



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 |