

# PLANOS DE SEGURANÇA DA ÁGUA

## DESENVOLVIMENTO EM CONTEXTO LUSÓFONO

JOANA PINTO COELHO – ADP SERVIÇOS

13 ABRIL 2018, LISBOA



AcquaLiveExpo



GREEN  
BUSINESS  
WEEK

Semana Nacional para o Crescimento Verde

## Plano de Segurança da Água

São práticas da organização que...

**Identificam e avaliam riscos**

desde a captação  
até ao consumidor

**Estabelecem mecanismos de  
controlo**

**Verificam a sua eficácia**



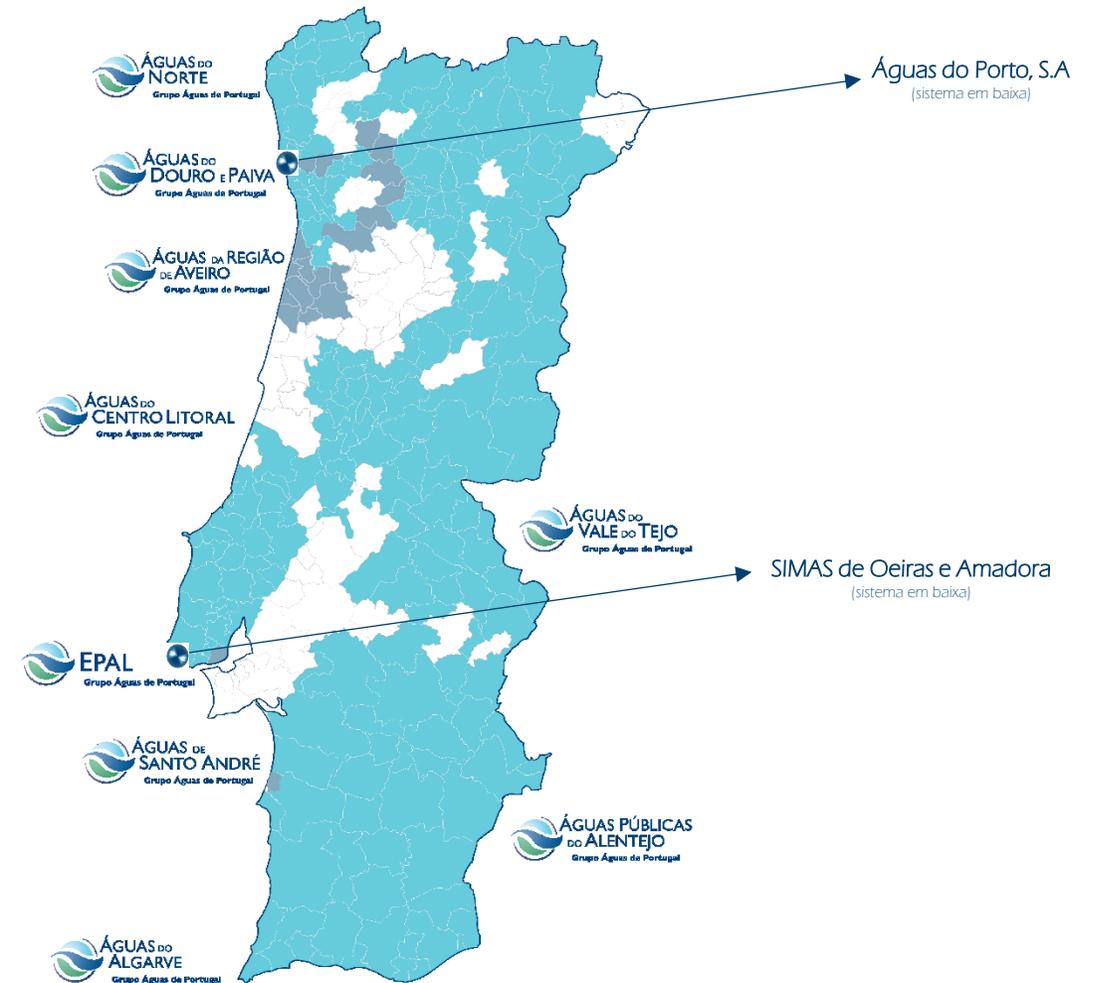
Boa gestão baseada no conhecimento

## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### Portugal



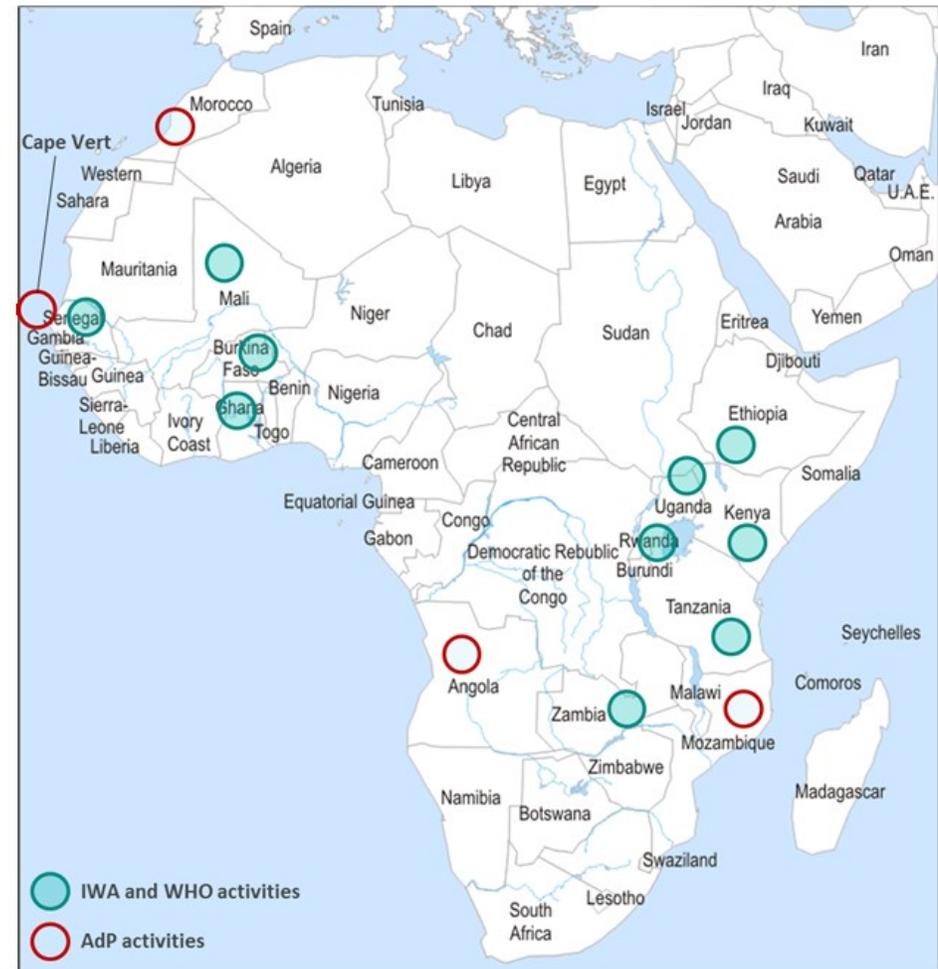
**8 milhões** de portugueses servidos com **água segura** (PSA)



## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### Países Africanos de Língua Oficial Portuguesa - PALOP

Cooperação para a promoção do desenvolvimento e implementação de PSA e a sua inclusão na legislação nacional/regulação



### Planos de Segurança da Água – África Subsariana

Existe um conjunto de **dificuldades identificadas**, mas também um **conjunto de oportunidades por explorar**:

- Água potável é um bem escasso
- Consciência do valor da água
- Água está no centro das preocupações políticas – **water crisis**
- Entidades/ organizações internacionais apoiam diversas iniciativas na área da água
- Existem bons exemplos de aplicação de PSA em países vizinhos



## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### OBJETIVO

*“Assegurar em permanência a **segurança** e a **aceitação** do abastecimento de água para consumo humano em termos de **quantidade e qualidade**”*

### RESULTADOS

- Ganhos de Eficiência
- Maior Controlo e Conhecimento dos SAA
- Redução do risco das nossas intervenções (**planeamento, operação, manutenção**)
- Melhoria contínua
- Melhoria da Qualidade e Segurança da Água Fornecida
- Aumento da Confiança da Água Fornecida



### METODOLOGIA



Capacitação técnica das equipas e **sensibilização** para PSA



Desenvolvimento e Implementação de um **Caso Piloto**



Elaboração do **manual** de apoio ao desenvolvimento de PSA

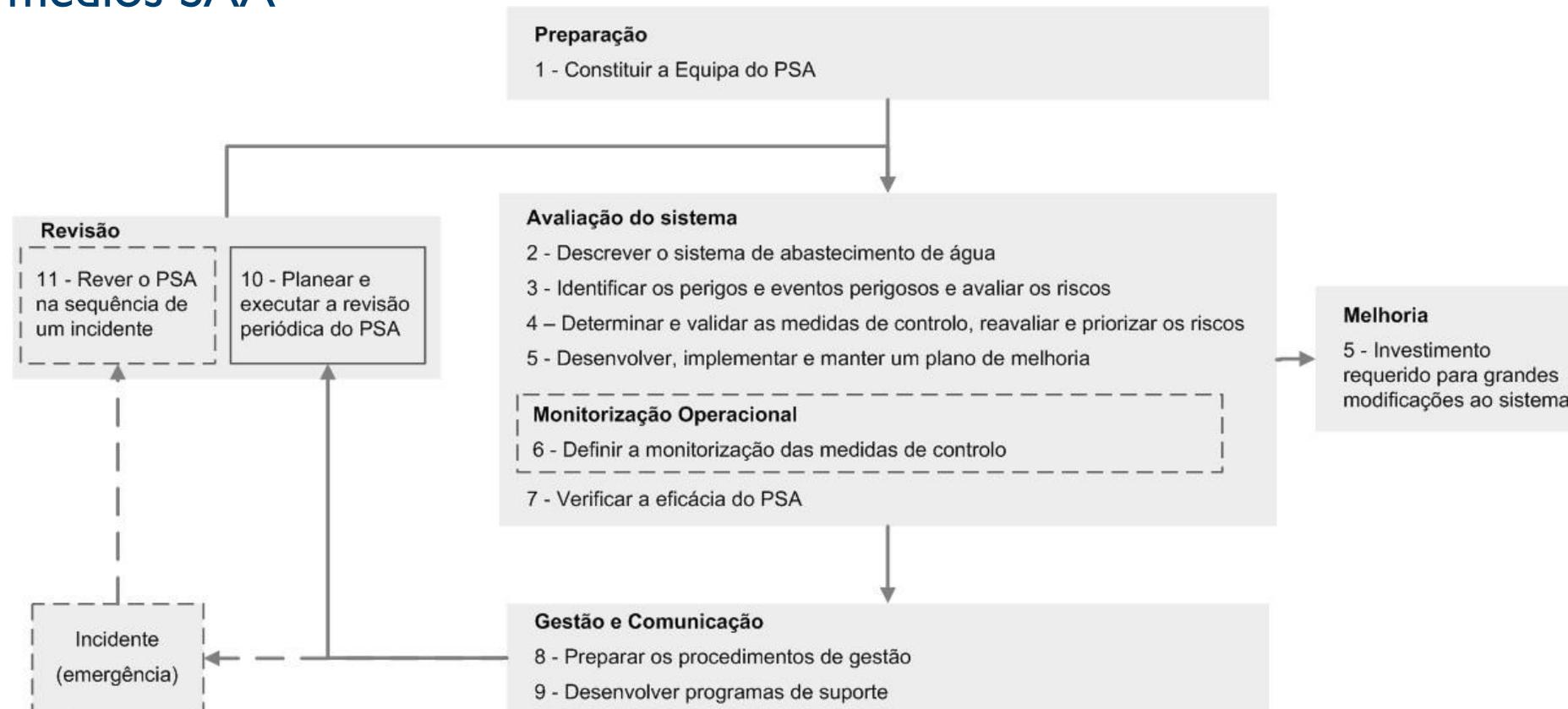


Envolvimento e sensibilização de todos os *stakeholders*

## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### ABORDAGEM

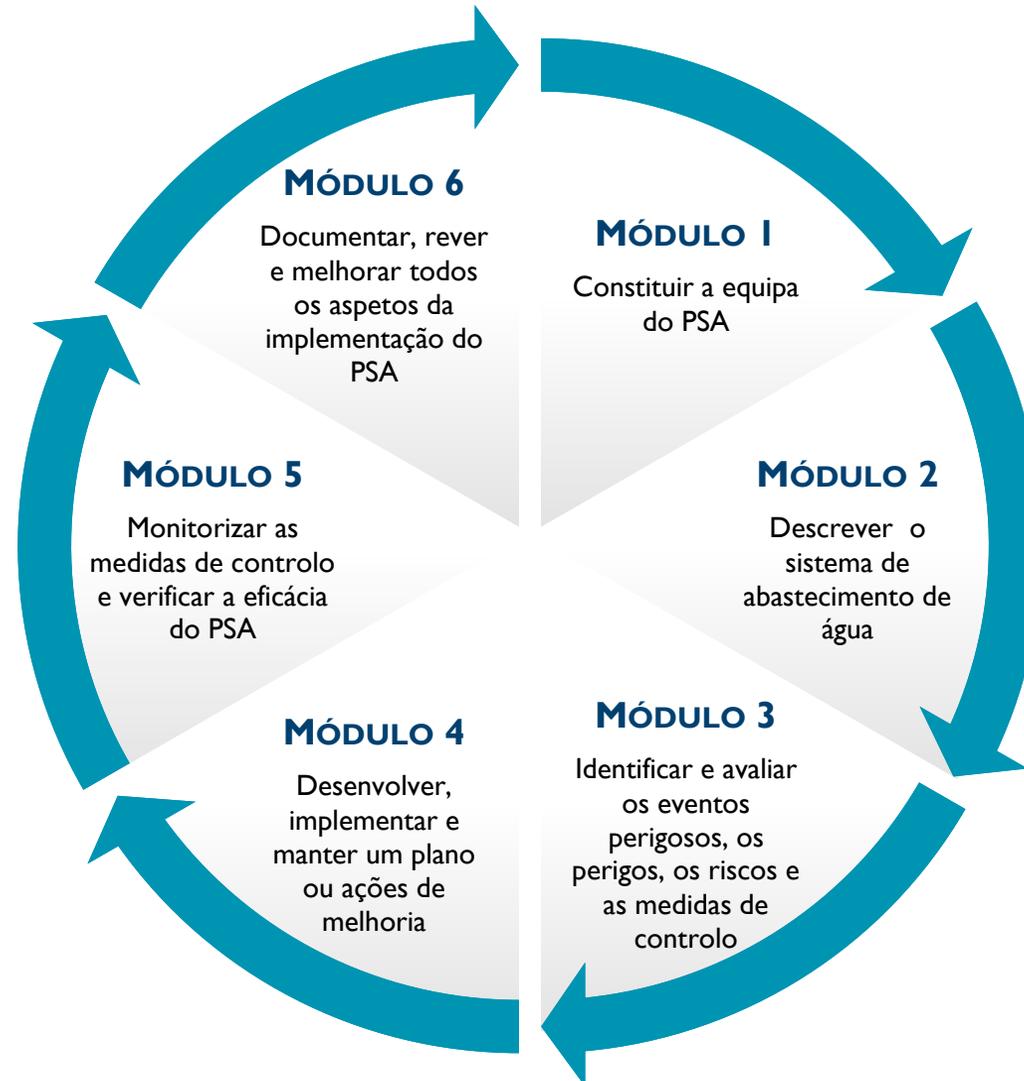
### Grandes e médios SAA



## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### ABORDAGEM

Pequenos SAA e rurais



## 2. IMPLEMENTAÇÃO DE PSA EM CONTEXTO LUSÓFONO

### FATORES DE SUCESSO



Promoção de uma **abordagem transversal e integrada de avaliação e gestão do risco** nos SAA



**Divulgação e sensibilização** alargada da **importância** e dos **benefícios dos PSA**



Criação de um **grupo trabalho interdisciplinar** para a implementação e manutenção dos PSA



**Vigilância contínua** dos SAA face a novas ameaças e riscos emergentes



Elaboração de um **plano de ação** (ações, tarefas, responsabilidades, cronograma, etc.)



Aumento da **capacidade de adaptação às alterações climáticas** (eventos climáticos extremos, cheias/inundações e secas)

A close-up photograph of a young child with short brown hair drinking water from a public fountain. The child is wearing a green t-shirt. Water is splashing from their mouth into a clear glass cup held below. The background is slightly blurred, showing other people and the outdoor setting of the fountain.

# PLANOS DE SEGURANÇA DA ÁGUA

... início de uma cultura de gestão do risco



AcquaLiveExpo



GREEN  
BUSINESS  
WEEK

Semana Nacional para o Crescimento Verde