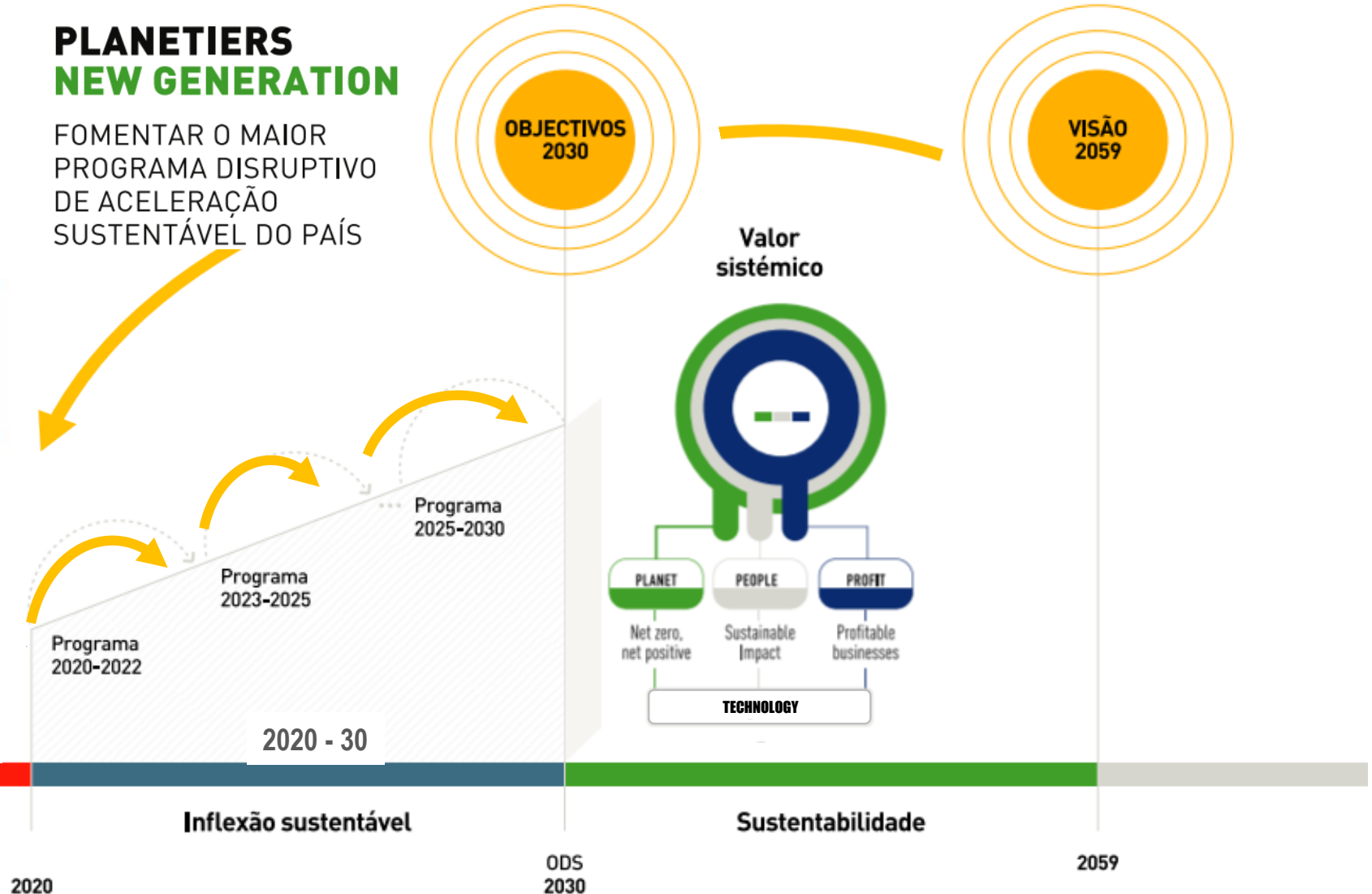
PLANETIERS WORLD GATHERING



um movimento disruptivo
e de inovação sustentável,
rumo a 2030.

PLANETIERS NEW GENERATION

FOMENTAR O MAIOR
PROGRAMA DISRUPTIVO
DE ACELERAÇÃO
SUSTENTÁVEL DO PAÍS



PWG - 22-23 OUT (online desde 15 OUT)

PLANETIERS WORLD GATHERING

PLANETIERS WORLD GATHERING

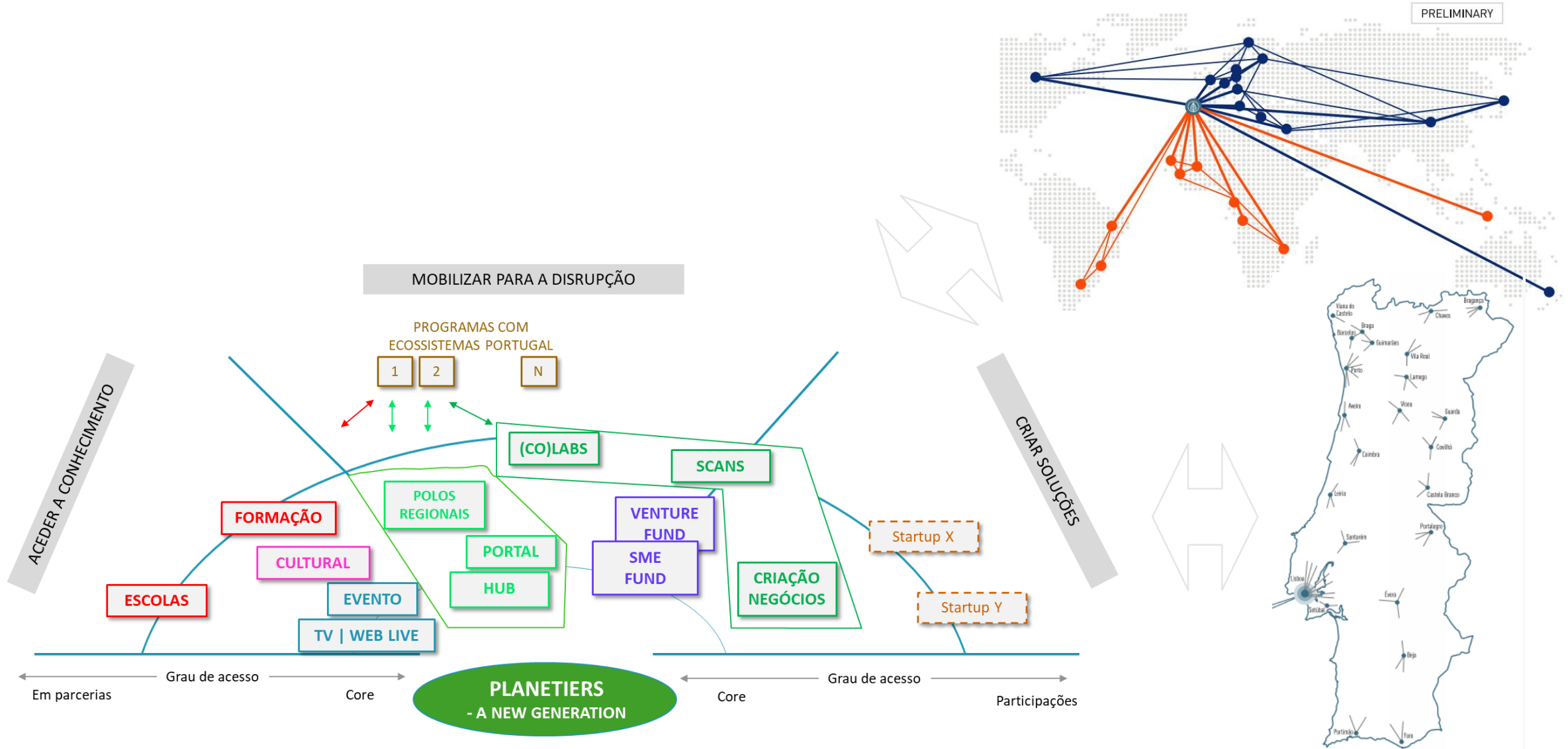
PROMOVER O MELHOR
ENCONTRO MUNDIAL
DE INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL

PLANETIERS NEW GENERATION

FOMENTAR O MAIOR
PROGRAMA DISRUPTIVO
DE ACELERAÇÃO
SUSTENTÁVEL DO PAÍS



PWG 'BUILDING BLOCKS' DO PROGRAMA DE TRANSFORMAÇÃO 20 30



The logo for 'adene' is a red square with a yellow top section, containing the word 'adene' in white lowercase letters.

adene

The logo for 'AQUA+' features the word 'AQUA' in blue with a white plus sign, set against a dark blue background.

AQUA+

The logo for 'PLANETIERS' is the word 'PLANETIERS' in white uppercase letters, underlined, on a dark blue background.

PLANETIERS

A large, stylized water drop on the left side of the slide, composed of a blue wireframe mesh with glowing nodes.

Prémios para tecnologias de monitorização da água

A smaller, stylized water drop on the right side of the slide, also composed of a blue wireframe mesh with glowing nodes.

Boa sorte!