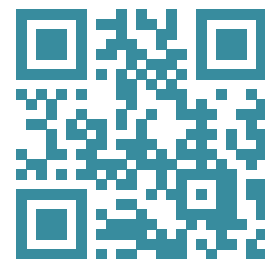




boletim 2



Gestão dos Recursos Hídricos e das Zonas Costeiras em Cenário de Adaptação Climática

Maputo, Hotel Montebelo Indy, **26 A 30 DE MAIO DE 2025**

16.º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Portuguesa

XI Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras
dos Países de Expressão Portuguesa



Apresentação

A Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH), a Associação Brasileira de Recursos Hídricos (ABRH), a Associação Cabo-Verdiana de Recursos Hídricos (ACRH), a Associação Aquashare Moçambique e a Associação Moçambicana de Avaliação de Impacto Ambiental (AMAIA) informam que o 16º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Portuguesa e o XI Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa se realizarão de 26 a 30 de maio de 2025, em Maputo, Moçambique, sob o tema: Gestão dos Recursos Hídricos e das Zonas Costeiras em Cenário de Adaptação Climática.

Informações: 218443428 | aprh@aprh.pt | www.aprh.pt

Patrocinadores platina

Apoio institucional



Jorge Cardoso Gonçalves

Presidente da Comissão Organizadora Internacional do **16.º SILUSBA**

Num contexto de complexidade e exigência na gestão dos Recursos Hídricos, em particular num cenário de adaptação climática, é urgente promover uma gestão inteligente da água, desde a origem até ao mar, com uma visão supra-setorial e de cooperação internacional. O 16.º SILUSBA – Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Portuguesa será realizado em conjunto com o IX Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa, tendo como tema geral do evento a “Gestão dos Recursos Hídricos e das Zonas Costeiras em Cenário de Adaptação Climática”. Em Maputo, de 26 a 30 de maio de 2025, vamos debater as ameaças, os desafios e as oportunidades do “futuro da água”.



Carlos Coelho

Presidente da Comissão Organizadora Internacional do **XI CONGRESSO ZONAS COSTEIRAS 2025**

O Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa é uma organização da responsabilidade da APRH, AMAIA, ACRH e ABRH. As dez edições anteriores do congresso alternaram o local de organização entre Portugal (2001, 2007, 2015 e 2019), Brasil (2003, 2009 e 2021), Moçambique (2005 e 2013) e Cabo Verde (2011). Apesar das diferentes realidades, patentes na dimensão, grau de exposição, capacidade económica, etc., estes países apresentam problemas comuns nas zonas costeiras. Esta edição do congresso dará destaque à gestão das zonas costeiras em cenário de adaptação climática, possibilitando seguramente uma partilha enriquecedora de conhecimento e experiências.



Bento Mualoja

Presidente da Comissão Organizadora Local do **16.º SILUSBA** e **XI CONGRESSO ZONAS COSTEIRAS 2025**

Bem-vindos à Cidade de Maputo, cidade de acácias rubras e venham assistir um espetáculo único, o despertar deslumbrante do sol das águas do Índico. É com a maior satisfação que a Associação Aquashare (AQUASHARE) vos comunica a realização do 16.º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos de Países de Expressão Portuguesa (SILUSBA) e do XI Congresso de Planeamento e Gestão de Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa (CPGZC), de 26 a 30 de maio de 2025 na Cidade de Maputo, capital da República de Moçambique. O SILUSBA e o CPGZC são espaços privilegiados para debate de ideias e temas estratégicos do sector de águas que afectam os nossos países. Venham e vamos falar das nossas de águas e zonas costeiras na nossa língua comum! Afinal, os SILUSBA em Maputo são sempre a grande festa de todos nós!



Patrocinadores platina

Apoio institucional

Ana Carla Garcia

Presidente da Comissão Científica do **XI CONGRESSO ZONAS COSTEIRAS 2025**

No atual contexto de mudanças climáticas e problemas associados, urge olhar para a gestão da água da sua origem até ao mar, pois só assim será possível desenvolver uma gestão sustentável e eficaz do litoral.

O XI CPGZC irá permitir a troca de ideias e boas práticas entre os diversos países de expressão portuguesa e promover a cooperação entre eles.

Olhar para a ocupação do litoral e os problemas que enfrentamos com a erosão costeira aliados à necessidade de implementação dos objetivos do desenvolvimento sustentável (ODS), obriga a pensar em novas visões e soluções para as zonas costeiras.

Acredito que o XI CPGZC será uma mais valia para se pensar no futuro da gestão das zonas costeiras e mar.



Dinis Juízo

Presidente da Comissão Científica do **16.º SILUSBA**

Estamos muito entusiasmados pela vossa adesão e interesse no 16º SILUSBA, um espaço de cooperação científica, único, no domínio das águas no espaço da Lusofonia. O tema central deste SILUSBA realça a ideia de Aldeia Global em que vivemos, onde as soluções dos problemas, mesmo quando localizadas, se beneficiam da experiência de lugares por vezes distantes. Esperamos pelas vossas contribuições nas sessões temáticas e plenárias nesta temática Recursos Hídricos e Clima, ajude as nossas sociedades a escolher as melhores medidas de adaptação, mitigação com base na inovação técnica e científica que contribui para o desenvolvimento sociocultural comum.



Patrocinadores platina

Apoio institucional

Kemal Vaz

Presidente da AMAIA

A AMAIA tem participado com grande entusiasmo na organização destes eventos, que se mostram essenciais em um momento em que o mundo enfrenta desafios climáticos significativos. Acreditamos que esta é uma oportunidade para discutir e encontrar soluções, especialmente para os países costeiros afectados ciclicamente por fenômenos naturais. Estes encontros científicos oferecem uma chance única de intercâmbio de conhecimentos, experiências e avanços tecnológicos entre profissionais, pesquisadores, estudantes e tomadores de decisão das nações lusófonas. A realização simultânea dos eventos destaca a importância da colaboração entre os países lusófonos na busca por soluções para os desafios globais relacionados à água e ao meio ambiente, contribuindo para o alcance das metas dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.



António Pedro Pina

Presidente da ACRH

Bem-vindos ao 16º SILUSBA e ao XI CPGZC. A linda cidade das acácias rubras, ostenta enorme beleza arquitetónica, desempenha um papel estruturador no tecido urbano e está preparado para acolher, mais uma vez, e amavelmente, os amigos das águas da CPLP. Penduraremos orgulhosamente as águas, nas árvores - acácias, de modo a que o cidadão comum leia, que tenha algo para ler e partilharemos as nossas experiências e investigação científica com um pingão de consciência, fazendo com que o conhecimento, seja uma fonte inesgotável de prazer e incentivaremos todas as pessoas que sintam a sede da leitura!

Bem hajam!



Alexandre Kepler

Presidente da ABRHidro

O Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Portuguesa, em sua 16ª edição, será realizado em conjunto com o XI Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa na bela cidade de Maputo, Moçambique. A cooperação dos profissionais dos países de língua portuguesa que atuam nos temas relacionados aos dois eventos será colocada em prática, num cenário de vulnerabilidade das populações frente às mudanças climáticas. Espera-se que as discussões promovidas durante os dois congressos sejam enriquecedoras e contribuam para a gestão eficiente dos recursos hídricos.



Patrocinadores platina

Apoio institucional

COMISSÃO ORGANIZADORA LOCAL

- Bento Mualoja - Presidente (Aquashare)
- Kemal Vaz - Vice-Presidente (AMAIA)
- Claudette Levallee
- Francisco Saimone
- João Francisco
- Magalhães Miguel
- Niurka Candido
- Daude Carimo
- Querimildo Aliginar
- Sean Nazareli
- Luciana Santos
- Elídio Dava
- Amélia Mabote
- Egídio Govate
- José Barata

COMISSÃO ORGANIZADORA INTERNACIONAL DO 16.º SILUSBA

- Jorge Cardoso Gonçalves - Presidente (Portugal - APRH)
- Carina Almeida (Portugal - LUSÓFONA)
- Carla Antunes (Portugal - APRH)
- Octávio Almeida (Portugal - APRH)
- Susana Neto (Portugal - APRH)
- Bento Mualoja (Moçambique - Aquashare)
- Manuel Alvarinho (Moçambique - Aquashare)
- Alexandre Kepler Soares (Brasil - ABRHiro)
- Talita Fernanda Silva (Brasil - ABRHiro)
- Franciele Zanandrea (Brasil - ABRHiro)
- António Pedro Pina (Cabo Verde - ACRH)
- António Pedro Borges (Cabo Verde - ACRH)
- Elizabeth Furtado (Cabo Verde - ACRH)
- Elsa Ramos (Angola)
- Gabriel Luís Miguel (Angola)
- Gustavo da Cruz (Timor Leste)
- Helio Lavres (São Tomé e Príncipe)
- Helder Costa (CESA/Tecnilab)
- João Simão Pires (Portugal)
- Lucrecio Costa (Angola)
- Manuela Moreira da Silva (Universidade do Algarve)
- Miguel Évora (Guiné)
- Narciso Ambrósio (Angola)
- Rita Amaral (Portugal)
- Teófilo da Fonseca (Portugal)
- Valdemira da Silva Tavares (São Tomé e Príncipe)
- Zulmira Duúsine (Timor Leste)

COMISSÃO CIENTÍFICA 16.º SILUSBA

- Dinis Juizo - Presidente da Comissão Científica (Aquashare)
- Adelena Gonçalves Maia (Diretora de Representações Regionais da ABRHidro)
- António Albuquerque (UBI)
- António Pedro Pina (ACRH)
- Celma Janeiro (UEM/Aquashare)
- Clemêncio Nhamumbo
- Gabriel Luís Miguel (Assessor do Gabinete Vice-Presidente da República de Angola)
- Jaime Melo Baptista (LIS-Water)
- Jaime Palelane (Banco Mundial/Aquashare)
- João Paulo Lobo Ferreira (LNEC)
- José Gilberto Dalfré Filho (Diretor de Comissões Técnicas e Científicas da ABRHidro)
- José Manuel Gonçalves (IPCoimbra - ESAC)
- José Saldanha Matos (IST/UL)
- José Tentúgal Valente (FEUP)
- Lizete Dias
- Luis Macario (DNAAS-B.Mundial/Aquashare)
- Manuel Alvarinho (Aquashare)
- Maria Manuela Portela (IST/UL)
- Nelson Matshine (UEM/Aquashare)
- Patrick Silva (Universidade de Cabo Verde)
- Ricardo Gomes (IPLeiria)
- Rodrigo Oliveira (IST-UL)
- Rui Cortes (UTAD)
- Rui Ferreira (IST-UL)
- Sílvia Monteiro (Universidade de Cabo Verde)
- Omar Khan
- Sónia Muando
- Teresa Eira Leitão (LNEC)
- Teresa Ferreira (ISA/UL)

COMISSÃO ORGANIZADORA INTERNACIONAL DO XI CONGRESSO ZONAS COSTEIRAS 2025

- Carlos Coelho- Presidente (Portugal - APRH)
- Fernando Veloso Gomes (Portugal)
- João Pedro Moura Castro Neves (Portugal)
- José Pimenta Machado (Portugal)
- Kemal Vaz (Moçambique - AMAIA)
- Márcia Lima (Portugal)
- Portos Moçambique - a indicar
- Sofia Valente (Portugal)

COMISSÃO CIENTÍFICA DO XI CONGRESSO ZONAS COSTEIRAS 2025

- Ana Carla Garcia (Presidente da Comissão Científica - APRH)
- André Fortunato (LNEC)
- Filipa Oliveira (LNEC)
- Francisco Sancho (LNEC)
- Francisco Taveira Pinto (FEUP)
- José Antunes do Carmo (Ucoimbra)
- José Gilberto Dalfré Filho (Diretor de Comissões Técnicas e Científicas da ABRHidro - Vice-Presidente)
- José Luís Pinho (UM)
- Juana Fortes (LNEC)
- Luciana das Neves
- Luísa Schmidt (ICS/Ulisboa)
- Oscar Ferreira (UALG)
- Paulo Rosa Santos, NRN
- Ramiro Neves (IST/UL)
- Rui Lança (UALG)
- Teresa Fidelis (UA)
- Tiago Ferradosa

16.º SILUSBA / XI Congresso Zonas Costeiras 2025

Tema Geral **Gestão dos Recursos Hídricos e das Zonas Costeiras em Cenário de Adaptação Climática**

Subtemas:

1. Cooperação Internacional para a Água e Zonas Costeiras
2. Fenómenos Hidrológicos e de Erosão Extremos
3. Governança da Água e do Litoral – da origem até ao mar
4. Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – que futuro?

Os Subtemas poderão compreender tópicos mais específicos, e outros afins, na preparação das comunicações a serem submetidas, nomeadamente:

- Gestão das bacias hidrográficas e gestão portuárias e impactos nas zonas costeiras
- Monitoramento e modelagem nas zonas costeiras
- Gestão de recursos hídricos em bacias nacionais e transfronteiriças
- Água como instrumento de cooperação internacional
- Uso equitativo e múltiplo da água e pela preservação ambiental num mundo em mudança
- Urbanização, Cheias e Inundações Urbanas: como construir a resiliência urbana no contexto ambiente de mudanças climática?
- Avaliação de riscos climáticos e a estratégia de redução de impactos de desastres
- Governança da água e zonas costeiras: modelos institucionais, abordagens regulatórias, aspetos económicos e financeiros
- ICs na gestão de recursos hídricos / Tecnologias móveis, acesso aberto à informação e ferramentas de gestão
- Gestão costeira de recursos hídricos e turismo
- Papel das águas subterrâneas no ordenamento e desenvolvimento do território
- Gestão integrada da água no meio urbano
- Os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS6): Ponto de Situação na CPLP/PALOPs
- Economia circular da água / Recursos hídricos não convencionais: reutilização e dessalinização
- Água produtiva na CPLP/PALOPs
- Água, ambiente e poluição
- Inclusão social na provisão de serviços de água
- Financiamento de infraestruturas de águas
- Planeamento e ordenamento das Zonas Costeiras e processos participativos
- Estratégias Integradas de Adaptação Climática e Soluções Baseadas na Natureza nas Zonas Costeiras
- Potencial do Carbono Azul para Mitigação das Mudanças Climáticas e Conservação dos Ecossistemas Costeiros

SUBMISSÃO DE TRABALHOS:

Nesta edição do 16.º SILUSBA/XICPGZC para além das apresentações orais e apresentação de posters presenciais, iremos ter uma nova modalidade de apresentação de posters. Os autores que não pretendam deslocar-se a Maputo terão possibilidade de enviar um POSTER de forma digital que conterá um QR Code com acesso a uma gravação áudio, com cerca de 10 minutos, da apresentação do poster enviado pelos autores.

Os posters serão impressos e afixados no local do evento.

Os autores destes posters terão uma inscrição a preço reduzido.

DATAS IMPORTANTES:

26 a 30 de MAIO DE 2025 Data do Evento

15 DE JULHO DE 2024 Envio de resumos (de meia página) (template)

15 DE SETEMBRO DE 2024 Data para comunicação aos autores da aceitação dos resumos

Alguns artigos serão selecionados para avaliação e possível publicação em Revista.

Patrocinadores platina

Apoio institucional

INSCRIÇÕES – FICHA DE INSCRIÇÃO (<https://forms.office.com/e/prqyxLsp54>)

INSCRIÇÕES NORMAIS	Até 15 outubro 2024	Depois de 15 outubro 2024
Associados*	280€	350€
Não Associados	380€	480€
Estudantes**	100€	120€
Jovens Profissionais***	100€	120€
Autores de posters não presenciais	50€	60€

* APRH, ABRH, ACRH

** Mediante a apresentação de comprovativo (não inclui o Jantar de Encerramento).

*** Jovens profissionais até aos 35 anos inclusivé, mediante comprovativo (não inclui o Jantar de Encerramento)

Inscrições de participantes de Moçambique

Associados da AQUASHARE/AMAIA	USD 160	USD 200
Não Associados	USD 200	USD 250
Estudantes e Jovens Profissionais	USD 60	USD 100

Nota: Os valores podem ser pagos em Meticais (MZN) a taxa de Cambio do dia.

DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO APRH:

Beneficiário: Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos
Ref.: Pagamento de inscrição 16SILUSBA
Transferências Nacionais:
IBAN – PT50 001800002239369900106
Transferências internacionais:
Banco Santander Totta (Alvalade, Lisboa)
IBAN – PT50 001800002239369900106
Swift Code – TOTAPTPL

PAGAMENTO POR CARTÃO DE CRÉDITO:

<https://pagamentos.reduniqu.pt/payments/3061879/aprh/1/redirect/form>

DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO AQUASHARE:

BANCO : MozaBanco
NÚMERO DA CONTA : 32920210001
TITULAR : Associação AQUASHARE
MOEDA : MZN
NIB : 003400000032920210140
IBAN : MZ59003400000032920210140

BANCO : MozaBanco
NÚMERO DA CONTA : 00032920215002
TITULAR : Associação AQUASHARE
MOEDA : USD
NIB : 003400000032920215281
IBAN : MZ59003400000032920215281

PATROCINADORES:

Os valores dos patrocínios e respetivas contrapartidas poderão ser consultados em:
<https://www.aprh.pt/pt/eventos/organizados-pela-aprh/proximos/16-o-simposio-de-hidraulica-e-recursos-hidricos-dos-paises-de-lingua-portuguesa-xi-congresso-sobre-planeamento-e-gestao-das-zonas-costeiras-dos-paises-de-expressao-portuguesa/>

VIAGEM E ESTADIA

VIAGEM:

Para marcação de viagem poderão consultar a agência de viagens que está a dar apoio ao evento através do mail: Bestravel Alvalade alvalade@bestravel.pt

HOTEL:

Os 16.º SILUSBA/XICPGZC irão realizar-se no Hotel Montebeelo Indy Maputo, que terá condições especiais para os participantes. Pode consultar essas condições no [link](#). Para reservas contactar: reservasmontebelo@montebelohotels.com

PROGRAMA SOCIAL

Dia 17/11 - Receção de Boas Vindas e foto de grupo
Dia 21/11 - Jantar de Encerramento
Dia 22/11 - Visita de Estudo a Definir

PROGRAMA PÓS EVENTO

Estão a ser organizadas vários programas que poderão incluir a visita à reserva natural dos elefantes, Ilha de Inhaca e Ilha dos Portugueses, Kruger Park

PROGRAMA

	Dia Zero (Domingo, 17/11/2024)	Dia 1 (2.ª feira, 18/11/2024)	Dia 2 (3.ª feira, 19/11/2024)	Dia 3 (4.ª feira, 20/11/2024)	Dia 4 (5.ª feira, 21/11/2024)	Dia 5 (6.ª feira, 22/11/2024)
		Cooperação Internacional para a Água e Zonas Costeiras	Fenómenos Hidrológicos e de Erosão Extremo	Governança da Água e do Litoral – da origem até ao mar	Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – que futuro?	
8:30 - 10:00	Sessão de Abertura (Incluindo Foto de Família e Inauguração da Expo)	Sessão Plenária 1 (Conjunta)	Sessão Plenária 3	Sessão Plenária 5	Sessão Plenária 7	Visita de Estudo
10:00 - 10:30		Café	Café	Café	Café	
10:30 - 12:30		Sessão Paralela S1 (SILUSBA) Sessão Paralela S2 Sessão Paralela ZC1 (CPGZC)	Sessão Paralela S5 Sessão Paralela S6 Sessão Paralela ZC3	Sessão Paralela S9 Sessão Paralela S10 Sessão Paralela ZC5	Sessão Paralela S13 Sessão Paralela S14 Sessão Paralela ZC7	
12:30 - 14:00		Almoço	Almoço	Almoço	Almoço	
14:00 - 15:30		Sessão Paralela S3 Sessão Paralela S4 Sessão Paralela ZC2	Sessão Paralela S7 Sessão Paralela S8 Sessão Paralela ZC4	Sessão Paralela S11 Sessão Paralela S12 Sessão Paralela ZC6	(Reservado a sessões patrocinadas especiais e actividades relativas à Feira Expo)	
15:30 - 16:00		Café	Café	Café	Café	
16:00 - 17:30		Sessão Plenária 2	Sessão Plenária 4	Sessão Plenária 6	Sessão de Encerramento (seguido de Jantar de Encerramento)	

Patrocinadores platina

Apoio institucional