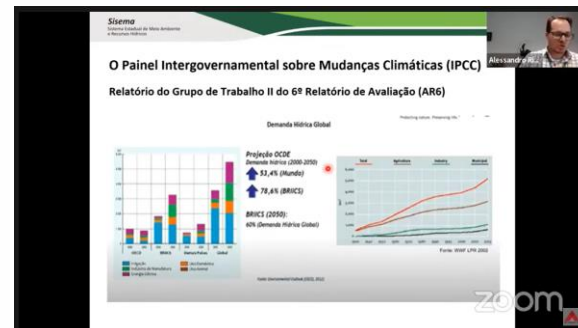


Semana da Água 2022

Juntos pelas Águas de Minas



Webinar: Ações para a segurança hídrica



Webinar: Recursos Hídricos no contexto do 6º Relatório de Avaliação do IPCC sobre Mudanças Climáticas

Minicurso:
Drenagem ácida e monitoramento hídrico

ABAS - MG **POTENCIAL DE GERAÇÃO DE ÁCIDO & POTENCIAL DE NEUTRALIZAÇÃO DE ÁCIDO**

O cálculo assume que o teor de enxofre medido ocorre como pirita (FeS₂) e que a pirita reage sob condições para gerar ácido de acordo com a reação:

$$\text{FeS}_2 + 15/4 \text{O}_2 + 7/2 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Fe}(\text{OH})_3 + 2 \text{H}_2\text{SO}_4$$

Logo, 2 moles de enxofre (64,12 g) geram 2 moles de H₂SO₄ (196,16 g). Considerando a amostra com 1% de pirita. A relação estequiométrica do potencial de acidificação (PA) é a seguinte:

$$\text{AP (kg H}_2\text{SO}_4 \text{ / tonelada)} = 30,6 \times \text{S (\%)}$$


IPTU Verde!

DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SUSTENTABILIDADE JUNTOS EM UM SÓ BENEFÍCIO!

SE SUA RESIDÊNCIA POSSUI:

- Sistemas de economia de energia;
- Foi construída com materiais sustentáveis;
- ou se seu lote é limpo e cercado;

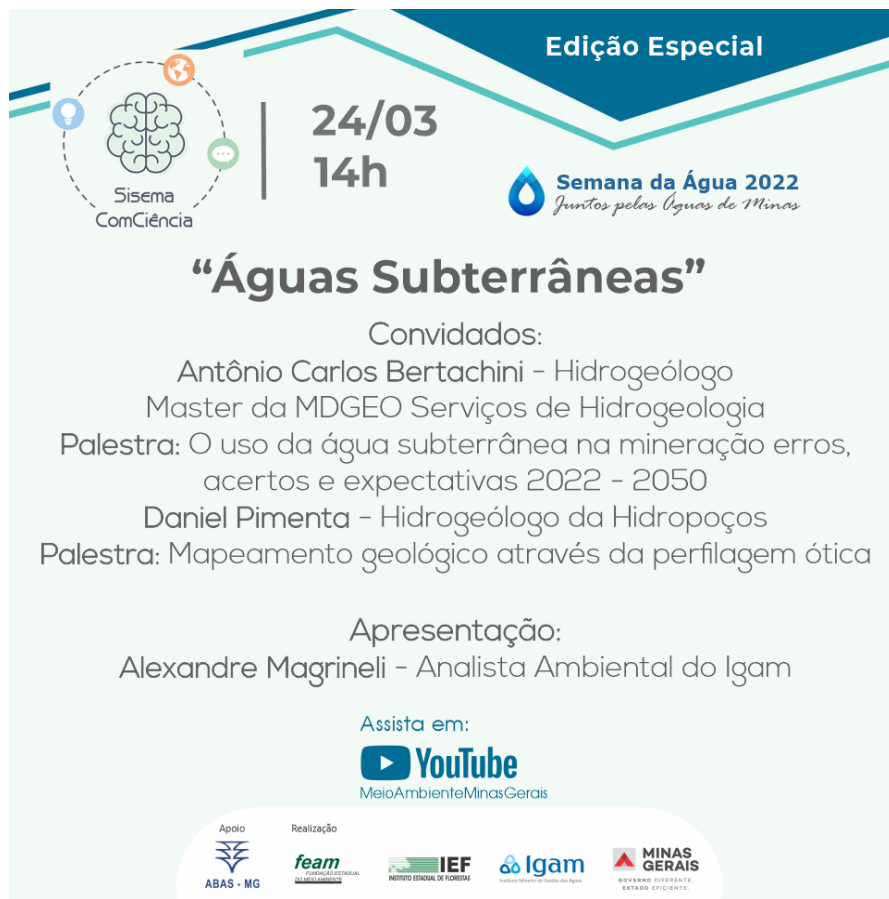
IPTU verde é pra você.

Leia a nossa matéria e veja como **solicitar o desconto!**

PREFEITURA SANTA BRÁSIA

Treinamento:
Instrumentos econômicos para municípios

PRÓXIMOS EVENTOS



Edição Especial

24/03
14h

Sistema ComCiência

“Águas Subterrâneas”

Convidados:


Antônio Carlos Bertachini – Hidrogeólogo
Master da MDGEO Serviços de Hidrogeologia
Palestra: O uso da água subterrânea na mineração erros, acertos e expectativas 2022 – 2050






Daniel Pimenta – Hidrogeólogo da Hidropoços
Palestra: Mapeamento geológico através da perfilagem ótica

Apresentação:

Alexandre Magrineli – Analista Ambiental do Igam

Assista em:

 **YouTube**
MeioAmbienteMinasGerais

Apoio:  Realização:    



 **Semana da Água 2022**
Juntos pelas Águas de Minas

Capacitação EaD

Comitês de Bacias Hidrográficas

Inscrições até 25 de março
Início dos cursos: 07/04/22

- Boas práticas para Gestão e Participação
Carga horária: 10h
- Práticas dos Comitês de Bacia: Outorga
Carga horária: 10h
- Cobrança pelo uso dos Recursos Hídricos
Carga horária: 15h

Clique aqui e faça a sua inscrição!

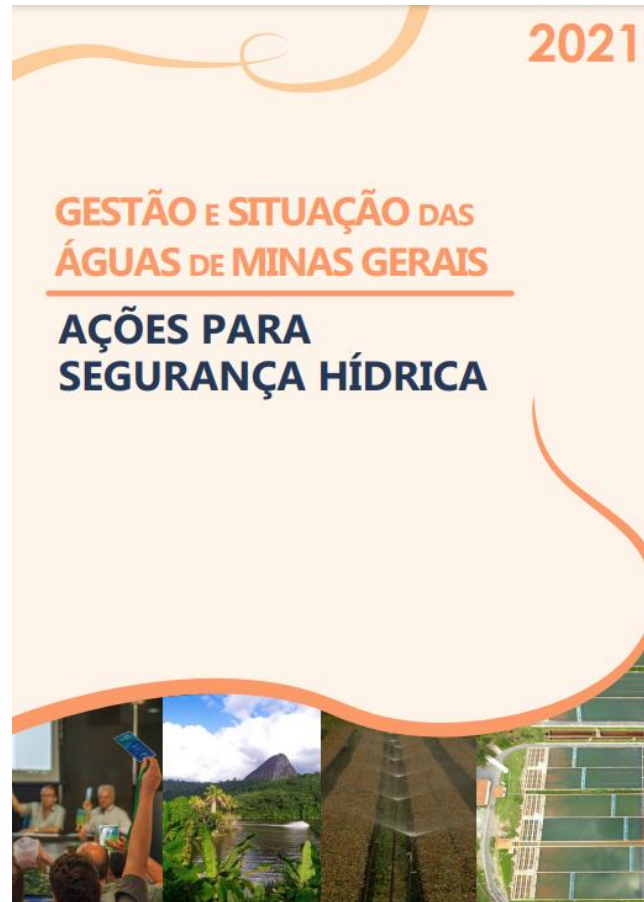
Apoio:  Realização:    

Minicurso: Hidrogeologia aplicado à mineração

Realização: Associação Brasileira de Águas Subterrâneas (Abas-MG)

Data: 25/03 às 10h

PUBLICAÇÃO "GESTÃO E SITUAÇÃO DAS ÁGUAS DE MINAS GERAIS 2021: AÇÕES PARA A SEGURANÇA HÍDRICA"



Disponível em
www.portalinfohidro.igam.mg.gov.br

 **Semana da Água 2022**
Juntos pelas Águas de Minas

Apoio



Realização



E-BOOK CONCURSO DE FOTOGRAFIAS ÁGUAS DE MINAS



Disponível a partir dos
próximos dias em
www.igam.mg.gov.br

 **Semana da Água 2022**
Juntos pelas Águas de Minas

Apoio



ABAS - MG

Realização

feam
FUNDAÇÃO ESTADUAL
DO MEIO AMBIENTE

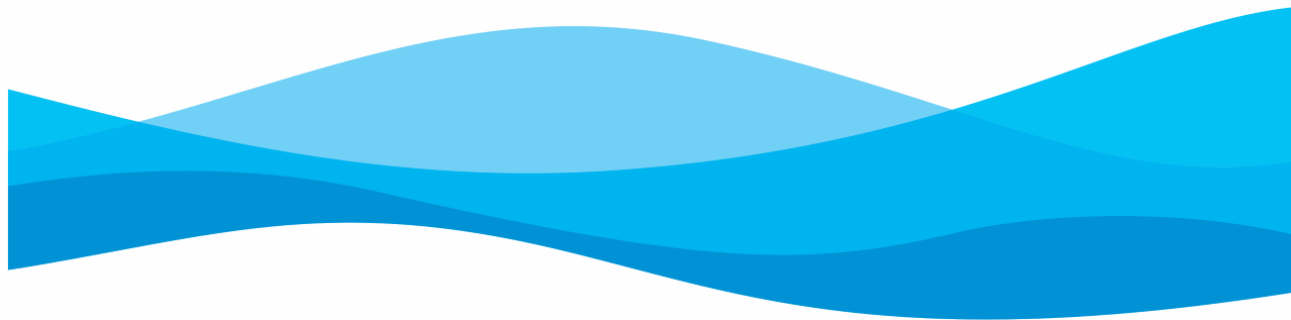
IEF
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS

Igam
Instituto Mineiro de Gestão das Águas

MINAS GERAIS
GOVERNO DIFERENTE.
ESTADO EFICIENTE.

SELO COMEMORATIVO 25 ANOS DO IGAM

Igam **25**
anos
Juntos pelas Águas de Minas



 Igam **25**
ANOS
Instituto Mineiro de Gestão das Águas



Obrigado!

Marcelo da Fonseca

Diretor-Geral

Instituto Mineiro de Gestão das Águas
dgigam@meioambiente.mg.gov.br

