



**Programa de Pós-Graduação em Geotecnia**  
 Departamento de Engenharia Civil e Ambiental / FT  
 Universidade de Brasília  
 70.910 – Brasília, DF – Brasil

**LISTA FINAL DE SELEÇÃO DE TEMAS DE DISSERTAÇÃO  
 PARA ALUNOS DE MESTRADO**  
 SEMESTRE 02/2024

ALUNO		TEMA	ORIENTADOR
Nº	Nome		
1	Daniel Tuler Passos	Efeito de nano estabilizantes no comportamento mecânico de solos tropicais para aplicação em estradas não pavimentadas	José Wilson dos Santos Ferreira
2	Danilo Garbini Amaral	Desenvolvimento de Novos Modelos Constitutivos para a Estimativa da Trajetória de Tensões de Solos Uni e Multimodais Não Saturados	André Luís Brasil Cavalcante
3	Davi Martins de Aragão	Determinação da Estabilidade Transiente de Talude de Solos Unimodais e Multimodais Não Saturados	André Luís Brasil Cavalcante
4	Diana Carolina Rivas Ortega	Tubos de Geotêxteis e Geocontainers para Desaguamento de Rejeitos de Mineração	Ennio Marques Palmeira
5	Faruk L. S. Abder Rahman Yasin Mohd Yasin	Cartografia geotécnica do campus Darcy Ribeiro / modelagem tridimensional de dados geotécnicos	Newton Moreira de Souza
6	Felipe Amarante Araujo	Comportamento mecânico de solos tropicais estabilizados com enzima para aplicação em estradas não pavimentadas	José Wilson dos Santos Ferreira
7	Gabriel Barbosa de Souza	Análise de comportamento e da estabilidade de taludes submarinos	Manoel Porfírio Cordão Neto
8	Giovana Abreu de Oliveira	Influência do modelo constitutivo na simulação do comportamento de estacas submetidas a carregamentos cíclicos laterais	Juan Félix Rodríguez Rebolledo
9	Guilherme do Carmo Vasconcelos	Avaliação do comportamento hidromecânico entre amostras de rejeito de minério de ferro obtidas em campo e reconstituídas em laboratório	Michéle Dal Toé Casagrande
10	Kássio Gomes Fialho	Desempenho de Pavimentos em Roraima por meio de Dados Experimentais e Conceitos Mecanístico-Empíricos	Rafael Cerqueira Silva
11	Kelisson de Souza Nogueira	Simulação da estabilização de cavas mediante sistemas de suporte não convencionais	Germán Vinueza
12	Kleybson Silva Borges	Avaliação de diferentes materiais geossintéticos como elementos de separação em lastro ferroviário	Gregório Luís Silva Araújo
13	Lethicia Raquel da Silva Gomes	Formulação Híbrida Multi-Escala para Aplicações no Dimensionamento de Pavimentos	Marcio Muniz de Farias
14	Luis David Agudelo Torres	Comportamento de Estabilização de Escavação somente com Estacas	Rafael Cerqueira Silva
15	Matheus Praciano Sampaio (reingresso)	-----	Renato Pinto da Cunha
16	Matheus Stephanie Souza (reingresso)	Determinação de tensões in situ para lavra de minas profundas	Germán Vinueza
17	Paulo Victor Santos Freire	Desempenho físico-químico-mecânico-ambiental de rejeito de minério de manganês estabilizado com polímeros	Michéle Dal Toé Casagrande
18	Raquel Pascally do Nascimento Ferreira	Estudo de soluções para tuneis rasos de travessia em solos lateríticos	Juan Félix Rodríguez Rebolledo
19	Vinicius Silva Feijo	Simulação Numérica de Estocagem de Hidrogênio em Reservas Maduros	Manoel Porfírio Cordão Neto
20	Zharry Ribeiro Bueno	Comportamento de filtros geotêxteis sob confinamento	Ennio Marques Palmeira