

# Comitês PCJ

## VIII Workshop de Águas Subterrâneas

### “Inovações na Gestão de Recursos Hídricos Subterrâneos”

Câmara Técnica de Águas Subterrâneas (CT-AS) dos Comitês PCJ

IGCE/UNESP – 13 e 14/11/25 – Rio Claro/SP



O VIII Workshop de Águas Subterrâneas dos Comitês PCJ busca conectar ciência, tecnologia e governança, explorando o potencial de ferramentas como inteligência artificial, modelagem hidrogeológica e monitoramento integrado para fortalecer a gestão de recursos hídricos subterrâneos. Realizado pela Câmara Técnica de Águas Subterrâneas dos Comitês PCJ (CT-AS), este evento consolida-se como um espaço de diálogo, aprendizado e construção coletiva, promovendo soluções conjuntas para desafios atuais e futuros.

### Programação

#### **13/11/2025 – MANHÃ**

**08h30** – Credenciamento e café da manhã

**09h00** – Abertura

**Denis Herisson da Silva**

Secretário-executivo do CBH-PCJ e do PCJ FEDERAL

**Deborah do Valle Nuvens Lunardi**

Coordenadora da CT-AS

**Marcela Aragão de Carvalho Ramos**

Coordenadora-adjunta da CT-AS

**Elíris Cristina Rizzioli**

Diretora do Instituto de Geociências e Ciências Exatas (IGCE) da UNESP de Rio Claro

**10h00** – Palestra: “Inteligência Artificial Aplicada ao Estudo e à Gestão das Águas Subterrâneas”

Palestrante: Clyviah Renna Camacho (SGB)

**10h30** – Palestra: “Do Dado à Decisão: Aplicando IA e Modelos Numéricos na Gestão dos Recursos Hídricos Subterrâneos”

Palestrante: Marcio Costa Alberto (GeolInovações)

**11h00** – Debate

Moderadora – Ana Elisa Silva de Abreu (UNICAMP)

#### **13/11/2025 – TARDE**

**14h00** – Palestra: “Ferramentas de Gestão e Monitoramento de Recursos Hídricos”

Palestrante: Rafael Chasles (SP Águas)

**14h30** – Palestra: “Do Sensor ao Resultado: Como o Monitoramento Hidrogeológico Transforma a Gestão da Água e Cria Novas Oportunidades de Negócio nas Bacias PCJ”

Palestrante: Fernando Mancini Oliveira (Afira Tecnologia)

# Comitês PCJ

## VIII Workshop de Águas Subterrâneas

### “Inovações na Gestão de Recursos Hídricos Subterrâneos”

Câmara Técnica de Águas Subterrâneas (CT-AS) dos Comitês PCJ

IGCE/UNESP – 13 e 14/11/25 – Rio Claro/SP



**15h00** – Café da tarde

**15h30** – Palestra: “Monitoramento do Aquífero Cristalino em Campinas com a Aplicação de Inteligência Artificial”

Palestrante: Ana Elisa de Abreu (UNICAMP)

**16h00** – Debate

Moderador – José Luiz Albuquerque Filho (IPT)

**19h00** – Coquetel\*

## 14/11/2025 – MANHÃ

**09h00** – Recepção e Café da manhã

**09h30** – Palestra: “Evoluções Recentes em Estudos Hidrogeológicos com Traçadores Naturais”

Palestrante: Edson Wendland (USP)

**10h30** – Palestra: “Uma Visão Holística do Ciclo Hidrológico para Apoiar a Gestão Integrada dos Recursos Hídricos”

Palestrante: Carolina Quaggio (UNESP)

**11h30** – Palestra: “Sistema de Suporte à Decisão como Solução Integrada para Crises Hídricas em Cidades Resilientes”

Palestrante: Carlos Tadeu Gamba (IPT)

**12h30** – Encerramento.

(\*) Informações sobre o local do coquetel podem ser verificadas diretamente com a organização do evento.