



**YOUNG WATER
PROFESSIONALS**



UNIFEI
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ



GET-TOGETHER

5 Jun 2023, 14:00 Lisboa/10:00 Brasília

**Importância da atuação do jovem
profissional no setor da água: perspectivas
da Conferência da Água da ONU**

ALGUMAS INFORMAÇÕES

- Postem suas perguntas no chat e sintam-se à vontade para se apresentarem brevemente!
- Lembre-se: desligem o microfone.
- Fiquem à vontade para deixar a a câmera ligada.
- Não há necessidade de clicar em compartilhar a tela.
- Este evento será gravado e disponibilizado “sob demanda” no IWA Connect Plus, com apresentação de slides e outras informações relevantes.
- No final, vamos tirar uma foto em grupo.



Agenda



<i>Horário (BRT)</i>	<i>Tema</i>	<i>Panelista</i>
Parte 1 - Abertura		
10:00 - 10:05	Abertura, Introdução e Objetivos do Evento	Marina B. Macedo - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow / UNIFEI
10:05 - 10:15	A importância da juventude nos espaços institucionais: exemplos da International Water Association	Isabela Espindola – IWA
10:15 - 10:25	A Conferência da Água da ONU e a participação dos jovens	Persis Ramirez - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow
Parte 2 - Como se envolver com o movimento jovem com foco em estudantes de graduação e profissionais em início de carreira		
10:25 - 10:30	O programa IWA Young Water Professionals	Ines Breda - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow
10:30 - 10:35	IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Fellowship	Marina B. Macedo - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow / UNIFEI
10:35 - 10:40	ABES jovem	Thiago Bressani – membro do CR ETES/IWA
10:40 - 10:45	CT jovem ABRHidro	Marcos Benso - USP/CT jovem - membro da ABRHidro
Parte 3 - Questões e conclusões		
10:45 - 10:55	Q&A	Todos os panelistas e moderador
10:55 - 11:00	Considerações finais	Marina B. Macedo - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow / UNIFEI

Objetivos do evento



- Durante esse IWA YWP Get-Together, participantes poderão:
 - Adquirir conhecimentos sobre a Conferência das Nações Unidas sobre a Água 2023;
 - Conhecer os representantes da IWA e da Grundfos “Youth Action for SDG6” Fellowship;
 - Conectar com outros jovens profissionais da água de países membros da Comunidade de Países de Língua Portuguesa.

A importância da juventude nos espaços institucionais: exemplos da International Water Association

Isabela Espíndola - IWA



POR MEMBROS E PARA MEMBROS



Referência internacional e fonte de conhecimento para soluções sustentáveis de água

Apoio a comunidade global a perseguir suas ambições em relação aos **ODS relacionados à água**

International Water Association

Catalisadora de inovação, conhecimento e boas práticas para o setor, organizações externas e formadores de opinião

Experiência e liderança na transição para soluções sustentáveis de água

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DA IWA (2019-2024)



the international
water association



1 ASSOCIAÇÃO
ENGAJADA E
BALANCEADA

2 FONTE DE
CONHECIMENTO
PARA QUESTÕES
RELACIONADAS À
ÁGUA



3 ESPAÇO PARA
PROFISSIONAIS
TROCAREM
CONHECIMENTOS
ACERCA DA ÁGUA

4 PONTE ENTRE
PESQUISA E
PRÁTICA

5 SUPORTE PARA A
IMPLEMENTAÇÃO
DOS ODS

PANORAMA GERAL DOS MEMBROS DA IWA EM 2023



7635

**MEMBROS
ATIVOS**



344

**MEMBROS
CORPORATIVOS**



55

**UNIVERSIDADES
MEMBROS**



56

**MEMBROS
GOVERNANTES**



16,800+

**MEMBROS
(NETWORK)**

JORNADA DE ENGAJAMENTO DA IWA



COMUNIDADES DA IWA



Membros Governantes (GM)

Organizações que representam os profissionais da água em seu país. Sua missão é alavancar a IWA em nível nacional

53 membros governantes

- Encontros nacionais
- Assembléia geral
- Conferências nacionais dos capítulos de jovens profissionais

Jovens profissionais da água (<35 anos)

A IWA oferece a eles mais oportunidades de aprender com mentores internacionais, se engajando internacionais e sendo reconhecidos globalmente pelas suas contribuições e ações no setor da água

+40 capítulos nacionais de jovens

- Fórum de Líderes emergentes da água
- 5 Conferências regionais
- 4-6 Eventos internacionais

Fellows & Distinguished Fellows

Reconhecidos por seus pares pela excelente contribuição sustentada para o setor hídrico nacional, regional ou global por meio das atividades da IWA, bem como pelo compromisso contínuo com o desenvolvimento do setor

53 Distinguished Fellows

201 Fellows

- Lideram reuniões de membros da IWA
- Podem oferecer mentoria para YWP

JOVENS PROFISSIONAIS NA IWA

- Membros da IWA
 - 35 anos ou menos
 - Diferentes backgrounds



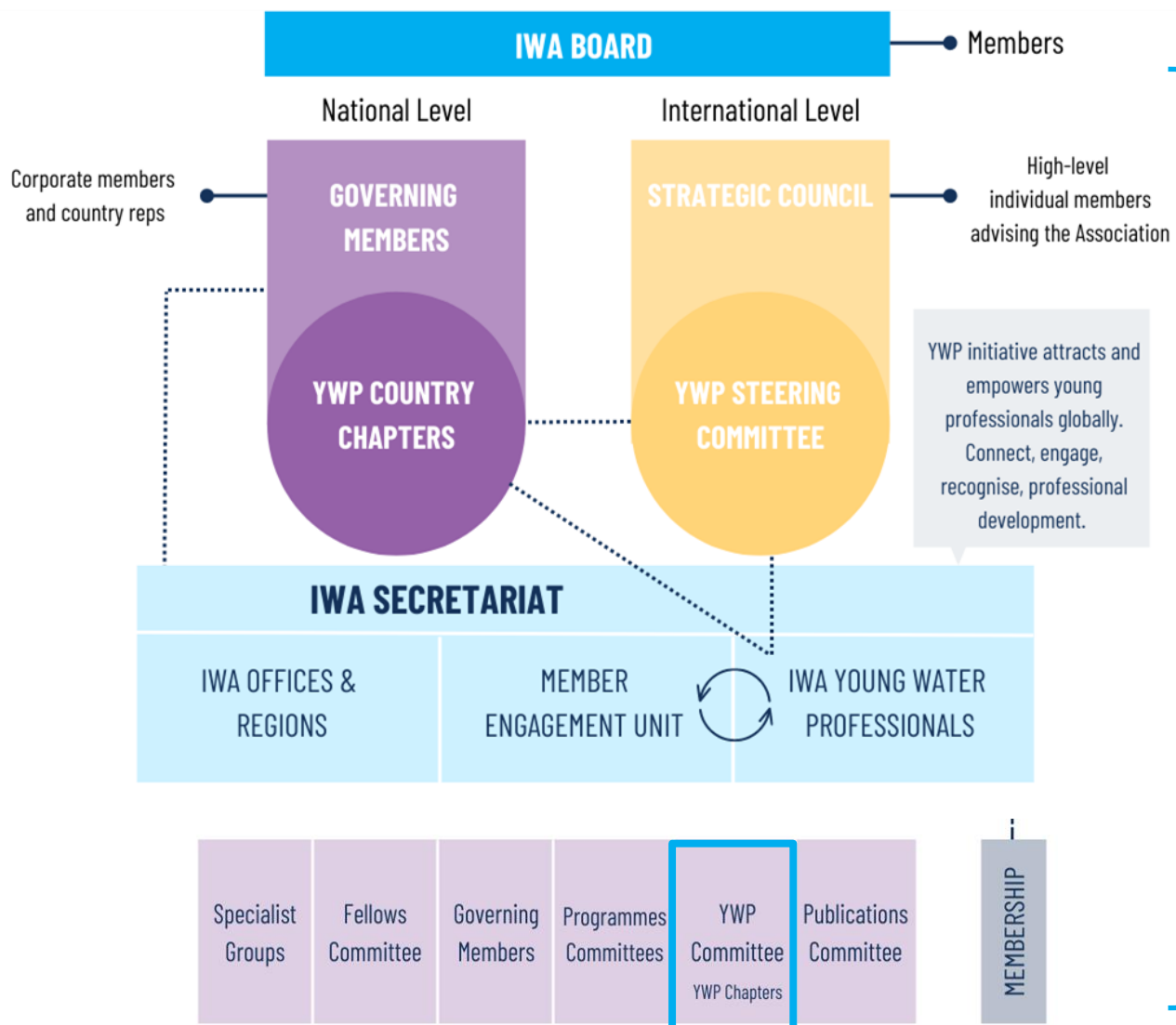
Missão

Capacitar Jovens Profissionais da Água para contribuir com a gestão sustentável da água (visão da IWA), conectando-os, proporcionando-lhes oportunidades de desenvolvimento profissional, engajamento e reconhecimento.

Visão

Desenvolver uma marca e rede fortes, altamente valorizadas e avaliadas pelo setor de água em geral. Aquele que está ativamente engajado e capacitado para contribuir com as soluções do setor de água.

JOVENS PROFISSIONAIS NA IWA



- Representam e lideram a comunidade de jovens da IWA
- Fornecem conselhos ao secretariado da IWA sobre a perspectiva dos jovens, tanto para o setor, quanto para o desenvolvimento da estratégia da Associação.
- Incentivam e aprimoram as maneiras de envolver novas gerações de líderes hídricos e apoiar o desenvolvimento profissional dos YWPs da IWA.

COMO SE JUNTAR?



- A IWA reúne profissionais de várias disciplinas para acelerar a ciência, a inovação e a prática que podem fazer a diferença no enfrentamento dos desafios da água.
- Use o código **IWAYWP23** para um desconto de 20% para novas adesões.
- www.iwa-network.org/join/

MUITO OBRIGADA



Email: Isabela.Espindola@iwahq.org

Mais informações: <http://www.iwa-network.org/young-water-professionals>



O que foi a Conferência da Água da ONU 2023?

Persis Ramirez - IWA & Grundfos "Youth Action for SDG6" fellow, Dominican Republic



RETROSPECTIVA PARA MAR DEL PLATA



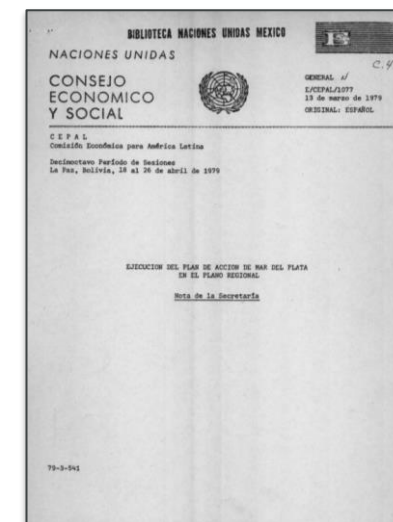
the international
water association

A Conferência Internacional da Água

Local e data: Mar del Plata, Argentina, em 1977.

Objetivo: Abordar o problema da água e da sua gestão a nível mundial.

Participação: + de 500 especialistas de 150 países



RESULTADOS

Acesso à Água
Potável e
Saneamento

Gestão
Integrada de
Recursos
Hídricos

Cooperação
Internacional

PLANO DE AÇÃO
MAR DEL PLATA

DÉCADAS ATUAIS DA ONU

- Década da Energia Sustentável para Todos: 2014-2024
- Década de Ação em Nutrição: 2016 – 2025
- Década da Agricultura Familiar: 2019 – 2028
- Década da Restauração de Ecossistemas: 2021 – 2030
- Década da Ciência Oceânica para o Desenvolvimento Sustentável: 2021-2030
- Década de Ação - Água para o Desenvolvimento Sustentável: 2018-2028

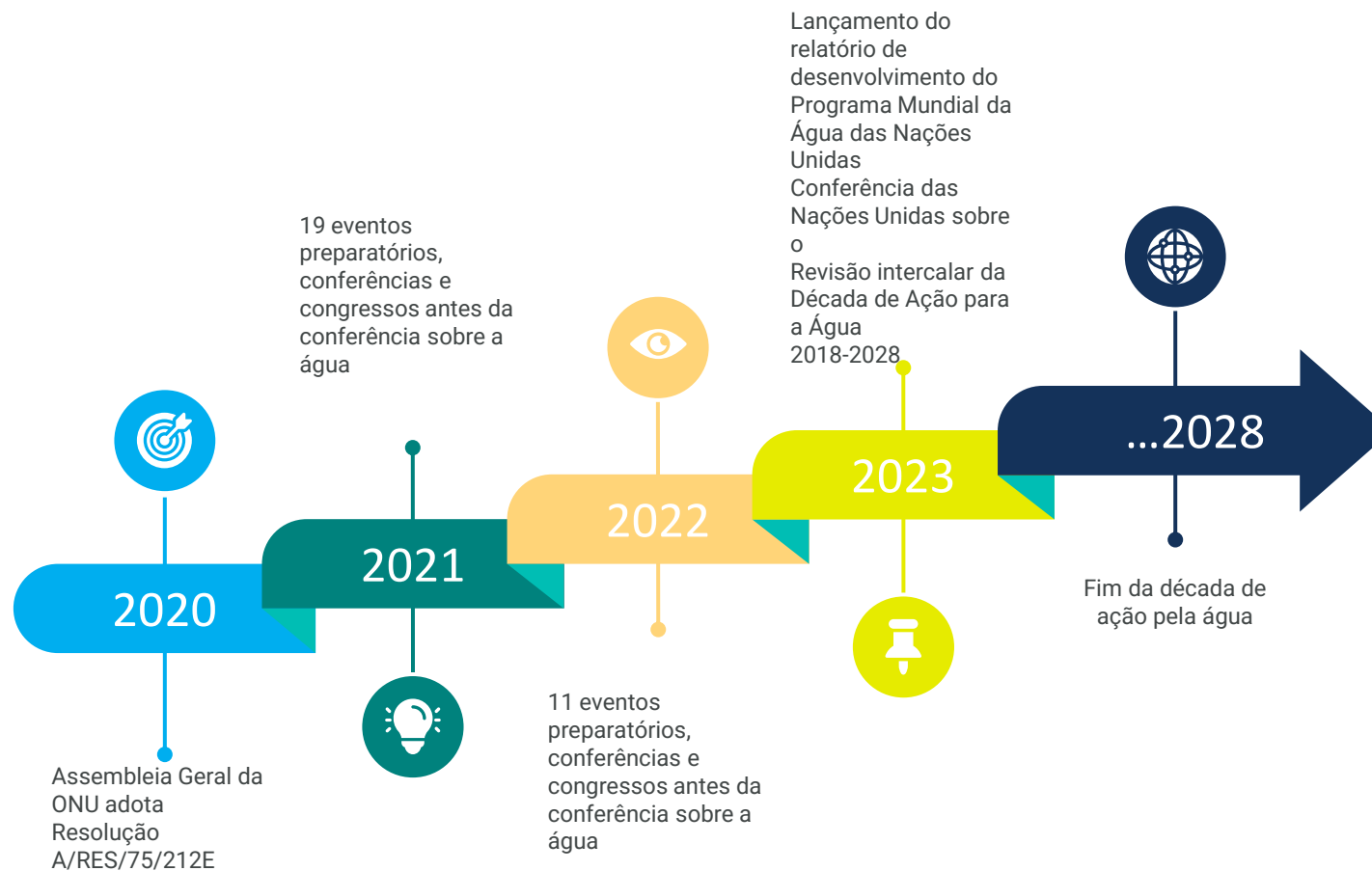
ALTAS EXPECTATIVAS

5 DÉCADAS DE ESPERA

- 1-Fechar a lacuna na gestão da água.
- 2-Investimento maciço em sistemas de água e saneamento.
- 3-Foco na resiliência hídrica.
- 4-Enfrentar as alterações climáticas.

A DÉCADA DE AÇÃO PELA ÁGUA

LINHA DO TEMPO



4-FORMATO E ORGANIZAÇÃO



Tema: Revisão Intercalar Abrangente da Implementação dos Objetivos da Década Internacional de Ação para a Água.
Objetivo-chave: Apoio para alcançar os objetivos e metas acordados internacionalmente relacionados com a água, incluindo os contidos na Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável.

Formato: 6 sessões plenárias e 5 diálogos interativos

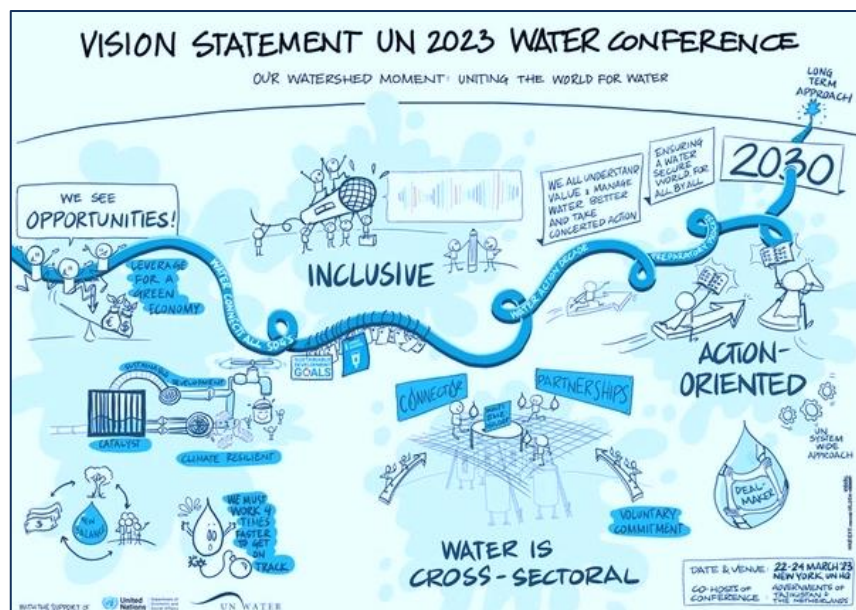
- Água para a Saúde
- Água para o Desenvolvimento Sustentável
- Água para o Clima, Resiliência e Meio Ambiente
- Água para Cooperação
- Década de Ação pela Água

Participantes: Mais de 2000 representantes do governo, cientistas, acadêmicos, grupos da sociedade civil, povos indígenas, membros do setor privado e delegados da juventude.

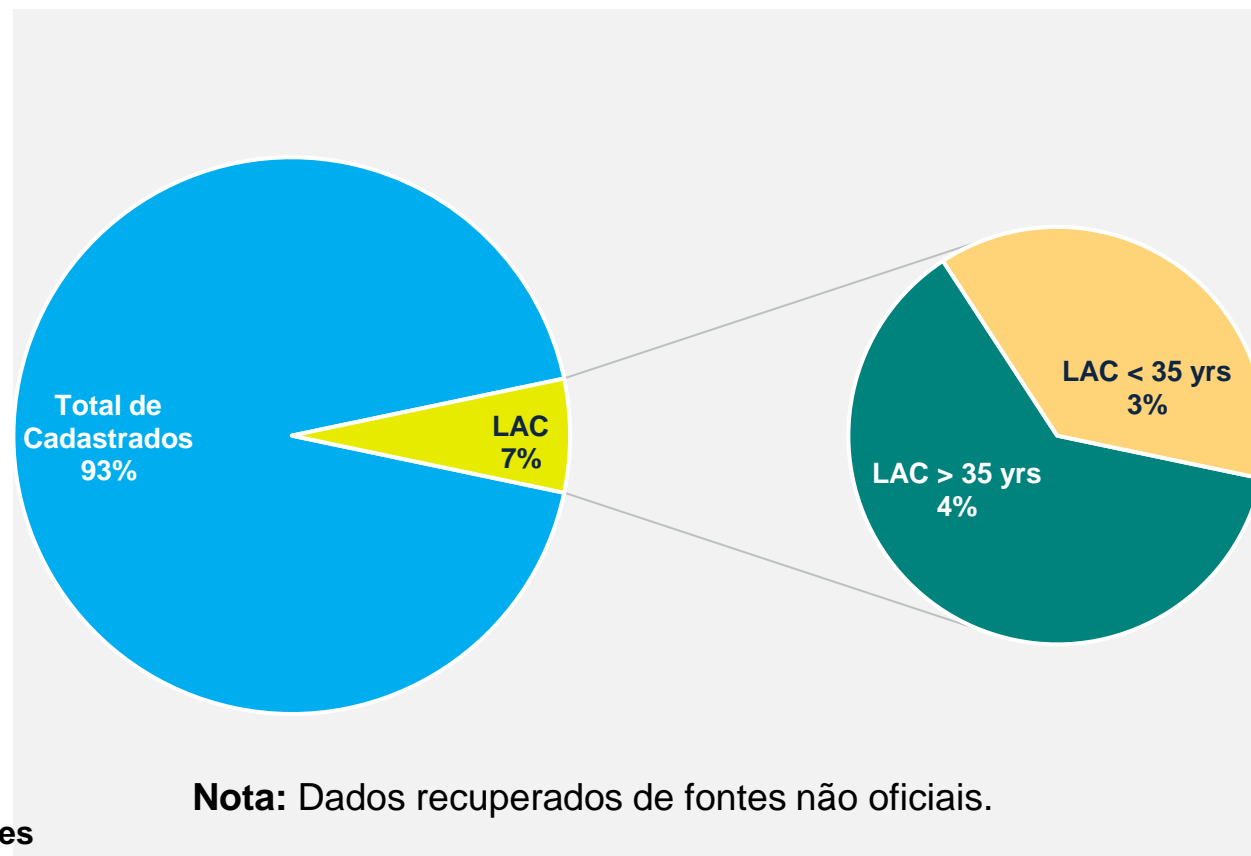


PARTICIPAÇÃO DOS JOVENS NA CONFERÊNCIA

A VISÃO DA ONU



Fotos e informações provenientes de: **Pabel Antonio Cervantes Aviles**



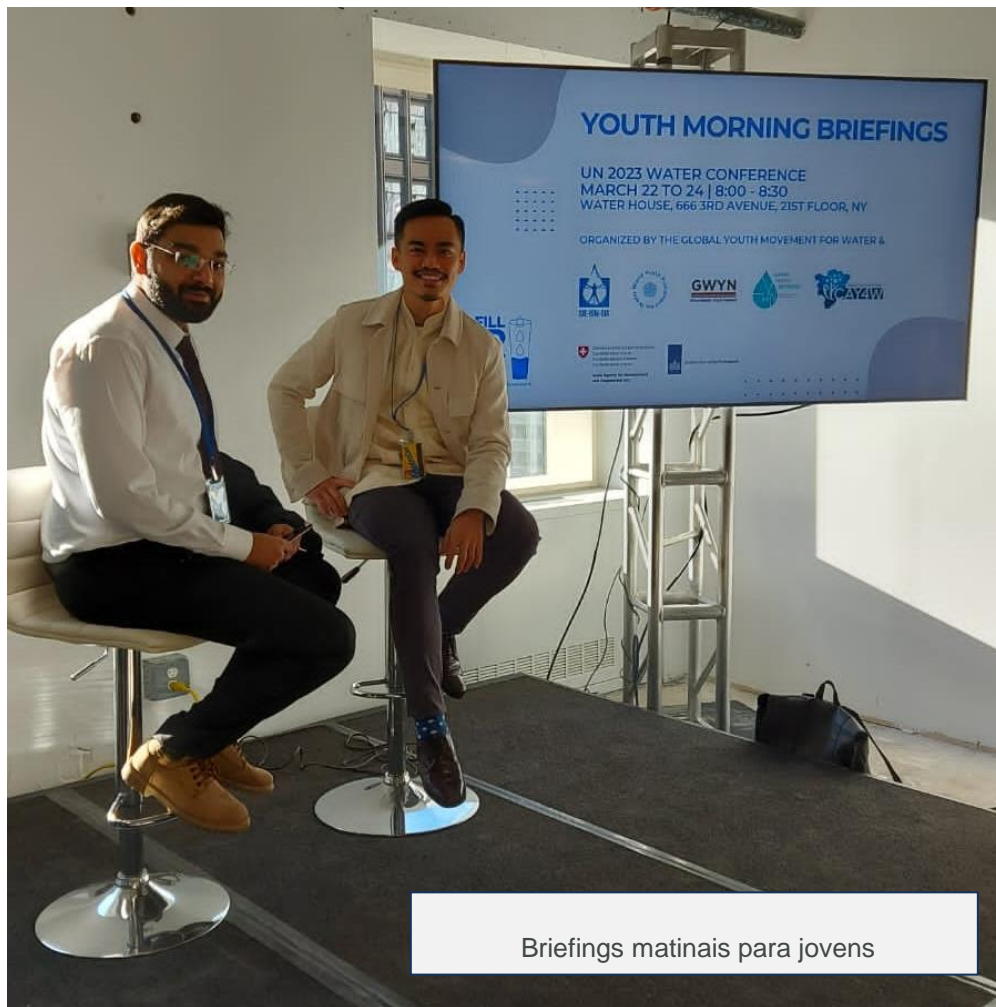
Nota: Dados recuperados de fontes não oficiais.

PARTICIPAÇÃO DOS JOVENS NA CONFERÊNCIA



- 1-Voz ativa nos diálogos interativos
- 2-Ação Juvenil para ODS6 Fellowship
- 3-Water Leadership: Unindo por um mundo sustentável (Evento Especial Informal 4, Conferência das Nações Unidas sobre a Água de 2023)

PARTICIPAÇÃO DOS JOVENS NA CONFERÊNCIA



Briefings matinais para jovens



Perspectivas de Gênero



Ativismo

PARTICIPAÇÃO DOS JOVENS NA CONFERÊNCIA



Contribuição para acordos

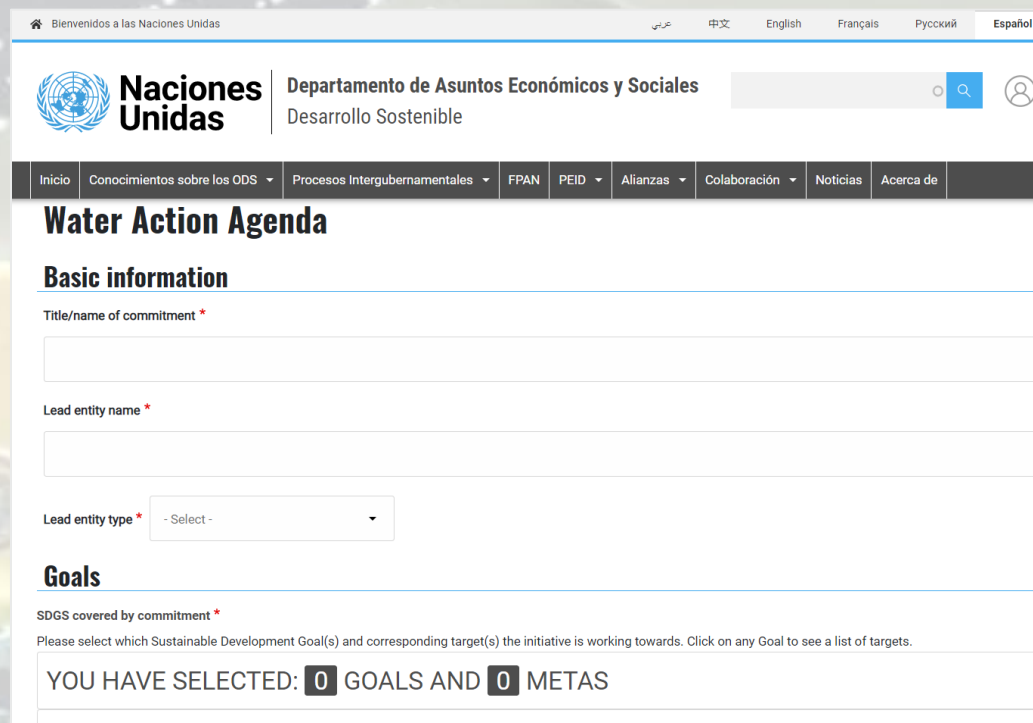


Atualizações na agenda de ação pela água e participação em discussões de alto nível

O QUE VEM A SEGUIR?


A Agenda de Ação para a Água

- Plano de ação com quase 700 compromissos.
- Membros da ONU, ONGs, organizações e indivíduos podem fazer contribuições.
- US\$ 300 bilhões em promessas feitas para avançar na Agenda de Ação Transformadora da Água
- Potencial para desbloquear pelo menos US\$ 1 trilhão em recursos socioeconômicos e ganhos ecossistêmicos



Bienvenidos a las Naciones Unidas

العربية 中文 English Français Русский Español

 **Naciones Unidas** | Departamento de Asuntos Económicos y Sociales
Desarrollo Sostenible

Inicio Conocimientos sobre los ODS Procesos Intergubernamentales FPAN PEID Alianzas Colaboración Noticias Acerca de

Water Action Agenda

Basic information

Title/name of commitment *

Lead entity name *

Lead entity type * - Select -

Goals

SDGS covered by commitment *

Please select which Sustainable Development Goal(s) and corresponding target(s) the initiative is working towards. Click on any Goal to see a list of targets.

YOU HAVE SELECTED: **0** GOALS AND **0** METAS

Obrigada!



Parte II

Como se envolver com o movimento jovem com foco em estudantes de graduação e profissionais em início de carreira

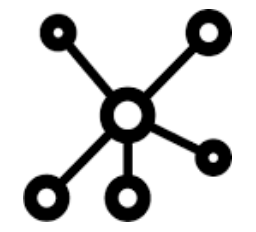
O programa de jovens profissionais da IWA

Ines Breda - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow





BE PART OF A GLOBAL
LIKE-MINDED
COMMUNITY



16,800+
NETWORK
MEMBERS

Um PROGRAMA CHEIO DE OPORTUNIDADES

ENGAGE WITH THOUGHT
WATER LEADERS



ENGAGEMENT AND
EXPOSURE

NETWORK AND
EXCHANGE EXPERTISE
AT IWA EVENTS



LEADERSHIP
DEVELOPMENT

GET THE LATEST
ADVANCEMENTS IN THE
WATER SECTOR



SOCIAL
DEVELOPMENT

GAIN PROFESSIONAL
DEVELOPMENT



PROFESSIONAL
DEVELOPMENT

POR ONDE COMECAR?

Connect Plus - YWP Group

YWP Steering Committee

YWP IWA Country Chapters

IWA Specialist Groups
Management Committee (MC)

Emerging Water Leaders
Forum at WWC&E

YWP Conferences and Events

IWA YWPs Opportunities

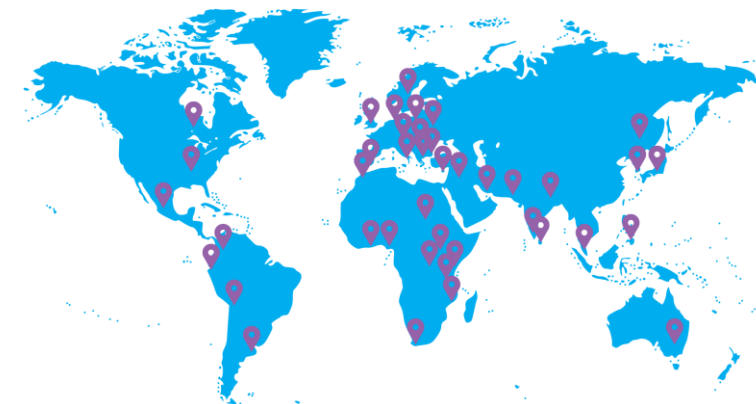
- Começa a participar na conversa na IWA Connect+ com mais de 30 grupos de especialistas.
- Candidata-te ao Steering Committee para ajudares a dar voz à tua geração de profissionais à escala global.
- Junta-te aos jovens representantes do teu país para que decidir os temas devem de ser debatidos a nível nacional.
- Escolhe um dos grupos de especialistas na IWA Connect+ e candidata-te para gerir as actividades desse grupo.
- Partilha e constrói o futuro do sector durante os Emerging Water Leaders Forums.
- Explora e expande a tua network em eventos online e físicos.
- Candidata-te às várias oportunidades que abrem as portas a jovens profissionais do sector.



the international
water association



IWA YOUNG WATER PROFESSIONALS COUNTRY CHAPTERS



IWA & Grundfos “Youth Action for SDG 6 Fellowship”

Marina B. Macedo - IWA-Grundfos “Youth Action for SDG6” Youth Fellow / UNIFEI



IWA & Grundfos “Youth Action for SDG 6 Fellowship”



- Iniciativa conjunta da International Water Association (IWA) e da Grundfos
- Seleção de quatorze jovens profissionais da água para participar da Conferência da Água da ONU 2023 (NY, EUA), reunião na sede da Grundfos (Dinamarca) e do IWA 2023 Water Development Congress (Kigali, Ruanda)
- Mais de 200 candidaturas: diversidade de background, igualdade de género, CV, carta de motivação, proposta de projeto
- 4 training sessions virtuais de preparação para a Conferência da Água, durante o mês de fevereiro e março

Fellows



#YOUTHACTIONFORSDG6
Meet the IWA-Grundfos fellows!

**MEET OUR
YOUTH
ACTION
FOR SDG 6
FELLOWS**




“ I am looking forward to tapping into every single activity that the fellowship entails from accessing the resources that will be available in the capacity building sessions to being able to partake in the UN Water Conference in New York. Young people are actively championing solutions in the water sector, and we are doing so in innovative ways, always from an intersectional and inclusive perspective, therefore our participation as stakeholders in these spaces is pivotal.



Persis Ramirez
Programme Officer
Dominican Republic

“ The UN Water conference is not the end of a Young Water Professional engagement in the water sector, it is just the beginning.



Pabel Cervantes
Professor
IWA YWP Mexico Chapter

 @iwa_network

“ Thanks to this fellowship, we will have the opportunity to exchange experiences from different contexts on actions to increase water security, to develop new proposals from the perspective of young professionals, and to create and strengthen partnerships. It would be the experience of a lifetime to be able to provide my expertise, skills and enthusiasm contributing to the success of this year's fellowship.



Marina Batalini de Macedo
Professor & Researcher
Brazil

Fellows



Próximos passos



- Publicação conjunta com a pesquisa de todos os bolsistas, baseada nos cinco diálogos interativos da Conferência da Água da ONU
- Workshop no IWA Water and Development Congress:
 - Acelerando a Ação no Sul Global: Unindo Perspectivas Intergeracionais a partir dos Diálogos Interativos da Conferência da Água da ONU

Engajamento jovem no setor de saneamento

Thiago Bressani Ribeiro - membro do CR ETES/IWA



CR ETES: QUEM SOMOS?

Centro de Referência em Estações Sustentáveis de Tratamento de Esgoto



- Empresa de base tecnológica derivada do INCT ETEs Sustentáveis.
- Nos unimos para avançar com a missão de contribuir para a transição do setor de saneamento rumo à **economia circular**.
- Fechamento do ‘**gap intergeracional**’



RELEVÂNCIA DO ENGAJAMENTO JOVEM

- Modelos de saneamento ainda são baseados na doutrina higienista
- Percursos formativos ainda pouco adaptados
- Necessidade de sair da “zona de conforto”
- Integração com outros coletivos jovens



GT RELAÇÕES INTERNACIONAIS – ABES JPS



- Programa de desenvolvimento contínuo para estudantes e jovens profissionais
- Trabalho se baseia no entendimento de que o saneamento é uma ferramenta para o **desenvolvimento social, econômico e ambiental**
- Aproximar gerações – construir a partir de perspectivas diferentes – se atualizar e inovar

GT RELAÇÕES INTERNACIONAIS – ABES JPS

- Encontro Latinoamericano de Juventudes pela Água



- Jornada Água, Saneamento e Juventudes
- *IWA YWP Chapter Brazil*

OBRIGADO PELA ATENÇÃO!

Thiago Bressani

thiago.bressani@cretes.com.br



@cr.etes



www.cretes.com.br



CR ETES



jps@abes-dn.org.br

Participação jovem em associações profissionais – CT jovem ABRHidro

Marcos Roberto Benso – USP/ABRHidro CT jovem



COMITÊS TÉCNICOS DA ABRHIDRO

- Águas urbanas
- Desastres
- Energia
- Engenharia Costeira
- Engenharia de Sedimentos e Hidrometria
- Ensino
- Hidrologia Estatística
- Hidrologia Subterrânea
- Hidráulica
- Irrigação
- Limnologia e Mecânica dos Fluidos Ambiental
- Segurança de Barragens
- **Jovem**

CT Jovem 2022/2023



**Alondra
Pérez**



Thais Fujita



**Greicelene
Silva**



Jullian Sone



**Dimaghi
Schwamback**



**Marcos
Benso**

Objetivos

- Conectar;
- Disseminar informação;
- Conscientização;
- Garantir representatividade;
- Organizar atividades;
- Encorajar participação;
- Voltada para associados e não associados

ATIVIDADES DA CT JOVEM

Eventos



Liderança em discussões nacionais

O QUE É: Uma rede de colaboração e compartilhamento de dados hidrometeorológicos entre docentes, acadêmicos, pesquisadores e profissionais que atuam em bacias experimentais.

POR QUE É IMPORTANTE: Promover manutenção de séries históricas de dados medidos e ampliar o número de bacias monitoradas. Atrair novos pesquisadores para o monitoramento de bacias representativas. Facilitar o compartilhamento de dados.

DESAFIOS: Obtenção de recursos financeiros de forma continuada para a manutenção das estruturas de monitoramento, bem como a capacitação de responsáveis e realização de atividades de campo. Implementação e manutenção da rede. Controle e proteção de dados.

Demandas:

- Edição especial na RBRH sobre bacias experimentais
- Sessão fixa na SBRH sobre bacias experimentais
- Mais financiamentos e recursos
- Divulgação e conscientização da importância da rede

*As informações contidas neste infográfico foram obtidas através de uma enquete online, disponibilizadas nas mídias sociais da CT Jovem de 18 a 20 de maio de 2022. Obtivemos 12 respostas válidas, abrangendo os estados do Pará, Paraíba, Minas Gerais, Paraná, São Paulo, Santa Catarina e Rio Grande do Sul.

Hidrotalks



Organização de mesa redonda

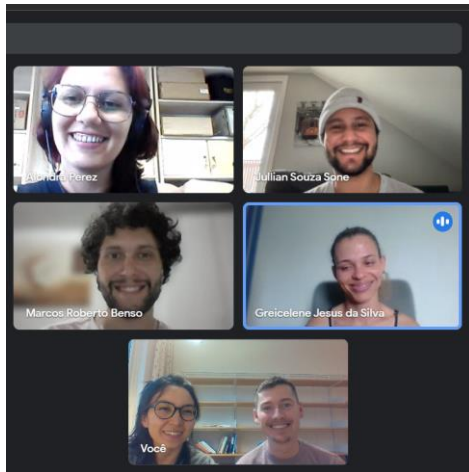


19 A 24
NOVEMBRO
DE 2023
ARACAJU-SE

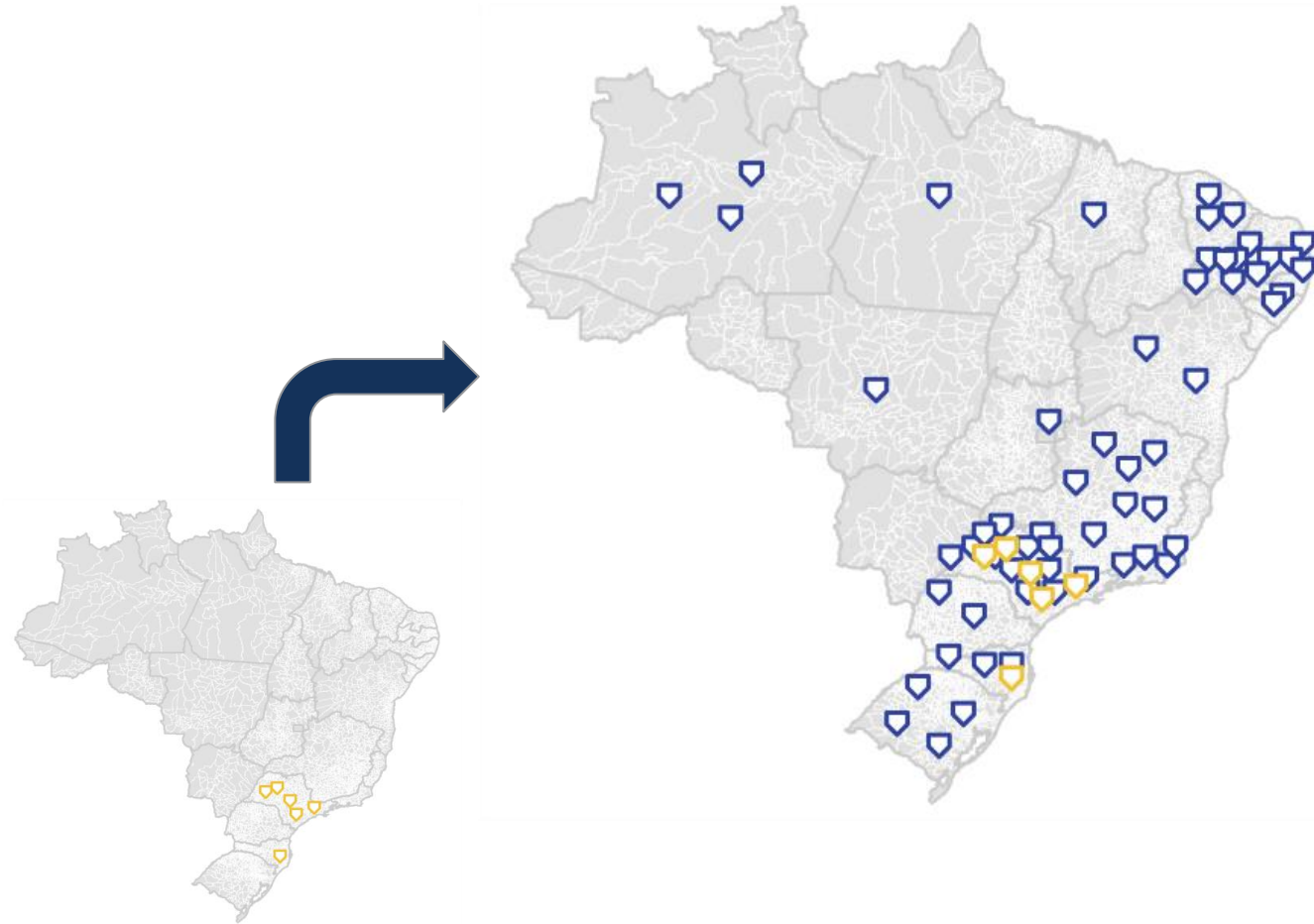
Desafios e oportunidades para o jovem pesquisador no Brasil

AUMENTO DA PARTICIPAÇÃO NO ENGAJAMENTO

2021



Agora



Participe você também



Obrigado pela atenção

Participe das nossas atividades



@ctjovemabrhidro



<https://t.me/ABRhidroJovem>



<https://chat.whatsapp.com/FLFDXDxzzkTJVmdLYuKL0j>



abrhidrojovem@gmail.com

Parte III

Q&A e Considerações finais



PRÓXIMOS EVENTOS



IWA
the international
water association

WATER AND DEVELOPMENT CONGRESS & EXHIBITION

WATER, SANITATION, AND CLIMATE RESILIENCE – KEYS TO A WATER-WISE FUTURE

10-14 DECEMBER 2023 KIGALI RWANDA
WWW.WATERDEVELOPMENTCONGRESS.ORG



PRÓXIMOS EVENTOS



WEBINAR
Safely Managed Sanitation
Introducing the new WHO learning package
Inclusive Urban Sanitation Webinar Series

IWA
the international
water association

6 JUNE 2023
13:00-14:30 BST

In partnership with:
 **World Health Organization**

REGISTER NOW
www.iwa-network.org/webinars



YWP GET-TOGETHER

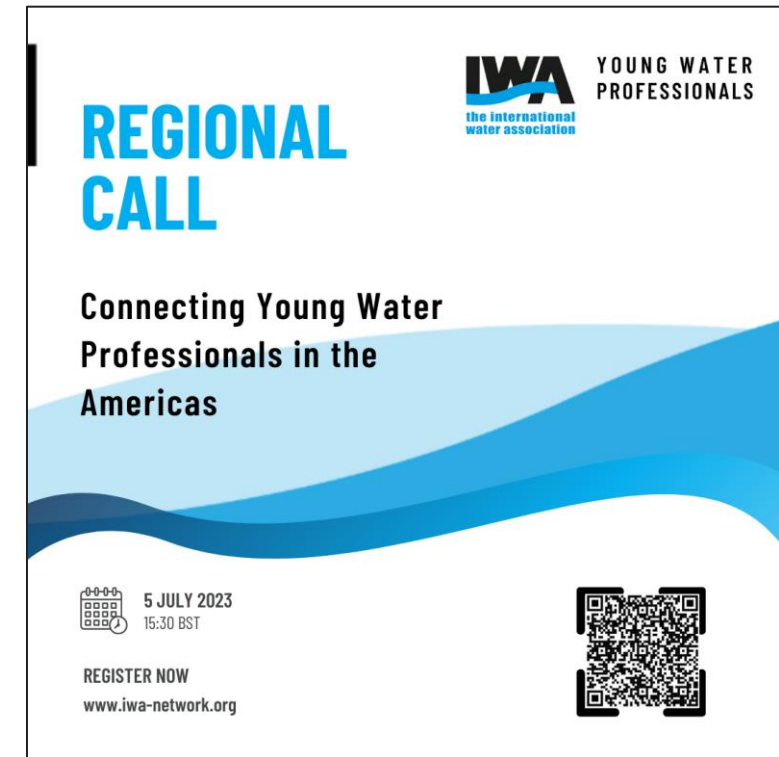
IWA YOUNG WATER PROFESSIONALS
the international water association

African and European youth perspectives for a water-wise future

28 JUNE 2023
11:00 BST



REGISTER NOW
www.iwa-network.org




REGIONAL CALL

IWA YOUNG WATER PROFESSIONALS
the international water association

Connecting Young Water Professionals in the Americas

5 JULY 2023
15:30 BST



REGISTER NOW
www.iwa-network.org

Mais informações

www.iwa-network.org/iwa-learn/

