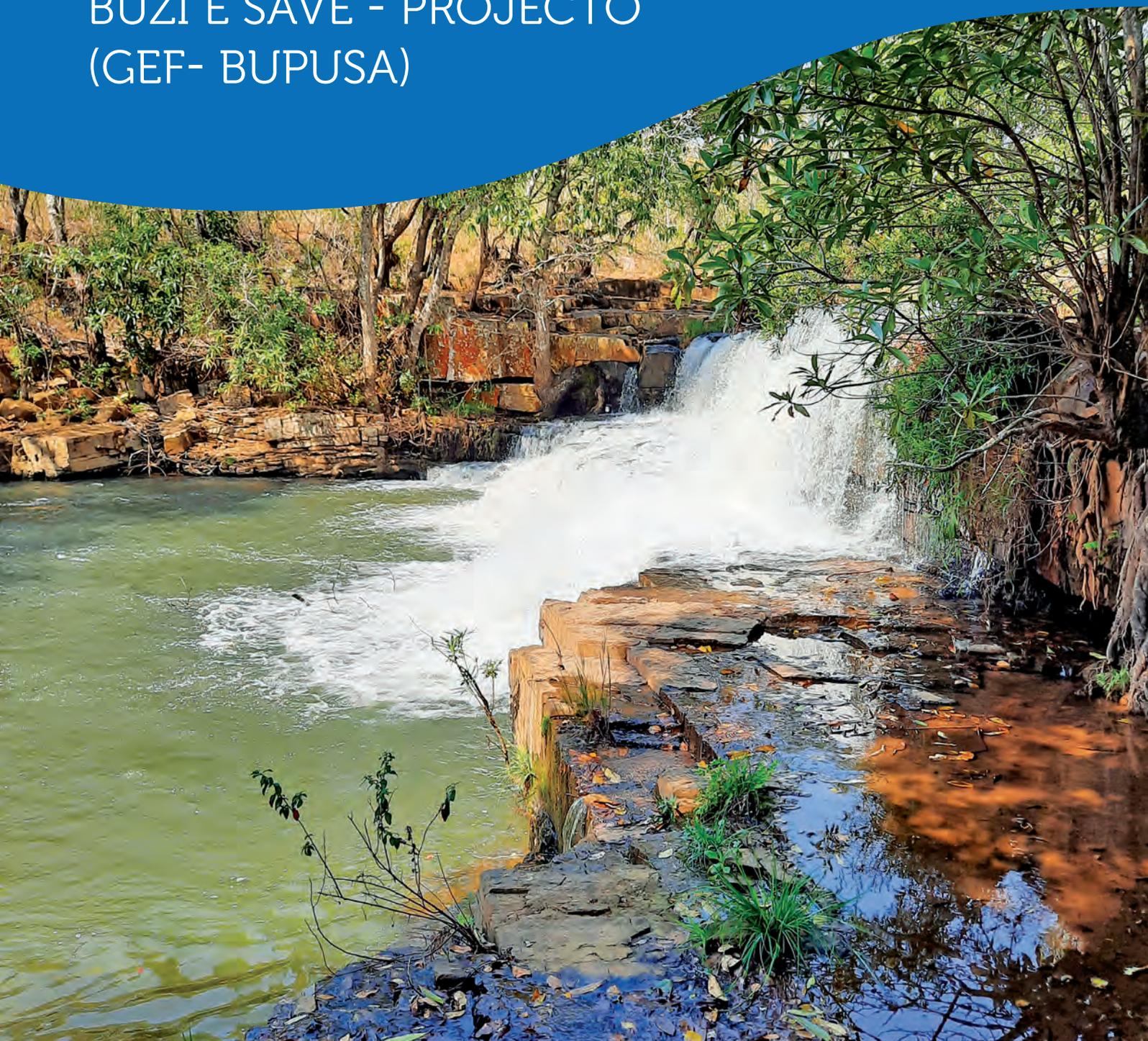




# GESTÃO DE USOS CONCORRENTES DA ÁGUA E ECOSISTEMAS ASSOCIADOS NAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DE PUNGWE, BUZI E SAVE - PROJECTO (GEF- BUPUSA)



<b>Nome do Projecto</b>	Gestão de usos competitivos da água e ecossistemas associados nas bacias de Pungwe, Buzi e Save (GEF BUPUSA)
<b>Financiamento</b>	Global Environmental Facility (GEF)
<b>Duração</b>	2021-2024
<b>Agência de Execução</b>	International Union for Conservation of Nature (IUCN)
<b>Valor do Projecto</b>	USD 6 milhões
<b>Agência de Execução a Nível Regional</b>	Global Water Partnership Southern Africa (GWPSA)
<b>Agência de Execução a Nível Nacional</b>	Moçambique: Ministério das Obras Públicas, Habitação e Recursos Hídricos (MOPHRH) e a sua agência Administração Regional De Aguas-Centro (ARA-Centro, IP) Zimbabué: Ministério do Território, da Agricultura, da Água, das Pescas e da Reinstalação Rural e respectiva agência: Autoridade Nacional da Água do Zimbabué (ZINWA)

O projeto “Gestão de usos concorrentes da água e ecossistemas associados nas bacias de Pungwe, Buzi e Save” é um projeto financiado pelo Global Environmental Facility (GEF), implementado pela International Union for Conservation of Nature (IUCN) e executado pela Global Water Partnership Southern Africa (GWPSA) nas bacias dos rios Buzi, Pungwe e Save. O objetivo é a conservação e o uso sustentável dos recursos das bacias hidrográficas transfronteiriças, incluindo as suas componentes de mitigação de riscos em três bacias hidrográficas partilhadas bilateralmente por Moçambique e Zimbabué: as bacias hidrográficas de Pungwe, Buzi e Save.

Estas três bacias estão localizadas ao longo do corredor da Beira, um importante corredor económico que liga o porto da Beira ao interior, com impactos associados ao ambiente (poluição das actividades mineiras, agricultura intensiva, desflorestação). As populações têm uma elevada vulnerabilidade aos riscos climáticos (inundações, secas, ciclones) devido ao agravamento crescente das alterações climáticas.

O forte desenvolvimento das utilizações da água a montante está agora a levantar a questão da atribuição de água e da sua dimensão dos caudais ambientais, que tem particular importância num contexto transfronteiriço. As 3 bacias suportam uma população de aproximadamente 7 milhões de habitantes, tanto no Zimbabué como em Moçambique.

A Comissão dos Cursos de Água do Buzi, Pungwe e Save (BUPUSACOM), recentemente criada, é responsável pela gestão dos três rios partilhados entre Moçambique e o Zimbabué. A organização bilateral das tri-bacias hidrográficas é responsável pelo planeamento, desenvolvimento e gestão global das bacias hidrográficas. A Comissão Conjunta da Água entre Moçambique e o Zimbabué (JWC) liderou a elaboração dos Acordos de Partilha de Água dos Rios Pungwe, Buzi e Save.

## Projeto de gestão de usos concorrentes da água e ecossistemas associados nas bacias de Pungwe, Buzi e Save

O projeto procura promover abordagens holísticas da relação água-alimentação-energia, com um interesse específico nos ecossistemas interligados. O projeto centra-se duplamente no desenvolvimento de capacidades de gestão dos recursos hídricos e na conceção de estratégias participativas e de base comunitária.

**O projeto contribui para o objetivo estratégico 6 do GEF - conservar, utilizar e gerir de forma sustentável a biodiversidade, os ecossistemas e os recursos naturais a nível mundial, tendo em conta os impactos previstos das alterações climáticas - e é coerente com a estratégia da área focal do GEF para as Águas Internacionais (IW), uma vez que contribui para a conservação dos ecossistemas aquáticos e das zonas húmidas das três bacias através da gestão sustentável das bacias hidrográficas transfronteiriças.**

A necessidade de desenvolver a cooperação transfronteiriça para a gestão dos recursos hídricos tem vindo a materializar-se há anos através de várias iniciativas, incluindo a assinatura dos Acordos Transfronteiriços de Partilha de Água de Pungwe, Buzi e Save, que levaram à criação da Comissão dos Cursos de Água de Buzi, Pungwe e Save (BUPUSACOM).

Cada uma das componentes, o projeto contribui para apoiar a cooperação transfronteiriça na gestão dos recursos hídricos, quer através do desenvolvimento de iniciativas conjuntas (campanhas conjuntas de monitorização hidrológica), do desenvolvimento de ferramentas comuns Análise de Diagnóstico Transfronteiriço/Plano de Ação Estratégico (ADT/PAS), do reforço das capacidades bilaterais ou da partilha de experiências (por exemplo, em matéria de sistemas de alerta precoce baseados na comunidade).

## Metas & Objectivos do Projecto

O projeto é implementado nas três bacias transfronteiriças, com o objetivo de reforçar a gestão dos recursos hídricos transfronteiriços e dos ecossistemas conexos para obter benefícios ecológicos sustentados e uma maior resiliência para as comunidades ribeirinhas.

### Componente 1:

Alerta e mitigação de inundações e secas

### Componente 2:

Conservar e restaurar os ecossistemas para meios de subsistência sustentáveis

### Componente 3:

Planeamento integrado das bacias hidrográficas dos rios Pungwe, Buzi e Save.

## Benefícios nas Bacias BUPUSA.

A colaboração dos Estados cooperantes nas bacias transfronteiriças e a adoção de uma abordagem de gestão dos recursos hídricos transfronteiriços contribuirão para:

- Reforço da capacidade de resistência dos meios de subsistência da comunidade às inundações e às secas e atenuação destes riscos,
- Integração da igualdade de género e da inclusão social na gestão dos recursos naturais,
- Melhoria da distribuição da água e abordagem das questões ambientais.
- Aumento da cooperação transfronteiriça no domínio da água, incluindo uma abordagem coordenada da gestão dos riscos de inundação e de seca, e integração destes riscos no processo de tomada de decisões,
- Reforço das capacidades de gestão da água, associando escalas de intervenção adequadas, aumento da autonomia e da apropriação pelas comunidades da gestão dos riscos relacionados com a água e redução da vulnerabilidade das comunidades locais às inundações e secas.

## Resultados até à data

Principais resultados alcançados pelo projeto:

- Criação da Comissão dos Cursos de Água do Buzi, Pungwe e Save em 17 de maio de 2023.

- Lançamento da Comissão de Recursos Hídricos do Buzi, Pungwe e Save a 19 de julho de 2023
- Acordos de Estabelecimento e Acolhimento da BUPUSA assinados pelos Ministros responsáveis pela água em Moçambique e no Zimbabué.
- O Acordo Agua do Save assinado pelos Ministros responsáveis pela água em Moçambique e no Zimbabué
- Protocolo de partilha de dados para as bacias BUPUSA finalizado e em revisão interna antes de ser assinado pelos ministros.
- Roteiro BUPUSACOM concluído e implementado.
- Conclusão da elaboração dos manuais operacionais da BUPUSACOM
- Desenvolvimento da estratégia de mobilização de recursos em curso.
- Análise de Diagnóstico Transfronteiriço concluída.
- Programa de ação estratégico e planos de ação nacionais concluídos.
- Atlas das três bacias hidrográficas em fase de conclusão.
- Progressos na modelação da previsão de cheias nas bacias dos rios Buzi, Pungwe e Save.
- Trabalhos preparatórios em curso, sobre projectos-piloto de demonstração de sistemas de alerta precoce para inundações
- Estabelecimento de uma rede transfronteiriça em tempo real para apoiar os sistemas de alerta precoce.
- Instalação de registadores de dados em tempo real em Moçambique e no Zimbabué concluída.
- Concluída a Avaliação Global dos Caudais Ambientais na Bacia do Rio PungweBasin completed
- Avaliação exaustiva dos caudais ambientais na bacia do rio Pungwe concluída
- Conclusão do reforço das capacidades dos Estados-Membros em matéria de fluxos ambientais.
- Plano de monitorização ambiental em desenvolvimento
- Conclusão dos estudos sobre as águas subterrâneas e do reforço das capacidades dos Estados-Membros.
- Mapeamento das partes interessadas em curso para preparar criação de um fórum transfronteiriço de partes interessadas
- Avaliação do risco de seca e da vulnerabilidade Análise situacional concluída.
- Iniciados projectos-piloto de demonstração sobre o reforço da capacidade de resistência ao risco de seca e à vulnerabilidade.

# Para mais informações por favor contacte:

## **Buzi Pungwe Save Watercourses Commission**

ARA Centro, IP  
Rua Sancho de Toar No 67,  
Ponta Gea Beira, Moçambique

 871 581 111  
 info@bupusa.org  
 <https://bupusa.org/>  
 @BUPUSACOM  
 buzi-pungwe-save-watercourse-commission-bupusacom  
 @BUPUSACOM

## **International Union for Conservation of Nature (IUCN)**

6 Lanark Road, Belgravia, Harare, Zimbabwe

 +263(24)2705714  
 [www.iucn.org/regions/eastern-and-southern-africa/countries/south-africa](http://www.iucn.org/regions/eastern-and-southern-africa/countries/south-africa)  
 @IucnE  
 iucn.esaro  
 International Union for Conservation of Nature (IUCN)  
 IUCN

## **Global Water Partnership Southern Africa and Africa Coordination (GWPSA - Africa):**

333 Grosvenor Street, Hatfield Gardens, Block A, Pretoria, South Africa

 +27 12 430 2121/2/6/7  
 [www.gwp.org/en/GWP-SouthernAfrica/](http://www.gwp.org/en/GWP-SouthernAfrica/)  
 @GWPSAF  
 @GWPSAF  
 @GWPSAF  
 Global Water Partnership Southern Africa  
 gwpafrica@gwpsaf.org



# BUPUSACOM

Supported by



Led by



In Partnership with



ZIMBABWE