

SEMANA ACADÊMICA DE ENGENHARIA SANITÁRIA



UDESC.CAES@GMAIL.COM



FACEBOOK.COM/
SEMANAACADEMICAESAUDE
SC



SAEUDESC.WORDPRESS.COM
/ BLOG

Programação

19/04

18:30 Apresentação trabalho - Noções Básicas de modelagem hidrológica/ Aplicação na bacia do rio Itajaí do Sul - Acadêmico Bruno Henrique Abatti

19:00 Apresentação trabalho - Revitalização do Rio Tâmbisa - Acadêmica Julia Vieira

19:30 "Plano Estadual de Recursos Hídricos de Santa Catarina" e Tendências da gestão de recursos hídricos – Palestrante: Eng. Vinícius Ragghianti

20/04

08:00 "Introdução à Hidrologia e Projeto Bacia Escola" - Palestrante: Dr. Masato Kobiyama

10:00 Intervalo

10:20 "Manejo de Recursos Hídricos e Gestão de Desastres relacionados à recursos hídricos" - Palestrante: Dr. Gean Paulo Michel

12:00 Almoço

14:00 "Drenagem Urbana" - Palestrante: Franciele Zanandrea

15:00 Intervalo

16:00 Drenagem Urbana - Estudo de caso de Ibirama - Palestrante: Eng. Guilherme Censi

SEMANA ACADÊMICA DE ENGENHARIA SANITÁRIA

17:00 Espaço para debates/dúvidas/questionamentos

21/04

09:00 Introdução ao Geoprocessamento - Palestrante: Dr. Masato Kobiyama

09:30 Prática: Geoprocessamento para delimitação de bacias hidrográficas com uso de software QGIS -
Palestrantes: Eng. Heron Schwarz e Eng. Guilherme Censi

12:00 – Almoço

13:30 Prática: Mapeamento de áreas suscetíveis à inundação com o uso do modelo HAND - Palestrantes: Dr. Gean Paulo Michel e Me. Franciele Zanandrea

15:30 Intervalo

16:00 Prática: Mapeamento de áreas suscetíveis à inundação com o uso do modelo HAND - Palestrantes: Dr. Gean Paulo Michel e Me. Franciele Zanandrea

* Necessário download do QGIS e uso de notebook próprio.

*Será cobrado um valor de 10 reais para quem for participar no curso, que será utilizado para o coffee break para os acadêmicos e para ajudar nos custos das refeições dos palestrantes que não será pago pela UDESC.



SEMANA ACADÊMICA DE ENGENHARIA SANITÁRIA