

2º Encontro IFCE-UNIFOR-UFC de Pesquisa em Geotecnia e Infraestrutura

26 de outubro de 2017 | 9:00h – 21:00h | *Campus da UNIFOR*

Início	Término	Tema	Palestrante
09:00	09:15	Abertura	
09:15	10:00	Análise de Parâmetros de Controle de Execução de Projeto de Estacas Tipo Hélice Contínua Monitorada	Prof. Marcos Porto
10:00	10:30	Estudo de Métodos Inovadores de Determinação de Capacidade de Carga de Estacas para Projetos de Fundações	Lucas Menezes Marques, Daniel Arão da Silva e Luan Fontenelle Vieira Rodrigues
10:30	11:00	Contribuição Metodológica para Análise de Movimentos Gravitacionais em Encosta	Giullia Carolina de Melo Mendes e Sávio Feitosa Veríssimo
11:00	11:30	Estudo da Utilização de Sondagem com Martelo Leve para Projeto e Controle de Execução de Fundações Superficiais	Yago Machado
11:30	13:45	INTERVALO	INTERVALO
13:45	14:30	A Importância da Investigação Geotécnica para Obras de Engenharia	Profa. Carla Beatriz
14:30	15:00	Análise Probabilística de Estabilidade de Taludes - Aplicação em Projetos de Barragens	Beatriz Rodrigues, Thiago Ayres, Laís Veríssimo
15:00	15:30	Caracterização da Resistência ao Cisalhamento de Amostras Arenosas Artificialmente Cimentadas	Ana Jéssica, Mateus Matos, Caiubi Fernandes
15:30	16:00	Redes Neurais Artificiais Aplicadas a Projeto de Fundações	Lucas Pereira, Mateus Cavalcante, Konstantinos Polemis

16:00	16:30	Análise da Estabilidade de Taludes nas Condições Saturada e Não- Saturada	Maria Mariana, Tiago Farias, Marcelle Quelve, Gabriel Pimenta
16:30	17:45	INTERVALO	INTERVALO
17:45	18:30	Melhoramentos de Solos para Pavimentação	Prof. Heber Lacerda
18:30	19:00	Estudo sobre o uso de Fibras de Polipropileno e Cal para Reforço em Solo para Pavimentos Rodoviários	José Breno Ferreira Quariguasi
19:00	19:30	Estudo de Reforço de Solo para Pavimentos Rodoviários com a Utilização de Fibra de Polipropileno e Cimento	Haikel Buganem Busgaib Gonçalves
19:30	20:00	Reforço nas Camadas Granulares de Pavimentos Rodoviários com Utilização da Geogrelha	Ítalo de Lima Pereira