

**SUBMISSÃO DE TRABALHOS TÉCNICOS PARA O  
3º CONGRESSO INTERNACIONAL RESAG 2017  
11 a 15 de setembro de 2017  
Belo Horizonte/MG**

## Inscrição de Trabalhos

### Pré-Requisitos

- As inscrições dos trabalhos técnicos/científicos deverão ser feitas exclusivamente pelo site até a data limite.
- A confirmação do recebimento do trabalho será enviada para todos os autores, devendo o e-mail dos mesmos estar devidamente cadastrado no sistema.
- Os resumos e o trabalho completo devem estar de acordo com as normas e procedimentos estabelecidos pelo Comitê Científico
- Os resumos e o trabalho completo poderão ser enviados em português, inglês ou espanhol.
- O título do trabalho deverá ser o mesmo utilizado para o resumo, este não poderá ser alterado no trabalho completo e no pôster.
- Os autores serão comunicados sobre o resultado da análise do resumo e do trabalho completo e a lista de trabalhos aprovados será divulgada no site do Congresso.

### Datas Importantes

Inscrição e envio de resumo	<b>Até 20 de março de 2017</b>
Aprovação dos resumos	<b>Até 20 de abril de 2017</b>
Submissão do trabalho completo para análise	<b>Até 20 de junho de 2017</b>
Resultado da análise do trabalho completo aprovado/correções	<b>Até 20 de julho de 2017</b>
Submissão do trabalho completo finalizado	<b>Até 30 de julho de 2017</b>
Resultado dos trabalhos selecionados para apresentação oral e respectivas normas	<b>Até 10 de agosto de 2017</b>
Envio da programação apresentação oral	<b>Até 20 de agosto de 2017</b>
Normas para apresentação de pôster	<b>Até 20 de agosto de 2017</b>

## Temário

### *Recursos Hídricos, Saúde e Meio ambiente:*

- A normalização no uso da água em edificações
- Água na indústria farmacêutica e de alimentos
- Água na saúde e vigilância sanitária
- Bacias hidrográficas – gestão, classificação, monitoramento, etc.
- Conservação, preservação e manutenção ambiental
- Dados hidrometeorológicos e previsão de eventos extremos - enchentes, inundações e secas
- Geologia, química, física e microbiologia nas questões ambientais
- Gestão pública e privada de recursos naturais/hídricos
- Materiais e processos de saneamento e de abastecimento de água
- Modelos de saneamento
- Normas e regulamentos relacionados com meio ambiente e uso da água
- Otimização no uso da água
- Outorga de direito de uso dos recursos hídricos
- Perícia ambiental e gestão de recursos hídricos
- Planejamento e responsabilidades na gestão ambiental
- Potabilidade da água para consumo humano – legislação e prática
- Processos de saneamento
- Qualidade e sustentabilidade dos recursos hídricos, captação e gestão da água
- Recursos hídricos no Brasil
- Regulamentos ambientais

- Rio São Francisco – transposição, revitalização
  - Saneamento e captação de água como investimentos
  - Saneamento e implicações sociais e econômicas
  - Segurança de barragens – de água e de rejeitos
  - Sistemas de abastecimento de água – modelos nacionais e internacionais
  - Uso de águas subterrâneas
  - Uso e reuso da água na indústria, agricultura, urbanismo, construção civil, centros urbanos, etc.
- 

#### **Tecnologia e Indústria**

- Experiências inovadoras nas MPEPs, na academia e centros tecnológicos
  - Gestão de projetos
  - Gestão de redes em tecnologia
  - O uso da tecnologia na micro, pequena e média empresa (MPME)
  - Patentes e propriedade industrial
  - Programas de Inovação e de extensão tecnológica – experiências nacionais e internacionais
  - Projetos em Ciência, Tecnologia e Inovação - Sistema Brasileiro de Tecnologia (SIBRATEC)
  - Saneamento e uso racional da água como investimento
  - Serviços Tecnológicos aplicados à indústria
- 

#### **Qualidade-Metrologia-Laboratórios:**

- Auditorias da qualidade e acreditação
- Capacitação de recursos humanos
- Ensaio e calibração
- Estatística em química analítica
- Gestão Interna da qualidade
- Incertezas em medição
- Materiais de referência e padrões
- Metrologia, acreditação, normalização, avaliação da conformidade e certificação
- Monitoramento e avaliação da qualidade de resultados laboratoriais
- Programas interlaboratoriais/ensaio de proficiência
- Rastreabilidade metrológica
- Rastreabilidade metrológica em ensaios e calibrações
- Validação de métodos e cartas de controle