



MC08 – “PERFILAGENS GEOFÍSICAS EM POÇOS TUBULARES PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA”

Carga Horária: 07 horas

Horário: 09h00 - 12h00 / intervalo almoço / 14h00 - 18h00

Mínimo / Máximo de participantes: 05 / 30

Formato: Teórico + Prático: Será realizado se for viável se utilizar um poço tubular profundo existente no IG e que se encontre sem o equipamento de bombeamento. Pode-se ajustar para obter que se efetue a retirada e reinstalação do equipamento, o que se constituiria também em uma aula prática de operação de poços.

Sobre o Curso: Curso Prático -3 hs. Acompanhar procedimentos campo. Curso Teórico de 4 horas Análise e Interpretação de Casos Reais nas Bacias do Paraná - São Paulo - Campos - Reconcavo - Apodi. Objetivo Serão Analisados Perfis obtidos a partir de Sensores de Raios Gama Naturais, Potencial Espontâneo, Resistividade e Indução, Temperatura, Resistividade do Fluido, Sônico, Caliper Flowmeter, Desvio e Azimute

MINISTRANTE

➤ **MÁRIO NASCIMENTO SOUZA FILHO, PERFIL MASTER**



AGENDA

Parte da manhã: das 9 às 12:00 h

Acompanhar a Filmagem e Perfilagem do poço tubular profundo do IG – USP

Parte da tarde: das 14 às 18:00 h

Análise e Interpretação dos perfis geofísicos corridos nas bacias sedimentares:

- Bacia do Paraná
- Bacia de São Paulo
- Bscia de Campos
- Bacia do Reconcavo Baiano
- Bacia do Apodi



XXIII Congresso Brasileiro
**DE ÁGUAS
SUBTERRÂNEAS**



XXIV ENCONTRO NACIONAL
DE PERFURADORES DE POÇOS



FENÁGUA 2024
FEIRA NACIONAL DA ÁGUA

12 A 15 DE AGOSTO DE 2024 | SÃO PAULO | SP

De cada bacia serão analisados os sensores dos perfis executados, pelo menos um poço por bacia:

Sensores: Raios Gama Naturais, Potencial Espontâneo (SP), Resistividades e Indução, Temperatura, Resistividade do Fluido, Sônico, Caliper de 3 braços com integração de volumes, Flowmeter, Garrafa Amostradora e Desvio e Azimute.