

RESUMOS APROVADOS

(Listados por título - Tecle CTRL + F e digite o código, ou nome ou título para pesquisar)

CÓDIGO	NOME	TÍTULO
7572	CLARA MAGALHAES TOFFOLI	Comparison of three multiphase extensions of the lattice Boltzmann method used for modeling unsaturated soils: HCZ, multiphase and multicomponent Shan-Chen
7577	WILLIAM WILSON DOS SANTOS	Caracterização Geotécnica e Soluções de Estabilização em Solos Moles na Ampliação do Aeroporto de Vitória/ES
7582	ISABELLA MARIA MARTINS DE SOUZA	APLICAÇÃO DE MODELOS CONSTITUTIVOS COM SUB-LOADING PARA ANÁLISE DE ESTRUTURAS GEOTÉCNICAS
7585	WENDEL SILVA CABRAL	ANÁLISE COMPARATIVA DE MÉTODOS DE ENSAIO DE DEFORMAÇÃO PERMANENTE DE SOLOS EMPREGADOS EM CAMADAS GRANULARES DE PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS
7587	RODRIGO DOS SANTOS MORGADO	Análises paramétricas de metodologias de dimensionamento de telas chumbadas de contenção de encostas rochosas
7588	HEITOR VENÂNCIO CONCEIÇÃO DE LIMA BATISTA	PROPOSTAS GEOTÉCNICAS PARA MITIGAÇÃO DA VOÇOROCA NO Córrego do Grito em Rancharia (SP)
7595	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Avaliações Específicas de Modelos Preditivos de Curvas Características com Enfoque em Solos Tropicais Não Saturados
7605	THAÍS GOMES DA FONSECA	Investigação geotécnica de um solo potencialmente colapsível no município de Aramina - SP
7608	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Diretrizes de Amostragem com Shelby, Denison e Proctor-Moran com Ênfase em Investigações Voltadas a Barragens de Mineração
7610	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	QA/QC em Obras de Jet Grouting: Um Caso Inédito de Melhoria do Solo de Fundação de uma Barragem Brasileira
7612	KLAUS HENRIQUE DE PAULA RODRIGUES	Utilização de mistura rejeito de jigagem-solo argiloso em camada de sub-base de pavimentos de aeroportos
7613	KLAUS HENRIQUE DE PAULA RODRIGUES	ANÁLISE ESTRUTURAL DE PAVIMENTOS FLEXÍVEIS EM DIFERENTES SOFTWARES
7618	AMANDA OLIVEIRA AZEVEDO	Fatores Críticos de Sucesso no Empilhamento de Rejeitos Filtrados
7621	DIEGO MOREIRA DA SILVA	Monitoramento In Situ do Coeficiente de Empuxo em Maciços de Estéril com Células de Pressão Total
7628	KLAUS HENRIQUE DE PAULA RODRIGUES	Resistência à Compressão Simples de Solos Compactados sob Diferentes Velocidades de Carregamento



7643	LUCAS QUIOCCA ZAMPIERI	Análise Numérica do Comportamento de Estacas Metálicas Horizontalmente Carregadas para Aplicação em Usinas Fotovoltaicas
7646	YAGO RYAN PINHEIRO DOS SANTOS	Levantamento e Classificação das Manifestações Patológicas de um Trecho Pavimentado da PE-112, Pernambuco, Brasil
7653	AZIZ TEBECHRANI NETO	Análise do comportamento de um solo siltoso para pavimentação com a utilização do aditivo Dynabase
7658	SAULO TUAYAR SPALA	ASPECTOS TÉCNICOS E LEGAIS DA DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL EM PILHA: UMA ANÁLISE À LUZ DA ENGENHARIA GEOTÉCNICA
7667	AZIZ TEBECHRANI NETO	Análise comparativa da flutuação do nível d'água e métodos de equilíbrio limite de talude utilizando software GeoStudio
7673	JAIME ANDRES CASTAÑEDA BARBOSA	Análise do Arqueamento de Tensões em Barragem de Enrocamento
7674	JAIME ANDRES CASTAÑEDA BARBOSA	Avaliação dos Recalques e das Distorções Admissíveis Considerando a Interação Solo-Estrutura em Transportadora de Correia de Longa Distância
7676	CÁSSIA MARIA DE ASSIS RANGEL MELO	Avaliação do Impacto de Corridas de Detritos em Dutos Submarinos por Modelagem Física Centrífuga
7677	ANA PAULA DO NASCIMENTO	Estudo de caso sobre sondagens SPT para amostragem de RSU de aterros sanitários
7682	PEDRO DE CARVALHO THÁ	Simulação numérica de corridas de massa de deslizamentos na Serra do Mar, estado do Paraná
7689	ALEXANDRE ROBERTO SCHULER	Solos Moles Tratados com Colunas Granulares: Análise de Desempenho de Deslocamentos Verticais e Horizontais
7692	DANILO LOMONACO VETTORELLO	Aplicações de Drones na Fiscalização de Barragens de Mineração: Fotogrametria, Termografia e SIG
7693	DANILO LOMONACO VETTORELLO	Mapas de Declividade Gerados por Drones Aplicados à Análise de Taludes em Barragens de Mineração
7696	GISLEINE COELHO DE CAMPOS	Caracterização de Solos da Região Amazônica por meio de ensaios mecânicos e geofísicos
7699	JOÃO VITOR SALGADO RODRIGUES MOTA	Caracterização Física e Hidráulica de um Solo Não Saturado do Município de São Sebastião – SP
7700	ENZO FERREIRA GAZOLLI SILVA	Influência do método de determinação do limite de liquidez nas estimativas empíricas do índice de compressão



7703	FELIPE DIAS MESQUITA	Análise Numérica Do Comportamento De Fundação Tipo Tubulão Submetido A Prova De Carga Estática
7706	ISABELLA MARIA MARTINS DE SOUZA	ANÁLISE PROBABILÍSTICA DA SEGURANÇA GEOTÉCNICA DE PILHAS DE DISPOSIÇÃO DE ESTÉRIL E REJEITO
7708	YAGO RYAN PINHEIRO DOS SANTOS	Avaliação da Porosidade e distribuição de tamanho de poros em rochas carbonáticas sintéticas durante processo de acidificação de matriz
7713	EDUARDO PEREIRA SILVEIRA FERREIRA	Construção de pilha de estéril e de rejeito sobre cava de mineração preenchida: um estudo de caso
7714	ALISON DE SOUZA NORBERTO	Análise Geotécnica de Escavações Urbanas com Escoramento Temporário e Rebaixamento do Lençol Freático
7726	ADINELE GOMES GUIMARÃES	Estudo das causas das trincas da Igreja Matriz São Benedito de Itajubá/MG
7727	ADINELE GOMES GUIMARÃES	ESTUDO COMPARATIVO DE UMA BARRAGEM DE TERRA EM MODELO REDUZIDO E RESULTADOS OBTIDOS POR SOFTWARE
7729	AUGUSTO BARBOSA SILVA	Nature-Based Solutions em Geotecnia: Fibras Naturais e Impacto Hidráulico em Solos Arenosos sob Análise Experimental e Numérica
7733	TIAGO DE CASTRO SOUSA	Análise comparativa entre método experimental e estimado para determinação da função de condutividade hidráulica
7734	LUIZA VIANA PRETTI	GESTÃO AMBIENTAL EM PROJETOS DE MINERAÇÃO: Integração da Avaliação do Ciclo de Vida na Metodologia FEL para Pilhas de Estéril
7735	JULIANA SANTOS FABRE	Avaliação do comportamento não drenado e dos parâmetros geotécnicos de solo coluvionar brasileiro
7738	BRUNA FIGUEIREDO CEZAR	Do passivo ao potencial: avanços no reaproveitamento do estéril de mineração na construção civil
7744	FERNANDES CARNEIRO ROSA	Metodologia para criação do modelo 3D de classificação do maciço rochoso usado na mina Jacobina Mineração e Comercio – JMC
7768	RAQUEL MARIANO LINHARES	ESTABILIDADE DE UM TALUDE DE VOÇOROCA EM LAVRAS (MG) COM PROPOSIÇÃO DE ESTABILIZAÇÃO
7771	BRENO ALCÂNTARA SILVA	Mapeamento de Inundações com HEC-RAS no Rio São Francisco: trecho Pirapora–Buritizeiro (MG) e aplicações ao Planejamento Urbano
7773	OSVALDO DE FREITAS NETO	EFEITOS DA CURA NO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DE UM RESÍDUO DA PRODUÇÃO DE SAL (CARAGO)





7779	ALYSSON SANTOS RESENDE	Reforço de piso industrial utilizando microestacas tubo injetadas – estudo de caso
7787	AUGUSTO BARBOSA SILVA	Estimativa de resistência não drenada em argila a partir de ensaios Direct Simple Shear com diferentes taxas de deslocamento
7793	RANYKELLY KEVELY FLORENTINO DE OLIVEIRA	Determinação da Velocidade de ondas cisalhantes (Vs) correlacionando os ensaios de SCPTu e MASW
7796	SÁVIO APARECIDO DOS SANTOS PEREIRA	Estatística de Equações de Curva Característica Solo-Água Bimodais
7798	WELLINGTON SUTIL DE OLIVEIRA	Controle do rebaixamento freático voltado ao aumento do fator de segurança em taludes de mina a céu aberto
7802	ANA BEATRIZ STEFANY SANTOS CAMPOS	Caracterização Geotécnica de Solo Arenoso de Talude em Extremoz-RN: Determinação de Parâmetros Geotécnicos sob Variação do Índice de Vazios
7805	ANNA JULIA FURLAN SORIA	Características físicas e mecânicas e da permeabilidade da mistura de solo/fosfogesso como camada de base de aterro sanitário
7806	JOSUE LABAKI	Integrated Experimental-DEM-Analytical Framework for Internal Stability Verification of Double-Twist Mesh Gabion Retaining Walls
7807	RAQUEL MARIANO LINHARES	AVALIAÇÃO DO FATOR DE SEGURANÇA, PROBABILIDADE DE FALHA E RISCO DE UM TALUDE EM LAVRAS (MG)
7808	ENIO FERNANDES AMORIM	Avaliação Mecânica de um Solo da Região de Macaíba/RN Estabilizado Granolometricamente com uma Brita Granítica
7809	ENIO FERNANDES AMORIM	Análise do Solo de um Trecho Vicinal Localizado no Município de Rio do Fogo/RN para Fins de Obras de Pavimentação
7813	FABIANA APARECIDA BLANCO	Avaliação de Stack Break em Pilhas de Estéril por Meio de Métodos Empíricos e Modelagem Numérica de Runout
7814	FERNANDO LUIZ LAVOIE	Análise Mecânica de uma Areia Silto Argilosa Incorporada com Resíduo de Pneus
7815	KLAUS HENRIQUE DE PAULA RODRIGUES	Efeito da carbonatação no comportamento mecânico em um solo tropical estabilizado com cimento
7827	NICOLE HANSEN	Avaliação da interação entre a capacidade de suporte do subleito e a eficiência do geossintético no dimensionamento de pavimentos flexíveis
7829	NÍCOLAS BORTOLOZZO TREVIZANI	Efeito da Compactação em Rejeito de Minério de Ferro do Quadrilátero Ferrífero
7832	LUCAS MACHADO DE SOUZA	Comportamento geomecânico a longo prazo de lastro reforçado com geogrelha sob carregamento cíclico





7837	ENIO FERNANDES AMORIM	Utilização do Método de Boussinesq para Avaliar Tensões de um Solo nas Fundações de uma Obra na Cidade de Natal/RN
7847	ROMÁRIO STEFFANO AMARO DA SILVA	Desenvolvimento e validação de aparato para modelagem centrífuga da propagação de falhas geológicas verticais normais e inversas
7850	ALEXANDRE DA COSTA PEREIRA	Análise comparativa da densidade relativa e considerações sobre a suscetibilidade à liquefação de areias marinhas em Natal/RN
7852	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Diretrizes Operacionais para o Empilhamento de Fosfogesso no Brasil: Lições do Cenário Mundial
7853	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Parâmetros Geotécnicos de Resíduos Fosfáticos: O Que o Cenário Mundial Revela para o Empilhamento de Fosfogesso
7854	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Discussão Teórica sobre a Avaliação da Suscetibilidade à Liquefação do Solo com Base na Curva Característica Solo-Água
7857	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Reabilitação de espaços urbanos sob o enfoque geotécnico
7859	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Soluções geotécnicas e infraestruturas resilientes aplicadas ao Parque Municipal Joaquim Teodoro de Oliveira
7860	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Estudo das técnicas construtivas utilizadas em solos moles no Brasil
7861	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Análise técnica do uso de materiais reciclados como alternativa sustentável na construção de pavimentos
7862	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Visualização do movimento da água em solos argilosos com técnica de solo transparente
7863	RODRIGO CESAR PIEROZAN	Estudo de técnicas laboratoriais para a visualização do fluxo em solos
7865	KELBIA DA SILVA SANTOS	Estabilização de rejeito de minério de ferro filtrado utilizando fibra de polipropileno e escória de aciaria elétrica reduzida a pó
7872	LARISSA FERREIRA GOMES DE ARAÚJO	Metodologia para mapeamento de risco a movimentos de massa em taludes rodoviários
7876	FRANCISCO DE ASSIS LINHARES FERNANDES FILHO	Utilização de redes neurais artificiais para previsão de parâmetros de resistência ao cisalhamento
7878	JULIELE NASCIMENTO JESUS	Modelo neural para previsão da capacidade de carga de estacas pré-moldadas de concreto
7879	JULIELE NASCIMENTO JESUS	Aparato experimental para imposição de sucção osmótica





7880	VITAL MATOS BATISTA	Anisotropia de Resistência ao Cisalhamento de SRFs: Influência do Tipo e Orientação da Fibra com o Plano de Ruptura
7882	PEDRO MANUEL CAÑETE OTT	Estudo da influência da umidade e do grau de compactação sobre o módulo de resiliência de solos tropicais do Paraguai
7883	PEDRO MANUEL CAÑETE OTT	Estudo da influência da umidade e do grau de compactação sobre o módulo ELWD de solos tropicais do Paraguai
7885	MARCOS HENRIQUE RODRIGUES VELLOSO	Anotação e detecção automática de placas em pavimentação utilizando as plataformas Roboflow e YOLO.
7887	MARCOS HENRIQUE RODRIGUES VELLOSO	Contagem automatizada de placas em pavimentos asfálticos utilizando IA e código em linguagem Python.
7891	ELTON RENAN TIBA	Caracterização geotécnica dos depósitos argilosos da BR-156/AP
7894	JOSÉ ORLANDO AVESANI NETO	Avaliação da melhoria do módulo de elasticidade de camadas granulares com geocélulas: seções experimentais em escala real em uma rodovia
7895	JOSÉ ORLANDO AVESANI NETO	Avaliação dos módulos de elasticidade retrocalculados em materiais granulares reforçados com geocélulas a partir de ensaios em campo em escala real
7896	ISADORA HELOISA FERREIRA	Influência da Variabilidade Geotécnica na Previsão da Capacidade de Carga de Estacas por meio de Métodos Estatísticos
7897	JOSÉ ORLANDO AVESANI NETO	Avaliação de via férrea reforçada com geocélulas usando software baseado em MEF e MLC: análise paramétrica
7905	CESAR MEIRA	Mapeamento geotécnico e gestão de risco
7911	JEAN RODRIGO GARCIA	Melhoria do desempenho de fundações rasas em solos de baixa resistência com emprego de camada de areia compactada
7913	AMANDA DE ASSIS FALCÃO DE OLIVEIRA	Impactos dos eventos climáticos extremos na operação e segurança de aterros sanitários
7917	ELISÂNGELA LOPES PEREIRA ALMEIDA	Escorregamentos em Taludes Rodoviários: Análise e Proposta de Estabilização para um Caso recorrente em Maribondo/AL
7918	KARINE DE OLIVEIRA SANTOS	Ensaio Dinâmico Não Destrutivo Via Impedância Mecânica em Ancoragens Protendidas: Estudo de Caso no Modal Ferroviário
7921	MAYARA LUANA SANTANA SANTOS	Avaliação do Ciclo de Vida da Fibra de Coco como Reforço de Solo: Análise Ambiental e Geotécnica



7922	MAYARA LUANA SANTANA SANTOS	Inovação Pedagógica e Educacional na Engenharia Rodoviária: O Processo de Revisão do DNIT 710
7923	AUGUSTO BARBOSA SILVA	Desempenho não drenado de argila pura e reforçada com fibras de açaí em ensaios Direct Simple Shear (DSS)
7928	FREDERICO TEIXEIRA VILLELA ARAÚJO	ESTABILIZAÇÃO DE REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO FILTRADO COM CAL VIRGEM E SEUS EFEITOS SOBRE A ETAPA DE SECAGEM NO MÉTODO EMPILHAMENTO A SECO
7937	LUÍSA DE ANDRADE ARAÚJO	Escavação em Barragem de Rejeito: Dificuldades Operacionais e Tratativas Adotadas em uma Descaracterização
7938	ADRIANA RODRIGUES PEREIRA	Avaliação Técnica de um Caminhão Sob Esteiras na Descaracterização de Barragem com Rejeito Saturado
7944	BRUNA LETÍCIA DA SILVA LEMOS	Análise determinística e probabilística da estabilidade de talude localizado em Fortaleza, Ceará.
7947	JULIA LOPES FIGUEIREDO	Estabilização de Solo com Subprodutos da Indústria Siderúrgica e de Rochas Ornamentais para Aplicação em Pavimentação
7950	FLAVIO DA SILVA ASSIS	Inovação no controle de pilha de rejeito: Implantação do soquete automático proctor para otimização de processos no laboratório de solos
7951	AUGUSTO BARBOSA SILVA	Efeito de fibras de açaí como reforço em solo argiloso tropical: avaliação triaxial drenada em baixas tensões
7953	BRENO ALCÂNTARA SILVA	Mapeamento multitemporal da erodibilidade e perda potencial de solo em Pirapora (MG) integrando NDVI à Equação Universal de Perda de Solo
7954	FRANCISCO AURELIANO ROCHA DE VASCONCELOS TEIXEIRA	ESTABILIZAÇÃO DE UM SOLO TROPICAL COM ESCÓRIA DE ACIARIA ELÉTRICA PRIMÁRIA
7956	SÁVIO APARECIDO DOS SANTOS PEREIRA	PROPAGAÇÃO DE SEDIMENTOS PÓS-RUPTURA DE TALUDES UTILIZANDO O SOFTWARE R.AVAFLOW
7958	SARA MARTINS NEVES	Análise da interferência da sucção matricial na coesão e ângulo de atrito em amostras de solos residuais reconstituídas
7961	PAULO JÚNIOR CARVALHO MACHADO	Investigações mecânicas de resíduos ultrafinos de minério de ferro estabilizados com geopolímeros
7964	JOSÉ LUIZ ERNANDES DIAS FILHO	Caracterização de solo e adequação do laboratório de geotecnia para aulas práticas na Universidade Federal do Oeste da Bahia
7967	MARCELA DE OLIVEIRA FLORIANO	Aplicação comparativa dos métodos SMR, SSPC e Q-Slope na análise de estabilidade de um talude rochoso crítico ao longo da BR-356, Minas Gerais, Brasil



7968	GUILHERME HENRIQUE DA SILVA PINTO	Análise comparativa do índice de vazios e grau de compactação como metodologia de avaliação do controle tecnológico do aterro compactado
7969	GUILHERME HENRIQUE DA SILVA PINTO	Aplicação da Metodologia de Bray e Macedo para a elaboração de análises pseudoestática
7972	ARNON BERG MICHEL DE LIMA	REAPROVEITAMENTO DO RESÍDUO DA LAPIDAÇÃO DO GRANILITE NA PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS DE SOLO-CIMENTO
7974	JARLESON ANDRIÃO	Estudo da Variabilidade Espacial de Rejeitos de Minério de Ferro Utilizando Ensaio CPTu e Métodos Estatísticos
7981	FÁBIO AUGUSTO MARTINS	Análise Geomecânica RMR em talude rochoso no município de São Paulo através de Modelagem Aerofogramétrico
7985	BRUNO HENRIQUE DE LIMA	Variação da Sucção em Solo Laterítico sob Condições Climáticas e seus Efeitos na Estabilidade de Taludes
7986	BRUNO SERGIO PIMENTEL DE SOUZA	Dimensionamento de fundações de poços de petróleo submarinos
7988	MARCELA DE OLIVEIRA FLORIANO	Avaliação da idoneidade de classificações geomecânicas alternativas aplicadas a taludes rochosos do Quadrilátero Ferrífero
7990	CARLOS MEDEIROS	Previsão da Curva Carga versus Recalque das Estacas Hélices Contínuas em função da Energia de Instalação da Estaca
7991	MARIA CLARA MOREIRA FORT	Resistência dos resíduos sólidos municipais sintéticos em função da variação do teor de matéria orgânica
7997	JANAINA LIMA DE ARAÚJO	Investigação Geotécnica para Avaliação do Potencial de Colapsibilidade de um Solo na Região Urbana de Palmas-TO
8006	VITORIA LIMA TAVARES	Influência do fator de distúrbio (D) no comportamento mecânico de maciços rochosos de qualidade intermediária
8007	THAYNARA AYSSA SILVA DE OLIVEIRA	Influência de enzimas biocatalisadoras nas propriedades mecânicas e hidráulicas de um solo não saturado
8009	VICTOR VERGARA	Quantificação de desmonte por explosivos e predição do índice de Lilly por meio da caracterização geotécnica
8011	MATEUS VIANA DE NAZARE	Uso de Penetrômetro Dinâmico Leve em Camadas de Rejeitos Filtrados Compactadas para a Avaliação de Borrachudos
8012	ISABELLE JOANNE VIANA COELHO CÉSAR	Mechanical performance comparison of soils biocemented by MICP through Carbonic Anhydrase and Urea Hydrolysis pathways



8016	VINÍCIUS ARAUJO TERTULIANO E ASSUNÇÃO	Avaliação da capacidade de carga de estacas hélice de deslocamento em solos tropicais a partir de métodos semiempíricos e modelagem computacional.
8018	MARCELA ESPÚRIO REZENDE QUEIROZ	Análise experimental e computacional da capacidade de carga de microestacas injetadas em solo da região industrial de Guarulhos-SP
8025	KATIA VANESSA BICALHO	Avaliação dos principais fatores que influenciam os valores de índice de vazios máximo e mínimo de materiais granulares
8038	AUGUSTO BARBOSA SILVA	Efeitos da compactação na resistência e compressibilidade de um solo tropical argiloso de Brasília - DF
8041	YURI BARBOSA	Métodos Semiempíricos Baseados no SPT em um Banco de Dados de Casos Brasileiros: Capacidade de Carga Total de Estacas Escavadas
8045	GABRIEL GALIL TOLEDO	Comparação entre método tradicional e sistema BIM no dimensionamento de fundações superficiais
8054	ANTONIO FELIPE DE SOUZA MACHADO REIS	Avaliação e Comparação de Métodos para a Determinação da Tensão de Pré-Adensamento em um Solo Residual de Salvador, Bahia
8055	ANA LAURA MIRANDA DA SILVA	Comportamento mecânico de compressibilidade e expansão do material geotécnico de base da BR-364 – Acre.
8059	GUILHERME FARIA SOUZA MUSSI DE ANDRADE	Um Critério para Definição da Condição Limite de Trabalho de Lastro Ferroviário
8060	MARIANA GUIMARÃES DE MORAES ROCHA	Camadas de Cobertura em Aterros Sanitários e Emissões de Biogás: Uma Revisão Sistemática e Análise Bibliométrica.
8065	ERINALDO	ESTABILIZAÇÃO DE UM SOLO EXPANSIVO COM O USO DE ADITIVO QUÍMICO NÃO PERIGOSO
8067	JOSÉ MATHEUS VIEIRA MATOS	Estimativa da capacidade de rochas com base em dados operacionais e modelos de aprendizado de máquina
8068	RACHEL DA SILVA AZEVEDO	Adequação de projeto para implantação de sapata com topo rochoso mais profundo que o previsto
8071	KLEYBSON SILVA BORGES	Avaliação do Desempenho de Geotêxteis como Camada de Separação em Lastro Ferroviário
8080	DEBORAH CASTRO E ALMEIDA	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE SOLO ESTABILIZADO POR ATIVAÇÃO ALCALINA
8082	EDUARDO PAVAN KORF	Desempenho Mecânico de Cimentos Álcali-Ativados com Cinza de Bagaço de Cana-de-Açúcar e Cal de Carbureto: Aplicações em Geotecnia Ambiental



8084	HENRIQUE MORETTE	USO DE HIDROGÉIS E FIBRAS NATURAIS PARA AUMENTAR A RETENÇÃO DE ÁGUA EM SOLOS URBANOS: UMA REVISÃO
8090	LIZETH ARDILA	Métodos de Análise Sísmica de Muros de Solo Reforçado com Geossintéticos
8096	AKIRA KOSHIMA	Contenção Inusitada em Jet Grouting para Escavação de uma Moega Profunda em Maciço Misto Solo e Rocha Sã com Desmonte à Fogo
8102	JOSÉ CARLOS BRESSAN JUNIOR	UTILIZAÇÃO DE ENSAIOS DE CAMPO VISANDO O MAPEAMENTO GEOTÉCNICO PARA OBRAS DE SANEAMENTO EM MUNICÍPIOS DO RIO GRANDE DO SUL
8106	ANNA SILVIA PALCHECO PEIXOTO	Elaboração da carta de suscetibilidade a desastres de origem geotécnica no Sistema Anhangüera - Bandeirantes utilizando a técnica do valor informativo
8113	SIDNEI HELDER CARDOSO TEIXEIRA	Comparação entre Sensoriamento Acústico por Fibra Óptica e Geofones na Obtenção de Perfis de Velocidade de Onda Cisalhante por MASW
8115	SIDNEI HELDER CARDOSO TEIXEIRA	Monitoramento Sísmico de Barragens com Sensoriamento Acústico Distribuído (DAS): Validação em Escala Reduzida e Aplicação em Campo
8119	CLARA CAVALCANTE SILVA DE OLIVEIRA	Análise climática e eventos extremos de precipitação em microbacia urbana de Olinda (PE)
8120	FERNANDO HENRIQUE NEIVA PEREIRA FERREIRA	Abordagem Experimental da Compactabilidade de Misturas de Rejeito de Minério de Ferro e Metacaulim
8123	VAGNER ALBUQUERQUE DE LIMA	Análise comparativa do teor de umidade em argila e areia de reforço de barragem pelos métodos Estufa, Frigideira e Speedy
8126	FERNANDO HENRIQUE NEIVA PEREIRA FERREIRA	Dimensionamento de Cortina Atirantada pelo Método Brasileiro de Costa Nunes – Estudo de caso
8127	FERNANDO HENRIQUE NEIVA PEREIRA FERREIRA	Avaliação comparativa da estabilidade de uma cortina atirantada pelo método de Costa Nunes utilizando MEL e MEF
8131	MARIA EDUARDA MARTINS EICHLER	Aplicação de Geotêxteis na Drenagem de Pavimentos: Análise de Critérios de Retenção, Permeabilidade e Sobrevivência
8132	THIAGO FERNANDES DA SILVA	Muro de contenção em bloco de concreto reforçado com geogrelhas: um estudo de caso
8135	JOÃO RENATO REMEDE PRANDINA	Estabilização de Face de Taludes em Solo: Uma Abordagem Integrada para Gestão dos Riscos de Erosão e Ruptura
8136	CLEYSON LIMA MELO	Aterros ultraleves em EPS: aplicações e desafios em obras rodoviárias e urbanas



8140	ALAN DUTRA PEDRUZZI	Comparação da microdureza Knoop entre granito e quartzito ornamentais e sua influência na serrabilidade
8142	THIAGO FERNANDES DA SILVA	Análise de curvas de sucção total e matricial de solos contaminados por lixiviado de aterro sanitário
8146	BRUNO ANDRADE DE FREITAS	Estudo da aderência na interface de misturas asfálticas reforçadas com geossintéticos
8148	DIOGO PEREIRA SANTOS DE AMORIM	Fatores que Influenciam os Custos na Pavimentação Sustentável: Ênfase na Reutilização do RAP segundo a Taxonomia Europeia
8151	ALBEDS MESQUITA POVUAÇÃO	Comportamento de Compósitos de Solo-Cimento com Fibra de Piaçava Avaliado por Ensaio de Arranque e Carga Cíclica
8152	JULIA LOPES FIGUEIREDO	Caracterização Geomecânica Expedita de Rochas Graníticas via Integração de Ensaio de PLT, UPV e Índices Físicos
8153	ISABELA MACHADO	Correlação entre a Permeabilidade de Campo e a Granulometria da Brita 0 Aplicada como Elemento Drenante: estudo de caso na região do Pará
8163	JAQUELYNNE CÁSSIA DE AMORIM	Avaliação das propriedades físicas do solo de camadas de cobertura e do potencial mistura solo-biocarvão na redução de emissões em aterros sanitários
8164	LUANA RODRIGUES ARAUJO	Inclusão em Operação: Explicitando o Conhecimento Tácito para Capacitação de Operadores Remotos com Deficiência na Descaracterização de Barragens
8165	GUILHERME BARBOSA DE SANTANA	Desenvolvimento de Ferramenta de Apoio à Prevenção de Deslizamentos com uso de Machine Learning e integração de dados geoespaciais
8166	GUILHERME BARBOSA DE SANTANA	Waterfill – Desenvolvimento de aplicativo aberto para cálculo de balanço hídrico em aterro sanitário
8168	LEANDRO NORONHA FERREIRA	Proposta de integração de ferramentas digitais para o ensino e aplicação de geossintéticos em muros de solo reforçado
8170	CRISTIANE ALVES	Aplicação da Fotogrametria para Maior Acurácia em Levantamentos Estruturais e Litológicos em Escavações Subterrâneas
8174	DANÚBIA GERMANO DAMACENO	Influência da Porosidade na Evolução Não Monotônica de V_p e V_s Durante a Saturação de Rochas
8178	MARIA GABRIELA COGO FANELA	Influência da Inundação no Adensamento de um Solo Tropical Expansivo
8180	FERNANDO EDUARDO RODRIGUES MARQUES	Encontros de OAEs em locais com solos moles – uso de aterro convencional ou prolongamento da estrutura da OAE





8181	JOSÉ LUIZ ERNANDES DIAS FILHO	Caracterização Sazonal das Variáveis Climáticas para Avaliação da Degradação de Geotêxteis Tecidos em Barreiras na Bahia
8182	JOSÉ LUIZ ERNANDES DIAS FILHO	Durabilidade de Geomembranas Texturizada de Polietileno de Alta Densidade Expostas à Radiação Ultravioleta de Laboratório Utilizando Espectrometria por Infravermelho
8183	JOSÉ LUIZ ERNANDES DIAS FILHO	Estudo Comparativo de Técnicas de Espectrofotometria por Infravermelho para Avaliação da Degradação em Geotêxteis Tecidos
8186	LÍDIA BRUNA TELES GONZAGA	Avaliação do comportamento mecânico de rejeitos de mineração estabilizados com polímeros para infraestrutura viária
8188	LÍDIA BRUNA TELES GONZAGA	Influência do tempo de cura na estabilização química com polímeros em coproduto de rejeito de minério de ferro
8193	RAINARA TEIXEIRA VIANA	Influência do Intemperismo nas Propriedades Geotécnicas e Geomecânicas de Filitos Relevantes à Estabilidade de Taludes
8194	LISLEY MADEIRA COELHO	Comportamento Mecânico de Brita Graduada Simples Contendo Agregado Siderúrgico
8195	ALINE RODRIGUES DE CERQUEIRA	Colapso de Solos em Ambientes Cársticos: Avaliação Geotécnica e Ambiental de Lapão (BA)
8196	SAMUEL MARIANO DE SANTANA	ESTUDO DA DEGRADAÇÃO AMBIENTAL DE GEOMEMBRANAS SOB TENSÃO
8197	SAMUEL MARIANO DE SANTANA	Estudo da durabilidade de uma geomembrana de PEAD reciclado em lixiviado de aterros sanitário
8199	GIOVANI JORDI BRUSCHI	Global Industry Standard on Tailings Management: avanços, desafios e perspectivas na governança de barragens de rejeitos
8200	GIOVANI JORDI BRUSCHI	Avaliação de Critérios de Filtro Aplicados a Sistemas de Drenagem Interna em Barragens de Terra
8203	LUAN SAULO DE ALMEIDA MOREIRA	Impacto das Variações Temporais de Fluxo na Segurança de uma Barragem de Terra em Modelagem 3D
8204	ALEXANDRE ROBERTO SCHULER	Análise de desempenho de solo mole tratado com colunas granulares na região sudoeste do Rio de Janeiro/RJ
8205	ALEXANDRE ROBERTO SCHULER	Desafio Geotécnico no uso de Estacas Cravadas em Solo Aluvionar com Pedregulhos/Blocos na Baixada Fluminense
8206	WILLIAM WILSON DOS SANTOS	Análise paramétrica de pavimento ferroviário considerando variação do espaçamento entre dormentes e espessura das camadas.



8207	ALEXANDRE ROBERTO SCHULER	Avaliação de Desempenho de Fundações Tratadas com Deep Soil Mixing (DSM) Através de Prova de Carga em Grande Escala
8208	CRYSTHIAN PURCINO BERNARDES AZEVEDO	BLOCO METÁLICO PARA FUNDAÇÕES DE LINHAS DE TRANSMISSÃO E SUBESTAÇÕES
8209	CRYSTHIAN PURCINO BERNARDES AZEVEDO	IMPLANTAÇÃO DE METODOLOGIA BIM APLICADA A PROJETOS DE FUNDAÇÕES DE LINHAS DE TRANSMISSÃO
8210	CRYSTHIAN PURCINO BERNARDES AZEVEDO	IMPLANTAÇÃO DE SUBESTAÇÃO EM LAJE DE CONCRETO SUSPensa POR ESTACAS METÁLICAS HELICOIDAIS – ESTUDO DE CASO SE AFUÁ – ILHA DO MARAJÓ - PARÁ
8211	ALEXANDRE ROBERTO SCHULER	Modelagem de Dam Break de Rejeitos em Pasta e Limitações dos Modelos Reológicos
8212	KATIA VANESSA BICALHO	Influência da interação solo-água nos resultados de ensaios CPT e aplicações
8213	BRUNO BARROS GOMES	Efeito das Tensões Residuais de Compactação no Comportamento Estrutural de Pavimentos
8214	KATIA VANESSA BICALHO	Estudo da compressibilidade de alguns solos argilosos brasileiros
8215	JESCE JOHN DA SILVA BORGES	Business Intelligence na Geotecnia: Análise Interativa do Banco de Dados de Solos Especiais (BANDASE)
8216	RAMON FELIPE DOS SANTOS	Revisão técnica das práticas de engenharia para destinação de resíduos de estações de tratamento de água
8218	JOSÉ LUIZ ERNANDES DIAS FILHO	Durabilidade Geotêxteis Tecidos Aplicados no Campo Experimental da Universidade Federal do Oeste da Bahia
8224	CAUÊ ANTÔNIO BARRETO DA ROSA	Análise Comparativa entre Critérios de Dimensionamento de Transições Granulométrica de Filtros e Drenos para Barragens e Pilhas
8229	AMANDA LUIZA SANTIAGO FREITAS	Aspectos Geotécnicos no Projeto da Primeira Lagoa de Ondas Artificiais da Cidade de São Paulo
8232	MATHEUS CARDOSO DOS SANTOS	Comportamento mecânico de um modelo físico de muro de solo fino local reforçado com geogrelha sob efeito de chuvas
8233	GUILHERME DO CARMO VASCONCELOS	Caracterização Geomecânica de Solos Residuais e Saprolitos de Filito do Quadrilátero Ferrífero (MG)
8234	WILLIAN SANTOS SOUSA	Otimização de Projeto a partir de Prova de Carga Estática Instrumentada Prévia
8237	LUCAS DE OLIVEIRA MARTINS	Geoquímica da drenagem ácida de Minas: Análise Química e Geotécnica
8239	FÁBIO AUGUSTO MARTINS	Comparação da Análise Cinemática em Talude Rochoso através do Discontinuity Set Extractor e pelo Método Tradicional



8240	GUILHERME DO CARMO VASCONCELOS	Análise estatística de parâmetros geomecânicos de solo residual e saprólito de filito do Quadrilátero Ferrífero em Minas Gerais - Brasil
8243	MATEUS EMANUEL DE LIMA FREITAS	GEOSSINTÉTICOS EM TELHADOS VERDES: EFICIÊNCIA NA RETENÇÃO PLUVIAL CONTRA IMPACTOS URBANOS
8244	SAMYLA DE OLIVEIRA PEREIRA	Análise Comparativa entre Ensaios SPT e CPTu para Caracterização Geotécnica de Solos em Congonhas-MG
8247	LUCAS DE OLIVEIRA MARTINS	Análise do Uso da Cal na Melhoria de Solos: Uma Abordagem Geotécnica.
8251	VALTESON DA SILVA SANTOS	Análise da estabilidade de uma barragem de Terra com solo Residual Gabroide
8254	EDUARDO PAVAN KORF	Revisão crítica sobre o uso de resíduos agroindustriais na estabilização de solos moles
8256	LUANA ALVES DO CARMO	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE AMOSTRAS DEFORMADAS DE REJEITO DE MINÉRIO DE MANGANÊS
8259	ALEXANDRE DE LIMA OLIVEIRA	INFLUÊNCIA DE DIFERENTES ALGORITIMOS DE BUSCA EM ANÁLISES DE ESTABILIDADE DE SUPERFÍCIES NÃO CIRCULARES UTILIZANDO O SOFTWARE SLIDE 2
8262	RUY SOUZA LIBÓRIO	Construção e Implementação de um Mini Compactador de Solos para Ensaios Mini-MCV e Caracterização de Solos Finos Tropicais
8266	WILLIAN SANTOS SOUSA	Análise da Convergência entre as Curvas Carga-Recalque Equivalente do Ensaio Bidirecional e da Prova de Carga Estática
8267	JÉSSICA PELINSOM MARQUES	Efeito do envelhecimento nas propriedades físico-químicas de solo e mistura solo-biocarvão (2,5%) visando aplicação geotécnica
8268	IÊGO ANGELIM FREIRE AGRA	CÁLCULO DO ÍNDICE DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS AUXILIARES DO COMPLEXO OITICICA NO RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL
8272	ANA CAROLINA DIAS BAËSSO	Aplicação dos critérios de Hoek-Brown e Mohr-Coulomb para estimativa de parametrização em saprólitos: uma abordagem integrada em cavas de mineração
8274	GIOVANI JORDI BRUSCHI	Aplicação da Metodologia de Bray & Macedo (2019) para Estimativa de Coeficientes Sísmicos: Um Estudo de Caso
8278	BRUNO ROCHA NUNES	Potencial de uso do fruto da Sapindus saponaria como estabilizante natural para fins geotécnicos
8279	ANDRÉ BORGES COUTINHO	Estabilização de rejeito ultrafino de minério de ferro com estéril de mina: aterro experimental



8282	FLAVIO DA SILVA ASSIS	Inovação no Controle de Pilha de Rejeito: Implantação do Picnômetro a Gás para Otimização de Processos no Laboratório de Solos
8284	CARLOS MEDEIROS	Capacidade de Carga do Expander Body Obtida pela Modelagem do Ensaio Dinâmico de Energia Crescente
8291	BRENO VIEIRA REIS	Dimensionamento de Multiblasting - Um estudo de caso de Fazenda Brasileiro - BA
8292	DIOGO PEREIRA SANTOS DE AMORIM	Proposta de um modelo de banco de dados geotécnico integrado ao ambiente BIM e armazenado em nuvem
8293	LORENA DA SILVA LEITE	Validação dos Parâmetros de Modelos Numéricos para Maciços de Areia
8295	IÊGO ANGELIM FREIRE AGRA	CÁLCULO DO ÍNDICE DE SEGURANÇA DA BARRAGEM PRINCIPAL DO COMPLEXO OITICA NO RIO GRANDE DO NORTE, BRASIL
8297	CARLOS MEDEIROS	Expander Body Implantados em Saprolito
8299	CARLOS MEDEIROS	Inclinômetro e Verificação de Desempenho em Cortinas de CONTENÇÃO no Distrito Federal
8301	CARLOS MEDEIROS	Mitigação de Risco na Engenharia de Fundações Embasado em Modelos Tridimensionais Elaborados com dados dos Ensaio de Campo e da Eletroresistividade
8302	MATEUS EMANUEL DE LIMA FREITAS	GEOSSINTÉTICOS PARA INFRAESTRUTURA VERDE: AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DRENANTE DE GEOTÊXTIL E GEOMANTA EM TELHADOS ECOLÓGICOS
8308	JOÃO ANTÔNIO TEIXEIRA SOARES	Estatística Aplicada à Integração de Monitoramento Automatizado e Inspeção Geotécnica em Barragens
8311	MÁRCIO FELIPE FLOSS	Caracterização geotécnica de um solo laterítico como base para estudos de estabilização com nanossílica
8314	JAMILE TELES DE SANTANA	ANÁLISE COMPARATIVA DO REFORÇO DE TALUDES COM TIRANTES E SOLO GRAMPEADO UTILIZANDO O PLAXIS LE 2D
8317	ERIC JOSEPH GALLI MARKUS	AGREGADOS RECICLADOS E PNEUS INSERVÍVEIS EM MUROS DE CONTENÇÃO PROVISÓRIOS: MONITORAMENTO DE UM MODELO FÍSICO
8320	TENNISON FREIRE DE SOUZA JUNIOR	Estabilização da encosta de cabeçuda no município de Itajaí/SC
8322	MORGANA MORESCHI	Aplicabilidade de Equações Empíricas para Estimativa do Coeficiente de Permeabilidade Saturada em Solos Grossos e Finos
8323	LUCAS DE OLIVEIRA SILVA DE SOUZA	Avaliação da erodibilidade de rejeito de minério de ferro a partir do ensaio de Inderbitzen



8326	TENNISON FREIRE DE SOUZA JUNIOR	Método alternativo de dimensionamento de drenagem de fundo para empilhamento de rejeitos
8331	PHILIPPE BARBOSA SILVA	Desenvolvimento e execução de equipamento Inderbitzen Modificado para avaliação de erodibilidade do solo
8334	ALANA BENEDETTO DE OLIVEIRA	Reaproveitamento de resíduos na estabilização de solos amazônicos: estudo comparativo entre RAP e rejeito de bauxita
8337	NATÁLIA DE FARIA SILVA	Efeitos do ensaio de durabilidade com uso de sulfato em rocha básica de baixa porosidade
8338	BRUNO ANCHIETA VIANA	Influência da Umidade nas Propriedades Geotécnicas de Minérios Empilhados: Uma Abordagem Experimental
8340	VALTESON DA SILVA SANTOS	Caracterização Geomecânica de Solo Residual Arenítico da Formação Apodi (Felipe Guerra/RN) para Aplicação em Camadas de Impermeabilização de Aterro Sanitário
8342	VALTESON DA SILVA SANTOS	Avaliação da Degradação por Radiação UV em Geotêxtil de Polipropileno sob Exposição Costeira em Natal/RN
8343	CARLOS ANDRÉS BOADA BECERRA	Comparação de metodologias para avaliação de carregamentos em túneis tipo liner
8344	LEONARDO FREITAS DIAMANTINO	ANÁLISE PARAMÉTRICA DE GEOTUBOS PARA DESAGUAMENTO DE REJEITOS DE MINERAÇÃO
8347	TIAGO AUGUSTO SANTOS	APLICAÇÃO DA ANÁLISE CINEMÁTICA DE FALHAS PARA A OBTENÇÃO DE ORIENTAÇÕES PREFERENCIAIS DE DESCONTINUIDADES EM MINERAÇÃO SUBTERRÂNEA
8349	LISLEY MADEIRA COELHO	Análise Paramétrica do Comportamento Estrutural de Pavimento Ferroviário em Situações de Subleito de Baixo Módulo de Resiliência
8352	RAFAELLA UMBELINA SANTOS MACIEL	Avaliação do Potencial Tecnológico do Biochar de Casca de Bambu como Substituto Parcial de Aglomerantes na Estabilização de Solo
8354	MATEUS HENRIQUE RIBEIRO RODRIGUES	EFEITO DA GRANULOMETRIA DO PRECURSOR NA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES DE MISTURAS DE REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO ÁLCALI ATIVADAS
8358	MATEUS HENRIQUE RIBEIRO RODRIGUES	INVESTIGAÇÃO EXPERIMENTAL DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE MISTURAS ÁLCALI-ATIVADAS DE REJEITO FILTRADO DE MINÉRIO DE FERRO
8361	JOSÉ GUILHERME SACILOTO	Atrito Negativo na Engenharia de Fundações: Um Panorama Teórico e Experimental da Literatura
8365	LUCAS FARIA	Análise comparativa entre modelos de estabilidade probabilísticas bidimensionais e tridimensionais de uma barragem de terra utilizando o método Response Surface
8373	NATALIA DE SOUZA CORREIA	Caracterização geotécnica de uma areia reciclada de RAP



8374	RONEY DE MOURA GOMES	Escavação profunda para construção de um tanque de testes no Rio de Janeiro
8375	HELOÍSA SILVA LISBOA DOS SANTOS	ANÁLISE DE DESEMPENHO DE CONTENÇÕES EM SOLO GRAMPEADO CONVENCIONAL E SOLO GRAMPEADO VERDE: ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE – PE
8379	FRANCISCO MOREIRA MINDÊLLO	Análise Estatística para Definição de Níveis de Controle Piezométricos em Barragens de Rejeitos
8380	HENRIQUE ALCANTARA NOGUEIRA	Compromissos Corporativos para a Gestão de Rejeitos: Uma Análise do Atendimento ao Requisito 8.1 do GISTM em Diferentes Mineradoras
8383	FERNANDO AFFONSO NÉVOA	Avaliação dos Danos de Instalação em Geogrelhas de Poliéster Utilizando RAP e Areia como Materiais de Aterro
8386	SERGIO ANDRES VILLALOBOS CIFUENTES	Geotechnical Assessment of the Physical Stability of a Coarse Granular Material Slopes
8388	GUILHERME ARAÚJO VELASCO SILVA	Análise de desempenho de ponta de estaca hélice contínua monitorada por meio de análise de PCE
8391	SIMONE CRISTINA DE JESUS	Análise Laboratorial de Mistura Solo-Fosfogesso para Camada de Base de Aterro Sanitário.
8397	ALAN RIZZATO ESPESSATO	Estabilidade interna de muros de solo reforçado com geogrelhas em solos finos: análise numérica (PLAXIS) e comparação com métodos analíticos
8399	SERGIO ANDRES VILLALOBOS CIFUENTES	Physical Stability Assessment of Soil Nailed Walls Using 2D and 3D Limit Equilibrium Models
8405	RAUL EDUARDO SOUZA PEREIRA	Ruido em Leituras de ETR: Uma Abordagem Prática para garantir a prontidão de resposta a desvios
8406	BRENO PADOVEZI ROCHA	Investigação geotécnica de um perfil de solo arenoso por meio de ensaios CPT e SDMT
8411	FERNANDA HARUMY GOMES OHIRA	Desenvolvimento laboratorial de geomembrana de PEAD para incorporação de nanopartículas
8413	BRENO PADOVEZI ROCHA	Identificação de solos colapsíveis por meio de ensaios SPT e sísmicos
8414	CAIO CARDOSO CARNEIRO	Avaliação da influência da elevação do nível lençol freático no fator de segurança dos muros de solo reforçado com geossintéticos
8416	ANDRÉ PEREIRA LIMA	INFLUÊNCIA DA TRAJETÓRIA DE TENSÕES NO COMPORTAMENTO TENSÃO-DEFORMAÇÃO DE UM SOLO RESIDUAL GNÁISSICO
8417	LUIZ AUGUSTO DA SILVA FLORÊNCIO	IMPACTO DE REFORÇOS SECUNDÁRIOS EM MUROS DE SOLO REFORÇADO COM FACE FLEXÍVEL



8423	ANDRÉA MARIA PEREIRA VIEIRA LIMA	Estudo da influência do número de camadas de geogrelhas na base de aterros sobre GECs utilizando solos transparentes
8424	FRANCISCO DALLA ROSA	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE UM SOLO RESIDUAL DA FORMAÇÃO TUPANCIRETÃ
8426	THAIS MENEZES SANTANA	Estado da Arte de Geossintéticos Biodegradáveis de Juta em Aplicações Geotécnicas
8430	MARIA FERNANDA FARIAS DOS SANTOS	Análise da influência do tempo, drenagem e escavação nos recalques em obras subterrâneas: avaliação numérica baseada em ciclo construtivo
8431	MARIA FERNANDA FARIAS DOS SANTOS	Avaliação dos modelos Mohr-Coulomb e Hardening Soil em túneis com parâmetros estimados de ensaios SPT e cisalhamento direto
8432	MARIA LUIZA GARCIA	Resistividade Térmica: Estudo da Influência da Variação da Compactação e da Umidade em um Solo Fino de uma Usina Fotovoltaica
8433	FELIPE OLIVEIRA SILVA	Avaliação da aplicabilidade de Métodos Semi-empíricos no Cálculo da Tensão Admissível do Solo para Fundações em Sapata
8434	RICARDO NASCIMENTO FLORES SEVERO	Movimentos Gravitacionais de Massa e Processos Erosivos na Praia de Cacimbinhas Através da Análise de Laser Scanner RS10
8447	RAQUEL MARIANO LINHARES	Elaboração de mapa geológico-geotécnico de classificação de solos em Alegrete (RS)
8452	CAROLINA CRISSAFE DOS SANTOS LEMOS	Correlações entre as constantes elásticas estáticas e dinâmicas de um sienogranito intemperizado
8459	NALOAN COUTINHO SAMPA	Comparative Analysis of Conventional and Sustainable Binders for Stabilizing
8460	GUILHERME DO CARMO VASCONCELOS	Caracterização Química, Mineralógica e Morfológica de um Rejeito de Manganês
8462	CÁSSIA MAEDA ARAÚJO	PEGADA DE CARBONO PARA DUAS SOLUÇÕES TÍPICAS DE FUNDAÇÃO EM SOLO COLAPSÍVEL DO DISTRITO FEDERAL
8465	NALOAN COUTINHO SAMPA	Comparative Analysis of Conventional and Sustainable Binders for Stabilizing Sandy Soils
8467	MARKO RUPERT	Monitoramento da Linha Freática para Controle de Segurança: Uma Análise Comparativa das Abordagens de Modelagem 2D e 3D
8471	CAROLINA MARTINS NOGUEIRA	Utilização de sensores no monitoramento de sucção matricial e umidade em solo argiloso não saturado



8472	NALOAN COUTINHO SAMPA	Numerical Analysis of Embankment Improvement on Soft Soil using Geosynthetics, Stone Columns, and Encased Stone Columns
8473	ANANDA ASSUMPÇÃO CARNEIRO	Influência das Dosagens de Precursor e Ativador na Resistência à Compressão Simples de Rejeito de Minério de Ferro Álcali-Ativado com NaOH e Escória de Aciaria Elétrica Secundária
8474	NALOAN COUTINHO SAMPA	A Closed-Form Equation for Estimating the Factor of Safety of Two-Layered Cohesive Slopes
8479	PEDRO MONI RIBEIRO FILHO	INFLUÊNCIA DO GRAU DE COMPACTAÇÃO SOBRE OS PARÂMETROS DE RESISTÊNCIA AO CISLHAMENTO DE UM REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO FILTRADO
8481	CLÁUDIO HENRIQUE CARDOSO SOARES BARBOSA	APPLICATION OF MASW FOR CHARACTERIZATION AND VERIFICATION OF FOUNDATIONS TREATMENT WITH GRAVEL COLUMNS: CASE STUDY IN A TAILING DAM LOCATED IN THE QUADRILÁTERO FERRÍFERO - MG
8482	ANDRÉ LUÍS MARTINS DA SILVA	Monitoramento de processos erosivos com drones na nascente do córrego Mirandas em Trindade-GO
8488	RICARDO CABETTE RAMOS	Estudo de Caso: Descaracterização de Estrutura Alteada a Montante com Rejeito Underflow em Mineração
8489	GIOVANI CECATTO LOPES RIBEIRO DA COSTA	Garantia e Controle de Qualidade (QA/QC) em Investigações Geotécnicas: Um Estudo Aplicado ao Ensaio de Perda D'Água sob Pressão
8491	RICARDO CABETTE RAMOS	Aterro Experimental com rejeito underflow visando a descaracterização de diques de mineração
8493	RICARDO MIRISOLA	Gestão de Risco em Rodovias por Instrumentação em Tempo Real
8497	DAVI LUCAS RODRIGUES TACIANO	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA EM SOLOS DE ALTERAÇÃO DE GNAISSE VIA SPT, CPTu E PMT: INTEGRAÇÃO E CORRELAÇÕES
8502	FERNANDO EDUARDO RODRIGUES MARQUES	A importância da utilização das análises de risco na mineração
8503	MARCIANO LANG FRAGA	Uso do Método Asaoka para Avaliação do Desempenho de Aterro sobre Solos Moles
8510	BRUNO RODRIGUES DE OLIVEIRA	Uso do esclerômetro de Schmidt na avaliação da resistência geomecânica de arenitos da Formação Botucatu em Mato Grosso/MT
8511	THIAGO PIMENTA DE OLIVEIRA	Análise estatística e probabilística para parametrização de um determinado material e avaliação de possível ruptura em talude natural hipotético
8512	BRUNO RODRIGUES DE OLIVEIRA	COMPARTIMENTAÇÃO FISIOGRAFICA APLICADA A PROSPECÇÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS: ESTUDO DE



		CASO EM ALDEIA INDÍGENA NOVA BACURI, COMODORO /MT
8514	MATHEUS CAMPOS POMPERMAYER	Contenções no Sistema “Top Down” Semi-Invertido: caso de obra
8515	ROMILDO LOURENÇO DOS SANTOS	REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE CO ₂ COM A EXPANSÃO DA GERAÇÃO DISTRIBUÍDA: O CASO DO CAMPUS SERTÃO DA UFAL
8516	LUCAS PEREIRA CAVALCANTE	Estudo de suscetibilidade à liquefação dinâmica de uma areia do litoral cearense mediante ensaios triaxiais cíclicos em deformação controlada
8517	MARIANA CAMPOS CASTRO E SILVA	Inspeção em Túnel de Transferência Hídrica: Estudo de Caso do Túnel Boa Vista, Ceará
8521	GIULIA MINGORI MASSON	A review of geotechnical, geological, and environmental factors influencing the design of offshore wind turbine foundations in Brazil
8524	BRUNA MARTINS DE MELO	Influência da camada de areia adjacente à geogrelha no desempenho de muro de solo coesivo reforçado
8526	CATARINA DE MATOS BESSA	Estudo da Resistencia ao Cisalhamento em Amostras Deformadas e Indeformadas de Solos da Região de Brasília
8528	CÍNTIA LOPES DE CASTRO	Avaliação da capacidade de carga de uma fundação superficial utilizando o método de elementos finitos considerando o efeito da sucção
8529	RÂNILA EVELLIN GUEDES CARDOSO MANTOVANI PEREIRA	Análise e Monitoramento de Aterros Ferroviário Instrumentados Utilizando Técnicas de Business Intelligence
8532	GIULIA MINGORI MASSON	A review of foundation design for offshore wind turbines: key concepts and implications for the Brazilian context
8533	ENZO BORIN SOUZA	Modelagem do impacto das variações de umidade das camadas de suporte de pavimentos rodoviários considerando o método mecanístico-empírico brasileiro
8534	CÍNTIA LOPES DE CASTRO	ANÁLISE DOS MÉTODOS DE MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA PARA ENSAIOS TRIAXIAIS EM AREIAS CARBONÁTICAS
8538	BRYAN ROBIN SÁNCHEZ RAMIREZ	Modelagem tridimensional de pavimentos reforçados com geossintéticos sobre cavidades
8541	MARCUS V. WEBER DE CAMPOS	Comportamento de geogrelhas em ensaios de arrancamento cíclico confinado em Brita Graduada Simples (BGS) – Módulo de cisalhamento de interface.
8544	JOÃO ALVES RIBEIRO MACHADO	Avaliação laboratorial do comportamento dinâmico de rejeitos de bauxita



8547	JULIA FERREIRA DUARTE	Ensaio de tração em geogrelhas produzidas em impressora 3D com garrafas PET recicladas visando aplicação em obras de pequeno porte
8548	BRUNO OLIVEIRA DA SILVA	Modelagem preditiva da deformação permanente de subleitos siltsos com Evolutionary Polynomial Regression (EPR) orientada por sensibilidade
8549	CAMILA FERNANDA LACERDA VIEIRA	Influência da técnica de aplicação de MICP no processo de formação de carbonato de cálcio
8550	YAN DE SOUZA ASCOLI	ANÁLISE COMPARATIVA DAS ABORDAGENS DE PROJETO DA INTERFACE GRAMPO-FACE EM ESTRUTURAS DE SOLO GRAMPEADO
8551	TÁCIO ARAÚJO SALES	Análise de Estabilidade de Taludes em Escavação para Fundação de Edifício de Múltiplos Pavimentos
8552	AMANDA DO SACRAMENTO ROBE	ANÁLISE DE CURVAS MESTRAS DE MISTURAS ASFÁLTICAS: EFEITOS DA GRANULOMETRIA E DO TIPO DE LIGANTE EM BANCO DE DADOS EXPERIMENTAL
8553	SAMUEL PORFÍRIO PINHEIRO BARROS	Caracterização geotécnica de areias costeiras do Ceará a partir de ensaios piezocone (CPTu)
8555	AMANDA DALLA ROSA JOHANN	Análise Mecânica e Química dos Efeitos da Aplicação de RPC e Cal Para Melhoramento de Solos da Formação Guabirotuba
8563	MARIA CHILOMBO AVELINO PAULO NDALA	Estudo de Caso: Vazão e Composição do Biogás em Drenos Verticais de Aterro Sanitário
8564	LARISSA ANDRADE DE AGUIAR	Aprimorando o Ensino de Geotecnia com "Solos Tropicais": Da Versão Física à Plataforma Digital Interativa e Automatizada.
8567	LARISSA ANDRADE DE AGUIAR	Sistema Web Interativo para Banco de Dados MCT: Ferramenta de Apoio à Caracterização de Solos Tropicais
8568	ARTHUR AMARAL CORRÊA	Desafios e riscos nas encostas do Rio de Janeiro: análise de ocupação, eventos pluviométricos e medidas mitigadoras de risco.
8569	SUZANA SANTOS VELOSO DE ALMEIDA	Solos colapsíveis e desafios geotécnicos em aterros ferroviários do Mato Grosso
8571	SUZANA SANTOS VELOSO DE ALMEIDA	Análise de Filtro como Critério de Aceitação para Materiais de Sublastro Ferroviário
8572	LUIGI TAVARES GOMES	Estudo Laboratorial da Capacidade de Suporte Superficial de Solo Argiloso Reforçado com Geogrelhas
8573	BRENNNA DE MEDEIROS SANTANA PEDROSA	ANÁLISE DE RECALQUES PRIMÁRIOS E SECUNDÁRIOS EM SOLOS DE MÉDIA E ALTA COMPRESSIBILIDADE GERADOS POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



8578	RAMON LIMA SANTOS	REVISÃO SISTEMÁTICA DOS MÉTODOS DE IDENTIFICAÇÃO DE SOLOS COLAPSÍVEIS - ESTADO DA ARTE
8581	DANIEL PARREIRA SANTANA FREITAS	Efeito dos ciclos de umedecimento e secagem no comportamento mecânico e hidráulico de solos tropicais não saturados
8582	CEZAR AUGUSTO BURKERT BASTOS	MELHORAMENTO COM CAL DE SOLOS DISPERSIVOS DA PLANÍCIE COSTEIRA SUL DO RIO GRANDE DO SUL
8584	PEDRO LUÍS DA COSTA JÚNIOR	Técnicas de previsão de módulo de resiliência para solos não saturados brasileiros
8587	MARINA DIDIER AMORIM	EFEITO SET UP EM ESTACAS METÁLICAS CRAVADAS COM MARTELOS VIBRATÓRIOS E DE IMPACTO – CASO DE OBRA
8592	MAITÊ MILLÉO ALMEIDA	Desenvolvimento de Protótipo para Aproveitamento de Energia Geotérmica para Climatização no Sul do Brasil
8600	VICTOR LIMA CUNHA BORGES	Correlações Estatísticas para Caracterização de Propriedades Geotécnicas dos Solos Tropicais: Uma Revisão Sistemática
8601	GILBERTO DA CONCEIÇÃO DE JESUS JUNIOR	CAMADAS DE COBERTURA DE ATERROS SANITÁRIOS: ESTUDO DOS PRINCIPAIS PARÂMETROS GEOTÉCNICOS DE UM SOLO CONSIDERANDO INFORMAÇÕES DO ESTADO DA ARTE
8605	VINÍCIUS SILVA FEIJÓ	Armazenamento Subterrâneo de Hidrogênio (ASH): Uma Revisão Sistemática dos Desafios Técnicos e Operacionais
8606	JOSÉ CLÉBER DO NASCIMENTO SALES	Estudo do Comportamento Geotécnico de Rejeito de Minério de Cobre
8609	LANA KAINY TORRES SOUZA	Inclusão de jogos didáticos no processo ensino aprendizagem na disciplina Mecânica dos Solos
8610	LAÍS DE CASTRO NASCIMENTO	Resistência ao cisalhamento direto de solo reforçado com fibra PRFV: efeito de escala
8611	LUIZ HENRIQUE FERRADOR BEN	Impacto do número de ciclos na modelagem de deformação permanente de solos
8612	RAFAELA FACIOLA COELHO DE SOUZA	Avaliação Geotécnica e Multicritério de Risco ao Deslizamento em Áreas Urbanas Informais em Comunidades da Região Metropolitana de Maceió – AL
8614	CLAUDIA REGINA BERNARDI BALDIN	Influência da porosidade e do teor de cimento na resistência mecânica de um solo argiloso laterítico
8617	PEDRO HENRIQUE DO NASCIMENTO SOUSA	Modelagem de Plano de Fogo em Cavas de Mineração para Otimização da Fragmentação e do Uso de Explosivos
8621	MATHEUS DE MARCO PORRECA	Análise Comparativa da Vida de Fadiga de Misturas Asfálticas Reforçadas e não Reforçadas com Geogrelha



8624	ANA JÚLIA COUTINHO DE OLIVEIRA	CARACTERIZAÇÃO AVANÇADA DE REJEITOS DE MINÉRIO DE FERRO ORIUNDOS DA DESCARACTERIZAÇÃO E FILTRADO DE FLOTAÇÃO DO QUADRILÁTERO FERRÍFERO
8625	NELSON DE CARVALHO SANTOS	Uso do Método do Papel Filtro para determinar valores de Sucção matricial em Solos Arenosos e Argilosos de Baixa Plasticidade
8627	RICARDO CABETTE RAMOS	Disposição Mecanizada de Rejeitos em Cava para Descaracterização de Barragem a Montante no Quadrilátero Ferrífero
8631	SABRINE JÚLIA ALVES RODRIGUES	Efeitos das condições climáticas no desempenho hídrico e na segurança de pilhas de rejeito filtrado: um estudo numérico no Quadrilátero Ferrífero.
8634	MILENA CARDOSO NEITZEL	VALIDAÇÃO DE MODELO DE AJUSTE DE DEFORMAÇÕES PERMANENTES DE MISTURAS ASFÁLTICAS OBTIDAS EM ENSAIOS DE FLOW NUMBER
8639	ROBERT NAGAI GONÇALVES DA CRUZ	Análise de Confiabilidade da Estabilidade de uma Barragem Utilizando o Método de Acoplamento Direto
8642	MARIANE CARDOSO DA SILVA AGUIAR	Otimização de Projeto de Fundação: Comparativo entre Estacas Hélice Contínua e Pré-Moldadas
8643	GUSTAVO LEONE MARASCO ALVES	DIRETRIZES GEOTÉCNICAS APLICÁVEIS AO PROJETO DE PILHAS DE REJEITO
8645	KAIO MORETE SANTOS	ESTUDO NUMÉRICO DOS EFEITOS DE VIBRAÇÕES INDUZIDAS POR BRITADOR EM ESTRUTURAS DE SOLO REFORÇADO COM GEOSSINTÉTICOS
8648	LUCAS GUIMARÃES DE CARVALHO	Retroanálise Tridimensional de Uma Encosta em Perímetro Urbano na cidade de Juiz de Fora-MG
8649	LARISSA ANDRADE DE AGUIAR	Gamificação no Ensino de Geotecnia: GeoDetetive e GeoMestre para o Desenvolvimento de Habilidades Técnicas e Transversais
8653	FABIANE SILVA OLIVEIRA	Estudo Comparativo de Modelos Constitutivos na Análise do Incremento de Carga em Fundações de Barragens
8654	NICOLLY GOULART ALVES SOARES	Avaliação dos efeitos da escavação por meio de provas de carga estática instrumentadas: estudo comparativo de obras vizinhas em Goiânia
8656	MAYSSA ALVES DA SILVA	ESTUDO DA CURVA CARACTERÍSTICA DE SUCÇÃO E UMIDADE EM SOLO MODIFICADO COM DIFERENTES PROPORÇÕES DE PAVIMENTO ASFÁLTICO RECUPERADO (RAP)
8657	RYAN OLIVEIRA DA CUNHA	Análise estatística da resistência não drenada dos rejeitos plásticos da Barragem I da Mina Córrego do Feijão
8658	SOFIA TEIXEIRA MENDES DOS SANTOS	INFLUÊNCIA DO TEOR DE CARBONATO NA RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DIRETO EM AREIAS QUARTZOSAS E CARBONÁTICAS



8659	MAYSSA ALVES DA SILVA	Abordagens do Método MeDiNa no Maranhão: Comparação com o DNER e Desafios de Implementação
8664	LUCAS ADRIEL RODRIGUES CARDOSO	Estudo de Influência da Não Linearidade no Módulo de Resiliência de bases de pavimentos flexíveis asfálticos
8666	ALEXANDRE DE LIMA OLIVEIRA	UMA CORREÇÃO DO CRITÉRIO DE RUPTURA GENERALIZADO DE HOEK & BROWN E RESPECTIVOS RESULTADOS
8669	LEONARDO ALBERTO DO NASCIMENTO	ANÁLISE DE ESTABILIDADE TRIDIMENSIONAL EM TALUDE DE ATERRO SANITÁRIO ESTABILIZADO COM DIQUE DE SOLO-LETA
8673	RODOLFO PAZ OLIVEIRA DOS SANTOS	Calibração do Modelo de Correção de Deflexões de Amorim Aplicado a Pavimentos Asfálticos no Contexto Brasileiro
8675	MARIANA VELLA SILVEIRA	Mapeamento Geotécnico de Apoio ao Planejamento Urbano: Estudo nos Bairros Praia do Futuro I e II, Fortaleza – CE
8676	LUIS PEDRO ROJAS HERRERA	Influência da Variabilidade Espacial na Previsão da Capacidade de Carga de Estacas em um Perfil Tropical
8677	DANIEL HIDEYUKI SAITO	Estudo do módulo de cisalhamento máximo ($G_{máx}$) para um solo argiloso oriundo de basalto, com a utilização de Bender Elements
8678	PAULO PINHEIRO CASTANHEIRA NETO	A analogia do evento de queda de blocos em Banquete 2019 com os EER's Extremely Energetic Rockfalls
8680	CAILANY BEZERRA MORAIS	Avaliação da resistividade elétrica de um solo arenoso-argiloso pelo método de quatro pontas
8687	LUÍS HENRIQUE PRATES LIMA	Impacto da Tomografia Elétrica (TE) na Modelagem Geológico-Geotécnica de Barragens de Terra.
8688	RAYZA BEATRIZ ROSA ARAÚJO	INFLUÊNCIA DA FORMA DE PARTÍCULAS, TEOR LIMITE DE FINOS E DENSIDADE RELATIVA NA RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DE SOLOS GRANULARES
8691	RENATA LIMA FERREIRA	Análise de Sensibilidade Aplicada à Estabilidade de Barragens: Influência dos Parâmetros Geotécnicos e da Linha Freática
8692	MARCOS VINICIUS DIAS CONDÉ	Correlação gráfica de dados InSAR orbital e ETR para análise geoespacial usando Python
8695	CARINA SILVANI	Improving Cities" Resilience through Nature-Based Solutions (NbS)
8696	CAROLINA CERQUEIRA RIBEIRO	Comparação entre arranjos construtivos para redução das emissões de CO ₂ em muros de contenção em Terra Armada.



8702	LUIS HENRIQUE SALES OLIVEIRA	Plano de Monitoramento Geotécnico para Implantação de Pátios Ferroviários na Baixada Santista visando Segurança e Estabilidade Operacional
8709	LUIZA VIANA PRETTI	Estudo Analítico da Infiltração de Água e Estabilidade de Pilhas de Estéril com Camadas Compactadas sob Diferentes Níveis de Energia
8712	ALEXIA CINDY WAGNER	Comportamento de rejeito de minério de ferro filtrado e compactado: avanços recentes do grupo de pesquisa UFRGS-VALE
8713	DELLANE STEPHANI CARVALHO DOS SANTOS	Elaboração de carta de risco em barragem de terra
8717	ALANA DIAS DE OLIVEIRA	Avaliação Piloto da Variabilidade Espacial da Permeabilidade de Solo Residual de Basalto em Ambiente Urbano
8719	GABRIEL RIBEIRO SILVESTRE	Caracterização geotécnica de perfil de solo tropical siltoso via ensaios SPT, PMT e PANDA
8721	DELLANE STEPHANI CARVALHO DOS SANTOS	Estudo hidráulico-hidrológico do vertedouro em barragem de terra
8723	MAURO ALEXANDRE PAULA DE SOUSA	Desempenho hidráulico de GCLs de bentonita diferentes de mineralogias e granulometrias permeados por lixiviado ácido proveniente da mineração de ouro
8726	RAFAELLA PEREIRA MARINHO	Análise do comportamento de um Solo Expansivo, do município de Paulista-PE, misturado com fibras de Polietileno Tereftalato
8730	JULIANA ESTER MARTINS MOURA	Implantação de KPI para monitoramento de assoreamento em barragem de sedimentos
8732	DEIVYD HEIVYSON DIÓGENES COSTA	Análise do comportamento dinâmico da fundação de torres eólicas onshore em solos tropicais
8736	CARINA SILVANI	Impacto da Vegetação (<i>Paspalum notatum</i>) na Redução da Erosão e Retenção de Água em Solos Lateríticos para Obras de Terra no contexto de infraestruturas resilientes
8738	MORGANA MORESCHI	Avaliação de Métodos Semiempíricos para Estimativa da Capacidade de Carga à Compressão e Tração de Estacas Hélice Contínua
8740	FERNANDO ESTEVÃO RODRIGUES CRINCOLI PACHECO	Aplicação de modelagem geotécnica 3D utilizando o levantamento geofísico aerotransportado em projeto ferroviário
8743	MORGANA MORESCHI	Análise da Influência da Geometria, Tipo de Solo, Sobrecarga e Inclinação dos Grampos na Estabilidade de Taludes
8745	RICARDO MIRISOLA	Instrumentação de Convergência em Tempo Real com SAA em Túnel Urbano de Baixo Cobrimento



8748	ADINAN JUVÊNCIO COSTA OLIVEIRA	Automação de um Equipamento de Cisalhamento direto para Uso em Ensino e Pesquisa
8753	ARTUR GARLET BARATTO	INVESTIGAÇÃO DO COMPORTAMENTO DO MÓDULO DE RESILIÊNCIA DE SOLO MELHORADO COM CIMENTO EM SITUAÇÕES EXTREMAS DE UMIDADE
8755	CLEVERSON ALVES DE LIMA	Aplicação de Soluções Baseadas na Natureza (SBN) na estabilização de encostas urbanas
8756	LUCAS EDUARDO DORNELLES	Estratégias de Gamificação no Ensino de Engenharia: Estudo de Caso aplicado à Geotecnia
8757	HUGO CARLOS SCHEUERMANN FILHO	Rejeitos de Minério de Ferro Artificialmente Cimentados para Disposição por Empilhamento: avanços recentes do grupo de pesquisa UFRGS-VALE
8759	LUAN SAULO DE ALMEIDA MOREIRA	Avaliação da Estabilidade de Encostas no Rio de Janeiro diante das Mudanças Climáticas
8760	WLADIMIR CARESSATO JUNIOR	Redução de Emissão de Carbono na Execução de Acesso Viário de Mina com uso de Geogrelha Rígida
8761	JULIANA KAROLINY DE OLIVEIRA FARIA	Checklist para Inspeções em Barragens de Mineração com Base na Resolução ANM nº 95/2022 e no RTSB
8763	WALLACE LEANDRO DIAS	A análise estatística de series temporais de prismas de referência utilizando o Teste de Dickey-Fuller Aumentado
8770	JULIANA KAROLINY DE OLIVEIRA FARIA	Impactos das Chuvas Extremas na Segurança e Estabilidade de Barragens: Desafios e Estratégias de Mitigação
8777	CARINA SILVANI	Avaliação de Mistura Solo-Bentonita Aplicada como Núcleo de Barragem de Terra
8779	MATHEUS STEPHANNE SOUZA	Avaliação de Métodos de Determinação de Tensões In Situ em Maciços Rochosos: Uma Abordagem Crítica Aplicada à Lavra de Minas
8781	DANIELLE FERNANDA MORAIS DE MELO	Avaliação de Solução com EPS em Aterros Ferroviários sobre Solos Moles
8784	EDUARDA MENDES FREITAS	Correlação entre Provas de Carga Estáticas e Dinâmicas em estacas Hélice Contínua em Goiás
8788	MURILO MIGUEL NARCISO	Mecanismos de Instabilidade e Medidas Mitigadoras em Taludes Amazônicos: O Caso de Estudo da Ponta Negra
8790	FABIANA APARECIDA BLANCO	Comparação entre Métodos de Busca para Superfícies de Ruptura Não Circulares em Análises de Estabilidade: Um Estudo Aplicado Utilizando o Slide2
8793	RODRIGO BRUM TEODORICO	MAPEAMENTO DE SUSCETIBILIDADE A DESLIZAMENTOS EM OBRAS LINEARES UTILIZANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS
8796	ARTHUR DE OLIVEIRA CAMPOS	Integração de Sistemas Urbanos de Drenagem Sustentável (SUDS) no planejamento da expansão



		urbana: estratégias para a resiliência hídrica em São Carlos
8798	GABRIEL RIBEIRO SILVESTRE	Analysis of the influence of the drilling method on prebored pressuremeter tests in a silt profile in Goiânia
8799	JOÃO PEDRO DE ANDRADE LADISLAU	Estudo de viabilidade técnica de uma jazida para uso na duplicação da PRC-466
8802	FELIPE SANTOS DE ALMEIDA	Integração de Campos Estocásticos e Aprendizado de Máquina para Previsão de Condições Críticas em Aterros Ferroviários Lateríticos Amazônicos
8806	LEONARDO ALBERTO DO NASCIMENTO	Modelagem Geomecânica de ensaios triaxiais em Rejeitos de Ouro com o Modelo NorSand
8811	LARISSA FERREIRA GOMES DE ARAÚJO	Correlação entre ocorrências associadas a movimentos de massa e propostas de intervenções geotécnicas em encostas do Recife – PE
8813	ALINE CATIA DA SILVA	Comportamento de Solo Expansivo com Fibras de PET Submetido a Variações de Umidade
8815	DANILO BASTOS BARBOSA	Dificuldades e benefícios de intervenções bem sucedidas em áreas periféricas do Salvador-Ba
8820	CLEVERSON ALVES DE LIMA	Mapeamento geológico-geotécnico de trecho da zona costeira da cidade de Ilhéus-BA, com ênfase na caracterização de camadas sedimentares
8824	DENISE CHRISTIE DE OLIVEIRA CAPANEMA	Monitoramento de taludes em ferrovias com IoT via LoRaWAN: proposta de sistema integrado
8826	BARBARA CARLA COELHO BATISTA	Remediação de aterros sanitários e lixões encerrados: panorama e tendências
8827	CLEVERSON ALVES DE LIMA	Utilização de Radar de Abertura Sintética Interferométrico (InSAR) como auxílio ao Monitoramento de Taludes em Zonas de Instabilidade Geológico-Geotécnica no Município de Ilhéus - Bahia – Brasil
8828	ANDRÉ LUIZ HEBMULLER	Instruções de Estudos Geotécnicos para Projetos Rodoviários: Benefícios, Limitações e Sugestões a partir da Prática Profissional
8829	THIAGO MUNIZ DE FARIA	Otimização dos Critérios de Compactação de Solos em Obras de Infraestrutura Rodoviárias
8832	LÓREN LETÍCIA ROCHA SANTOS	PERDA DE ADERÊNCIA EM CABLEBOLTS LISOS EM ZONAS DE RELAXAMENTO: RETROANÁLISE DE EVENTOS DE INSTABILIDADE DA MINA SUBTERRÂNEA DE VAZANTE
8833	JOÃO HENRIQUE DE FREITAS	ANÁLISE NUMÉRICA DE PROVA DE CARGA EM PLACA EM SOLO COLAPSÍVEL NA CONDIÇÃO NATURAL E INUNDADA.
8834	ANA MARIA RODRIGUES BARBOSA	FUNDAÇÃO INTELIGENTE: UM CHATBOT ESPECIALIZADO PARA APOIO TÉCNICO EM ENGENHARIA CIVIL



8836	PAULO SCARANO HEMSI	Interpretation of column-test data in residual soils with equilibrium and nonequilibrium sorption
8838	NATHALIA CRISTINA DE SOUZA SILVA	Integração de Redes Neurais Artificiais e Amostragem Latino-Hipercúbica na Análise Probabilística da Estabilidade de Taludes Submarinos
8840	HENRIQUE DINIS	PROPOSTA PARA DETERMINAÇÃO DA CURVA CARGA RECALQUE EM ESTACAS POR MEIO DO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS UNIDIMENSIONAL
8841	MANUELA MATTOS DE BARROS LEITE	Avaliação estatística de dados piezométricos e de medidores nível d'água no monitoramento de barragens
8842	IGNACIO ESCUDERO VÉLIZ	Geological-Geotechnical Study of Large Earthquake-Induced Rockslides in the Mountain Front of The Andes, Santiago, Chile
8845	CLEVERSON ALVES DE LIMA	RETROANÁLISE DAS OCORRÊNCIAS DE MOVIMENTOS DE MASSA À LUZ DO PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS (PMRR) DE ILHÉUS-BA
8846	HENRIQUE DINIS	PROPOSTA PARA ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS POR MEIO DE GRUPO DE ESTACAS DE GRANDE DIÂMETRO ESCAVADAS MANUALMENTE
8848	JOÃO HENRIQUE DE FREITAS	INTERAÇÃO SOLO-ESTRUTURA DE PÓRTICOS ESPACIAIS APOIADAS EM SOLO COLAPSÍVEL.
8849	FABIO DE PAIVA BRUMANO	Controle de Qualidade de Colunas DSM em Solo Mole para Fundações de Viaduto nos Contornos de Caraguatatuba e São Sebastião
8852	PAULO SCARANO HEMSI	Avaliação da resistência mecânica de um lodo de estação de tratamento de água com adição de cinzas da casca do café
8854	ALYSSON RODRIGO MARQUES GOMES DE ASSIS	Previsão de recalques em fundações de aerogeradores usando redes neurais informadas por física e modelos de superfície de resposta calibrados por dados numéricos e de campo
8855	TIAGO LUIZ COSTA DA SILVA	Álcali-ativação de rejeito de fluorita e cinza volante pelo método “one-part” para imobilização de metais na pavimentação
8863	ADRIANO FRUTUOSO DA SILVA	Sondagem SPT com prova de carga estática sobre o amostrador padrão – Estudo de caso: Boa Vista, Roraima
8869	LETÍCIA DE OLIVEIRA DEMARQUES	Avaliação Experimental em Colunas de Percolação da Permeabilidade e do Transporte de Contaminantes em Solos Arenosos sob Diferentes Gradientes Hidráulicos
8878	JULIANA TANABE ASSAD DOS SANTOS	Aplicação de Técnicas de Aprendizado de Máquina na Predição do Módulo de Resiliência de Solos para Projetos Lineares



8880	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Incertezas nas correlações de SPT e de PMT – Estudo de caso de uma Pilha de Estéril no Quadrilátero Ferrífero
8886	VINÍCIUS FERNANDES COSTA	Estudo Comparativo da Confiabilidade de Medidores de Nível d"água, Piezômetros - Casagrande e Tubo Aberto - em uma Barragem de Terra
8888	RANYKELLY KEVELY FLORENTINO DE OLIVEIRA	Otimização de fundações superficiais com o uso de reforço com solo estabilizado com resíduo de mármore
8889	CHAYANE COSTA LOBO	AVALIAÇÃO REGIONAL DO MODELO DE AMORIM PARA CORREÇÃO DE DEFLEXÕES OBTIDAS VIA FALLING WEIGHT DEFLECTOMETER EM PAVIMENTOS FLEXÍVEIS
8890	MARIA GABRIELA COGO FANELA	Análise comparativa entre modelos analíticos, computacionais e físicos em escala reduzida, aplicados à engenharia geotécnica
8891	JULIANA TANABE ASSAD DOS SANTOS	Avaliação do aumento da segurança operacional devido à implementação de pluviômetros automáticos ao longo da Estrada de Ferro Carajás no Brasil
8895	EDWIN FERNANDO RUIZ BLANCO	Abordagem Simplificada para Análise do Empilhamento de Tubos de Geotêxtil em Projetos de Mineração
8896	JOSELEIDE PEREIRA DA SILVA ANTUNES	LUDICIDADE EM ENSAIOS TÉCNICOS DE MECÂNICA DOS SOLOS E CONCEITOS DE GEOTECNIA APLICADOS PARA ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA
8899	JOSELEIDE PEREIRA DA SILVA ANTUNES	METODOLOGIAS ATIVAS APLICADAS A CONCEITOS GEOTÉCNICOS PARA ALUNOS DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS (EJA)
8901	TENNISON FREIRE DE SOUZA JUNIOR	Utilização de sensores termográficos para inspeção de surgências de barragens de rejeitos
8902	TATIANA GUIMARÃES DIAS	Análise do baixo alongamento em tirantes do tipo monobarra devido ao esmagamento do tubo protetor na região das luvas
8903	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS TEÓRICO E NUMÉRICO PARA PREVISÃO DE ADENSAMENTO EM REJEITOS DE BAUXITA
8905	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	CRITÉRIOS GEOTÉCNICOS PARA O FECHAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE REJEITOS: O CASO SP-4 LESTE (MRN)
8906	ROGER DIEGO NASCIMENTO SANTOS	Utilização de Estéril Rochoso Segregado para Otimização da Drenagem Interna da PDE NE-01 no Projeto Borborema
8907	EDUARDA BLUNCK CAETANO	Estabilização de um solo tropical argiloso com cal hidratada
8908	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Análise sísmica em pilha de rejeito e de estéril: estudo de caso do método de Bray-Macedo no Quadrilátero Ferrífero/MG



8909	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	INFLUÊNCIA DO MÓDULO EDOMÉTRICO POR CAMADAS NA ESTIMATIVA DE RECALQUE EM REJEITOS DE MINERAÇÃO
8910	CARINA SILVANI	VIABILIDADE MECÂNICA DO REJEITO DE BRITAGEM DO GRANITO ESTABILIZADO COM CIMENTO PARA CONFEÇÃO DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO
8911	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	APLICAÇÃO DO ENSAIO DE ADENSAMENTO INDUZIDO POR FORÇA DE PERCOLAÇÃO (HCT) EM REJEITOS DE BAUXITA
8912	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA E MINERALÓGICA DE REJEITOS DE BAUXITA DA AMAZÔNIA
8914	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	INTEGRAÇÃO DE MONITORAMENTO TOPOGRÁFICO E MODELAGEM NUMÉRICA NO ACOMPANHAMENTO DE RECALQUES EM BARRAGENS DE REJEITO
8917	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Modelagem de tensão-deformação: uso do inclinômetro combinado a modelos constitutivos em pilha de rejeito e de estéril no Quadrilátero Ferrífero/MG
8918	JOÃO HENRIQUE TONIOLO TECHE	Simulação da estabilização de cavas mediante sistemas de suporte não convencionais
8921	ROMIK WILSON DE ASSIS JÚNIOR	Solos Colapsíveis e Expansivos em Angola: Mapa de Suscetibilidade Baseado na Pedologia e Estudo de Caso da Estrada do Catete
8923	JULIANA TANABE ASSAD DOS SANTOS	Avaliação do aumento da confiabilidade geotécnica com a implementação de sensores de monitoramento do nível de rios em traçado ferroviário
8924	ANTONIO FELIPE DE SOUZA MACHADO REIS	Resistência ao Cisalhamento de um Solo Residual do granulito-gnaiss Não Saturado de Salvador: Ensaios Triaxiais e Modelagem Expedita
8925	JOSÉ CARLOS BRESSAN JUNIOR	Análise de métodos de estabilidade de taludes em encostas para implantação de estações de tratamento de esgoto no Rio Grande do Sul
8926	PAULO NEIRA SIGARI	Otimização Inversa com Modelos Substitutos na Estimativa de Curvas Características de Água em Solos Não Saturados
8928	ROMIK WILSON DE ASSIS JÚNIOR	Renivelamento de Radier sobre Solo Colapsível com Uso de Estacas Mega Metálicas Injetadas (MMI)
8932	ROBERTO FERREIRA DO NASCIMENTO	Parte 1 - Análise de Estacas Tipo Raiz com Separação das Parcelas de Resistência de Ponta e Atrito por Massad
8935	LUCAS ALMEIDA CAMPOS	Avaliação da propagação de onda em rejeitos de minério de ferro sob o efeito das vibrações em superfície produzidas por atividades de terraplenagem



8937	GABRIEL RIBEIRO SILVESTRE	Estudo do desempenho de reforço de fundação em edifício histórico de Goiânia por monitoramento de recalque
8938	ROBERTO FERREIRA DO NASCIMENTO	Parte 2 – Aplicação da Teoria Bayesiana e Avaliação da Confiabilidade dos Métodos Aoki-Velloso, Monteiro e Decourt.
8940	LAÍS DE CASTRO NASCIMENTO	Ensino de Mecânica dos Solos na Perspectiva das Mudanças Climáticas: integrando sustentabilidade e resiliência na formação geotécnica
8941	SANDRE CYRRE LIMA	UTILIZAÇÃO DE ENSAIOS DE CAMPO E FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS NO ESTUDO DE REAPROVEITAMENTO DE FUNDAÇÕES – ESTUDO DE CASO.
8943	RODRIGO LUIZ GALLO FERNANDES	CARTOGRAFIA DE RISCO GEOLÓGICO E A PERCEPÇÃO DAS DEFESAS CIVIS MUNICIPAIS. O CASO DE ANÁPOLIS - GO
8946	LUCAS ALMEIDA CAMPOS	Influência das vibrações produzidas por atividades de terraplenagem na geração de poropressão em barragens de rejeitos de minério ferro
8947	MIRIAM LOPES	Prova de carga estática in situ de um grupo de colunas de brita injetadas na solução de tratamento de fundação de uma barragem de aterro
8950	LORENN BRUNA SOUZA LEÃO	Simulação numérica da estabilização de pilhas de rejeito desaguado mediante sistema de aterro reforçado não convencional
8953	SANDRE CYRRE LIMA	Dimensionamento e Análise de Desempenho de Estaca Escavada Instrumentada em Solo Residual - Estudo de Caso
8954	MARCELO DANILO DOS SANTOS OLIVEIRA MANAIA	REDUÇÃO DE OVERBREAK EM GALERIAS SUBTERRÂNEAS – MINA FAZENDA, BARROCAS, BAHIA.
8959	SANDRE CYRRE LIMA	Avaliação da Energia Transmitida no Ensaio SPT e sua Influência na Estimativa de Capacidade de Carga de Fundações Profundas - Estudo de Caso
8963	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	PANORAMA LEGAL E NORMATIVO DO FECHAMENTO DE BARRAGENS DE REJEITOS NO BRASIL: CONVERGÊNCIAS COM O GISTM
8964	HENRIQUE RODRIGUES LOPES	Análise Numérica do Desempenho de Pavimentos Reforçados com Geocélulas Preenchidas com RAP: Estudo Comparativo Entre Métodos
8968	EVELYN LOPES BARBOZA	Calibração empírica e computacional dos coeficientes F_1 e F_2 do método Aoki-Velloso para estacas metálicas cravadas em usinas fotovoltaicas
8971	MIKAELA GOULART TRÓPIA	Aplicação Sustentável do Resíduo de Fresagem Asfáltica em Pavimentação



8972	KALEBE KELVY FREIRE FERREIRA	Desempenho geotécnico de cabeceiras de pontes rurais com muros de gabião na Amazônia Ocidental
8973	GUILHERME JOSÉ CUNHA GOMES	Variabilidade espacial de propriedades de resistência em mineração à céu aberto utilizando informações do RQD
8975	LÍDIA RODRIGUES DOS SANTOS	Utilização de Resíduo da Produção de Celulose (Grits) na Estabilização de um Solo Arenoso para Aplicação em Pavimentação
8976	FÁBIO AUGUSTO MARTINS	Avaliação da Erodibilidade em Juquitiba-SP Através da Metodologia MCT
8979	FELÍCIO DEOTTI LADEIRA	Estabilização de rejeitos de mineração para aplicação em camadas de pavimentos: análise experimental e viabilidade geotécnica
8981	FÁBIO AUGUSTO MARTINS	Avaliação da Estabilidade de Taludes Rochosos Através da Classificação Geomecânica SMR
8982	GABRIELE GOMES SILVA	Modelo conceitual hidrogeotécnico do fenômeno de terras caídas no Rio Madeira sob a ótica das mudanças climáticas
8985	CLEVERSON ALVES DE LIMA	APLICAÇÃO DE PAVIMENTO DE ALTO DESEMPENHO NA BA262 NO CONTEXTO DE TRÁFEGO DO COMPLEXO INTERMODAL EM ILHÉUS-BA
8988	CARLOS EDUARDO DE LIMA PRADO	Avaliação de Resistência à compressão simples de um solo utilizando geossintético como reforço
8991	VANESSA LUIZA THUMS	Comparação de Ensaios Dinâmicos de Campo e de Laboratório em uma Barragem de Rejeito
8992	ARTHUR DANIEL COLAÇO MOURA DA CUNHA	Desenvolvimento de um Aplicativo para Avaliação Funcional do Pavimento
8996	LEONARDO MACHADO MENDES	Influência do Modelo de Fator de Translação de Temperatura no Módulo Dinâmico de Misturas Asfálticas para Construção de Curvas Mestras
8998	INGRID VIANA GOMES	Redução de Umidade e Otimização do Empilhamento a Seco: Aplicação Experimental de Cal Dolomítica em Rejeitos Polimetálicos
8999	DIANA PAOLA ARDILA	Evaluación del comportamiento hidráulico, en términos de succión matricial, de materiales granulares marginales mediante la técnica de papel filtro
9001	CHARLES PEREIRA CHAVES	Melhoramento de máquina de resposta térmica TRT para ensaios de campo com estacas trocadoras de calor
9002	CELSO ANTERO IVAN SALVADOR VILLALOBOS	Comportamento sísmico de barragem de rejeitos de mineração por meio de redes neurais artificiais
9003	JOÃO EDUARDO PACHECO MARQUES	Desenvolvimento de Material Didático Utilizando Impressão 3D para Ensino da Geotecnia



9005	MARCELO HEIDEMANN	Correlações entre medidas de ensaios CPTu e resistência e compressibilidade em depósitos sedimentares do litoral de Santa Catarina
9011	CELSO ANTERO IVAN SALVADOR VILLALOBOS	Comportamento sísmico de uma barragem de rejeitos por meio de uma abordagem baseada em desempenho
9016	JULIA GONZALEZ DA MATA	Escavação NATM em condições limitadas do Novo Túnel de Conexão entre estações Paulista e Consolação – Metrô/SP
9017	CRISTHIAN MENDOZA	Implementação da viscosidade em um modelo constitutivo avançado para solos moles com diatomáceas da cidade de Bogotá (Colômbia)
9023	YAGO ISAIAS DA SILVA BORGES	Comparação do fator de retardo obtido por ensaios de sorção do tipo batch e por ensaio de coluna
9025	WELLINGTON SUTIL DE OLIVEIRA	Avaliação da influência da praia de rejeitos na variação de poropressão em uma barragem de mineração
9027	PAULO SCARANO HEMSI	Representatividade e Segurança em Pilhas de Estéril: Uma Abordagem Comparativa entre Modelos Bidimensionais e Tridimensionais
9028	MATHEUS CAMPOS POMPERMAYER	Validação do Método de Joppert Jr. para Dimensionamento de Tirantes Convencionais: Análise Comparativa com Ensaios de Recebimento
9039	GUILHERME DE ALMEIDA SILVA	Influência da Permeabilidade dos Filtros nas Análises de Estabilidade e Percolação de Barragens de Rejeito
9046	JONATHAN DE OLIVEIRA GUIMARÃES	Avaliação do Efeito da Utilização de Geogrelha em Reforço de Camadas de Pavimento Rodoviário Utilizando o Método dos Elementos Finitos
9048	EMILY ANNE FERREIRA LEDO LIMA	Influência da adição do Lodo de Estação de Tratamento de Água (LETA) na resistência ao cisalhamento em um solo argiloso
9052	CARLOS EDUARDO COUTO CONEGUNDES	Estabilidade de uma barragem de rejeito pós-descaracterização: Integração de fluxo saturado – não saturado e análise limite numérica
9058	CELY MARTINS SANTOS DE ALENCAR	Monitoramento de recalques em edificação antiga e deslocamentos horizontais em parede diafragma: convivência estrutural em área urbana de Fortaleza-CE
9059	LUIS FELIPE DE OLIVEIRA PEDRA	Aplicação das Equações de Camberfort na Previsão do Comportamento de Estacas
9060	MARCELA LEÃO DOMICIANO	COMPARAÇÃO DE CARGAS NAS ESTACAS EM FUNDAÇÃO DE RADIER SOBRE ESTACAS DESCONECTADAS
9061	PEDRO GOMES DOS SANTOS PEREIRA	Otimização da Interpretação de Ensaios CPTU com Modelo de Aprendizado de Máquina: Uma Prova de Conceito



9062	LORRAINE ELIZABETH CANDIDO	Aplicação prática do GISTM na Mineração Através de Projetos de Descaracterização de Barragens
9064	MATHEUS MARQUES MARTINS	Análise de Sensibilidade do Deslocamento Máximo Admissível no Cálculo do Coeficiente Sísmico pelo Método de Bray e Macedo
9066	PEDRO AUGUSTO SOARES	Tendências Pluviométricas e Mudanças Climáticas: Implicações para Processos Geotécnicos em São Carlos (SP)
9068	MAURO VITOR DOS SANTOS MOURA	Efeitos tridimensionais em um muro de uma escavação profunda considerando um solo anisotrópico
9069	PATRÍCIA DEL GAUDIO ORLANDO	EFEITO DA VELOCIDADE DE CISALHAMENTO E DA TENSÃO NORMAL NO COMPORTAMENTO DE ARGILAS NATURAIS E SINTÉTICAS
9070	MAX GABRIEL TIMO BARBOSA	Controle Executivo e de Qualidade na Execução de Cortina de Estacas Secantes para Contenção de Contaminantes
9072	LUCAS ANDRADE E SOUZA	Caracterização geotécnica de um solo residual de metagabro para implantação de uma pilha de estéril e rejeito
9073	MARIANA GUIMARÃES DE MORAES ROCHA	Uma Revisão Bibliográfica de Solos Colapsíveis: Propriedades, Comportamento e Métodos de Identificação
9080	JOÃO PAULO SILVA DE FREITAS	GISTM e Governança Corporativa de Rejeitos: Uma Comparação das Operações da Aura em Diferentes Países
9082	CESAR ALBERTO RUVER	Avaliação da Aplicação da Mistura de Fresado Asfáltico e Rejeito de Minério de Ferro em Obras de Infraestrutura
9083	PAMELA LISBOA FERREIA	Análise de Dados de Radar Terrestre em Barragem de Mineração: Estudo de Caso
9085	GUSTAVO HENRIQUE NOGUEIRA	Avaliação da Qualidade de Amostras de Rejeito Arenoso por Meio da Correlação entre Ensaios SCPTu e Bender Elements
9086	JACQUELINE ZANIN LIMA	Avaliação de diferentes melhoramentos no desenvolvimento de Zea mays e nas propriedades de um solo contaminado
9089	GUSTAVO HENRIQUE NOGUEIRA	Calibração e definição da Linha do Estado Crítico (LEC) para rejeito de fosfato
9091	GUSTAVO HENRIQUE NOGUEIRA	Estudo da aplicabilidade de relações empíricas para determinação do NKT em rejeitos de bauxita com ensaios CPT e VST
9093	DIANEYS VEGA RUIZ	Instrumentação de túnel ferroviário no sudeste do Pará: lições aprendidas



9094	GUSTAVO HENRIQUE NOGUEIRA	Integração da Caracterização Laboratorial e da Linha de Estado Crítico na Avaliação da Liquefação Estática em Rejeitos de Fosfato
9096	RICARDO OLIVEIRA SIRMATEI	Estudo do Comportamento de Muro em Solo Reforçado do Tipo Terramesh System Apoiado Sobre Fundação Melhorada Com Coluna de Brita
9097	ARTUR MOREIRA MORAIS MANSUR GOMES	Dashboard Dinâmico Aplicado à Gestão de Dados em Estruturas de Disposição de Rejeitos
9098	JULIANO DOS SANTOS GIUSTI	VERIFICAÇÃO DE FATORES DE SEGURANÇA E PROBABILIDADE DE DESLIZAMENTO EM BARRAGENS DE TERRA AGRÍCOLAS ATRAVÉS DE MODELO MATEMÁTICO SIMPLIFICADO
9101	GUSTAVO HENRIQUE NOGUEIRA	Uso de Machine Learning como ferramenta complementar aos sistemas de classificação convencionais para rejeitos de minério de ferro
9102	ALYSSON PEREIRA VERAS	Critério Técnicos para Escolha de Tuneladoras na Construção de Túneis
9103	MATHEUS PRACIANO SAMPAIO	Influência de variáveis executivas no comportamento mecânico de microestacas tubulares autoperfurantes via prova de carga e análise numérica
9105	ANA CAROLINA DA SILVA ARAUJO	ESTUDO REOLÓGICO DO REJEITO ORIUNDO DA BARRAGEM DO FUNDÃO
9106	IGNACIO ESCUDERO VÉLIZ	Numerical Modelling using PLAXIS2D of the Potrerillos and Macul Rockslides in the Mountain Front of Santiago, Chile, Induced by Crustal Seismicity
9107	BRENDA APARECIDA FERREIRA DE AQUINO	Efeito da agregação nas propriedades e comportamento mecânico de solo tropical do Distrito Federal
9117	JOÃO VITOR MORGADO FRANCISCO DE PAULA	Monitoramento e Análise de Deslocamentos Superficiais em Barragens de Mineração: Diretrizes para Avaliação e Definição de Níveis de Controle
9118	KARINE DO NASCIMENTO NOGUEIRA	Monitoramento geotécnico com estação total robótica: análise de falsos alarmes e possíveis causas
9123	DENNIS OLIVEIRA GALDINO	Caracterização Geotécnica de Solos Tropicais para Núcleos Impermeáveis em Pequenas Barragens no Semiárido Brasileiro
9124	THIAGO RAMOS MOTA	Avaliação do Comportamento de Talude de Solo Estabilizado
9125	YNGRID LUÍSA PAULA DA SILVA FERREIRA	Influência das variações sazonais na precisão dos dados de monitoramento de barragens utilizando Estação Total Robótica
9126	PRISCILA NUNES MUNIZ BARRETO	Estabilização de Massapê com Uso de Resíduo de Cal para Pavimentação



9131	FLÁVIA GONÇALVES PISSINATI PELAQUIM	CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA-GEOTÉCNICA DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE PATO BRANCO- PR POR MEIO DO GEOPROCESSAMENTO DE SONDAGENS SPT EM AMBIENTE SIG
9132	PATRICIA CASAROTTO DE OLIVEIRA	ESTUDO DE DISPERSIBILIDADE DE SOLOS RESIDUAIS DE MIGMATITO: PINHOLE TEST APRIMORADO E MÉTODO SEDIMENTOMÉTRICO
9136	FELIPE SILVA MATOS	Utilização de rejeito de minério de ferro e cal para melhoria das propriedades de um solo tropical de baixa capacidade de suporte
9138	DANIEL DA SILVA GOMES	Integração de investigações geotécnicas indiretas no controle executivo de uma cortina atirantada
9140	ANA CLARA MARQUES ARRUDA FERREIRA	Aplicação de geossintéticos em telhado verde: Estudo de Caso na Favela da Maré, Rio de Janeiro
9142	FLÁVIA GONÇALVES PISSINATI PELAQUIM	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE TALUDES RODOVIÁRIOS TÍPICOS DE CORTE E ATERRO PARA SOLOS DAS REGIÕES SUL E SULDESTE DO BRASIL
9147	VICTOR HUGO SOUTO NUNES	Desafios geotécnicos na reativação de minas paralisadas: Estudo de caso no contexto do Quadrilátero Ferrífero
9149	LÓREN LETÍCIA ROCHA SANTOS	INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS APLICADAS À MINERAÇÃO SUBTERRÂNEA EM AMBIENTE CÁRSTICO
9150	WONDER LUCIANO RAASCH	Reestabilização de aterro com monitoramento multitécnica: aplicação de radar, satélite e drenagem profunda em estrutura crítica
9151	FELIPE CAMPOLINA BARBOSA	Construção do Dique Puma 4 com Utilização de Escória de Ferro-Níquel: Caracterização e Desempenho Geotécnico
9152	EDWIN FERNANDO RUIZ BLANCO	Avaliação da Estabilidade de Longo Prazo em Aterros Reforçados sobre Solos Moles
9154	ANDREILSON FERREIRA DA SILVA	Análise da suscetibilidade a deslizamentos rasos em trecho da SC-401 - Saco Grande e Santo Antônio de Lisboa, Florianópolis-SC
9155	MARIA CECÍLIA MARTINS GOMES RANGEL	Investigação comportamental após uma década de degradação em geotêxteis tecido
9156	VITAL MATOS BATISTA	Contribuição da Instrumentação para a Segurança de Barragens de Terra: Análise de Deformações e Estabilidade
9157	GUILHERME ALAN SOUZA COSTA	Processo de montagem e aferição de barras instrumentadas com strain gauges para monitoramento de prova de carga estática em estaca
9159	WONDER LUCIANO RAASCH	Avaliação Geotécnica de Pilha Úmida de Rejeitos por CPTU e Geofísica: Desafios de Drenabilidade e Compactação



9161	VITAL MATOS BATISTA	Investigação Geotécnica por Eletroresistividade em Estruturas Hidráulicas sobre Aterro Compactado no Eixo Leste da Transposição do Rio São Francisco
9162	WONDER LUCIANO RAASCH	Otimização do Empilhamento de Rejeitos a Seco com IA: Eficiência, Segurança Geotécnica e Lições para a Mineração Brasileira
9163	JOSE LEONARDO DOS SANTOS	Influência da Densidade Relativa na Degradação da Rigidez em Areia Padrão Brasileira sob Cisalhamento Direto Simples
9164	HENRIQUE DINIS	MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE RECALQUE HORIZONTAL APLICADO A ESTACAS ISOLADAS CARREGADAS LATERALMENTE
9168	LUCYANO JOSÉ PEREIRA BATISTA	Caracterização pontual do AMV do km 113 da Estrada de Ferro Carajás através do ensaio. de DCP e avaliação do Índice de Qualidade do Lastro
9169	DELLANE STEPHANI CARVALHO DOS SANTOS	Investigação de caso de piping em barragem de terra
9170	WONDER LUCIANO RAASCH	Engenharia de Transição: Descaracterização de Barragens e Continuidade Operacional como um Novo Marco Regulatório
9173	JOSE LEONARDO DOS SANTOS	Influência da Densidade Relativa na Resistência à Liquefação de Areia Padrão Brasileira em Ensaios Triaxiais Cíclicos
9179	MATHEUS RODRIGUES CUNHA	Análise dos agrupamentos de eventos sísmicos em cavas para avaliação geotécnica
9181	KLÉCIA SOUZA CARVALHO	ESTABILIDADE DOS TALUDES DA AVENIDA ENOCK ISMAEL EM BARREIRAS, BAHIA
9182	GABRIEL RODRIGUES NOGUEIRA DA CUNHA	Análise Comparativa de um Projeto de Fundação Baseado em Resultados de SPT em Épocas Seca e Chuvosa na Cidade de Barreiras-BA
9183	NICOLE LEIVAS GOMES	Uma Abordagem Simplificada para Determinar os Limites Teóricos de Curvas Mestras de Módulo Dinâmico de misturas asfálticas
9184	JOSE LEONARDO DOS SANTOS	Relação entre Rigidez Inicial e o Comportamento Cíclico em Areia Padrão Brasileira
9185	LUCAS RIBEIRO SILVA	Pegada de carbono da construção das fundações de uma ponte no Rio de Janeiro, Brasil
9187	WONDER LUCIANO RAASCH	Inteligência Artificial no Empilhamento a Seco: Otimização, Segurança e Aprendizados para a Mineração Brasileira
9191	CAIO HENRIQUE BURANELLO DOS SANTOS	Numerical Modeling of Municipal Solid Waste Mechanical Behavior under Biodegradation Effects



9194	GISANDRA FARIA DE PAULA	Influência da umidade pós-compactação no módulo de resiliência do subleito: estudo AEMC/MeDiNa em segmento experimental na BR-432/RR
9199	INGRID BELCAVELLO RIGATTO	Dique de contenção de cheias: estudo de caso para proteção de cidade instalada em zona de inundação de rio
9200	LARISSA CAROLINE FERREIRA	Avaliação de Ensaios Triaxiais em Amostras Indeformadas e Reconstituídas de Solo Coluvionar
9202	HENRIQUE DINIS	MÉTODO PARA PREVISÃO DE RECALQUE EM ESTACAS ISOLADAS
9203	MARCOS PHILLIPE GUIMARÃES FARIA	Maximização de Vãos a partir da Calibração da curva empírica de estabilidade e Modelagem Numérica
9205	MOISES ALVES BARBOSA	Avaliação dos Métodos de Dimensionamento de Filtros Aplicados a Diferentes Tipos de Solo
9206	JUAN MANUEL GIRAO SOTOMAYOR	Aplicação da Tecnologia de Fibra Óptica no Monitoramento em Profundidade de Taludes de Mineração: Estudo de Caso no Brasil
9208	ANDRESSA DA SILVA	Modelagem do Adensamento de Rejeitos em Cava com o Software CONDES como Ferramenta de Apoio ao Plano de Disposição
9214	ANDRESSA DA SILVA	Análise Estatística da Resistência ao Cisalhamento de Colúvio e sua Influência na Estabilidade de Taludes
9217	ALINE GAMA VARJAO	MAPEAMENTO GEOTÉCNICO-ESTRUTURAL E PARÂMETROS DE PERFURAÇÃO E DESMONTE APLICADOS À ADERÊNCIA DE TALUDES
9218	LETÍCIA BALABRAM LEÃO GARCIA	Aplicação do Framework do ICOLD Bulletin 194 na Avaliação de Barragens de Rejeitos com Materiais Contráteis
9220	LEONARDO SANTANA DE OLIVEIRA DIAS	Agente Inteligente para Suporte à Interpretação de Taludes de Mina e Antecipação de Instabilidades: Perspectivas e Desafios
9222	LEONARDO SANTANA DE OLIVEIRA DIAS	Geofísica aplicada a taludes de mina: da redução de incertezas à antecipação de instabilidades em taludes de mina
9225	LEONARDO SANTANA DE OLIVEIRA DIAS	Integração Geotécnico-Geofísica para Monitoramento de Cavidades Naturais em Regiões de Minério de Ferro
9226	GUSTAVO YOSHIO MATSUBARA	Aplicação de técnicas de Machine Learning na previsão de resultados de sondagens geotécnicas
9228	VÍTOR NUNES HUMMEL FERNANDES	Influência de enzimas biocatalisadoras na erodibilidade de um solo compactado
9230	MOISES ALVES BARBOSA	Geração Automatizada de Curvas Granulométricas a partir do D ₅₀ com Base em Curvas Comerciais



9232	MOISES ALVES BARBOSA	Aplicação de Metodologia Integrada de Ruptura Hipotética em Pilhas de Estéril: Estudo de Caso Real e Modelagem com RiverFlow2D
9233	PAULO MAIA	Validação da Teoria de Kirchhoff para interpretação de ensaios de puncionamento em geossintéticos tecidos por meio de modelagem numérica
9235	LETÍCIA GUIMARÃES CEDRO	PARÂMETROS GEOTÉCNICOS OBTIDOS VIA ENSAIO CPTU e VANE TEST PARA PREVISÃO DE ADENSAMENTO EM REJEITOS FINOS
9236	LUCAS SOARES COSTA	Aplicação de algoritmos de aprendizado de máquina na estimativa do fator de segurança de taludes homogêneos e desenvolvimento de ferramenta computacional
9239	PABLO GONDIM DE OLIVEIRA	Desenvolvimento de Modelo de Redes Neurais Artificiais para Previsão da Estabilidade de Taludes Homogêneos e Secos
9240	PABLO DE ARAUJO CARVALHO	Uso de ferramentas computacionais gratuitas para estudo de viabilidade de projeto de novas estradas
9242	ENISSON PASSOS JAMBERSI	Automação e Monitoramento de Informações Geotécnicas com o Uso do Power BI em Projetos de Infraestrutura
9245	ENISSON PASSOS JAMBERSI	Metodologia de Classificação de Escavabilidade Geotécnica Aplicada a Obras de Infraestrutura
9250	FILIFE GUARNIERI XAVIER	Metodologia para Avaliação da Aderência de Distribuições Acumuladas em Parâmetros Geotécnicos Utilizando Software R
9253	EDUARDO JORGE NUNES CAVALCANTI	Requisitos e Diretrizes para Descaracterização de Barragem com Abordagem na Recuperação Ambiental
9254	FILIFE GUARNIERI XAVIER	Caracterização da Resistência Mecânica de Rejeitos por Meio da Aplicação do Penetrômetro Dinâmico de Energia Controlada (PANDA)
9257	MARIA RITA FERNANDES BRITO	Comportamento cíclico de estaca helicoidal em solo arenoso
9258	JOÃO PEDRO LIMA DE MORAES	Modelagem Numérica do Afundamento do Trilho de Roda das Camadas de Solos de Pavimento Rodoviário Utilizando o Software IMERutting
9261	FILIFE GUARNIERI XAVIER	Metodologia simplória para obtenção do coeficiente de variação como ferramenta para análise de incertezas geotécnicas
9262	BRENDA ALCÂNTARA SOUZA PORTO	Panorama da pavimentação urbana na cidade de Barreiras (BA): Levantamento de defeitos superficiais e crescimento da frota veicular



9263	TIAGO EMANUEL DE SÁ SCHUCK	Procedimentos de validação de desenhos As Built de área de resíduo de bauxita: Substituição de solo fofo de fundação do dique
9265	FELIPE CAMPOLINA BARBOSA	Recuperação Geotécnica do Shaft de Descarga do Terminal Ferroviário de Parauapebas/PA com Injeção de ECORYON: Aplicação de Material Expansivo para Recondicionamento de Solo
9267	FELIPE CAMPOLINA BARBOSA	Farol de Cava: Sistema de Classificação e Monitoramento Geotécnico para Gestão de Riscos em Mineração a Céu Aberto
9268	DANILO MANATA ELOI	Caracterização Experimental e Linha de Estado Crítico de Rejeitos de Minério de Ferro
9269	FELIPE CAMPOLINA BARBOSA	Gestão Integrada de Rotinas Geotécnicas: Estudo de Tempos, Movimentos e Conformidade Legal em Minas de Cobre e Níquel
9270	DANILO MANATA ELOI	Influência das Condições de Contorno no Comportamento em Ensaios Triaxiais de Estado Crítico
9271	DANILO MANATA ELOI	Aplicação do Modelo NorSand a Rejeitos de Minério de Ferro: Calibração Experimental e Análise de Sensibilidade
9273	DANILO MANATA ELOI	Comportamento Crítico Comparativo de Rejeitos: Implicações para Avaliação da Liquefação e Segurança de Barragens
9275	DANILO MANATA ELOI	Comparação entre Linhas de Estado Crítico de Rejeitos de Ferro e de Terras Raras sob Diferentes Estruturas Granulométricas
9276	DANILO MANATA ELOI	Integração de Parâmetros de Campo (CPTu) e Laboratório na Retroanálise de Rejeitos Filtrados sob o Enfoque de Estado Crítico
9277	DANILO MANATA ELOI	Evolução do Papel do Engineer of Record (EoR) na Governança de Rejeitos após as Rupturas de Mount Polley (Canadá) e Brumadinho (Brasil)
9278	RICARDO OLIVEIRA SIRMATEI	Mitigação de Riscos Geotécnicos: Estudo de Caso de Barreira Dinâmica Reutilizável na BR-376
9279	DANILO MANATA ELOI	Comportamento Hidromecânico e Transições de Estado Crítico em Rejeitos de Terras Raras de Depósitos de Argilas de Troca Iônica
9280	DANILO MANATA ELOI	O Papel do Engineer of Record (EoR) na Implementação do GISTM: Um Estudo Comparativo entre Brasil e Canadá
9281	DANILO MANATA ELOI	Governança de Emergência em Estruturas de Rejeitos: Um Estudo Comparativo Brasil–Canadá sob a Perspectiva do Pilar 6 do GISTM



9282	DANILO MANATA ELOI	A Individualidade das Províncias Canadenses nas Definições de Segurança de Barragens e na Atuação do Engineer of Record
9283	DANILO MANATA ELOI	Impactos socioambientais de rupturas de barragens de rejeitos no Brasil, Canadá e Austrália: uma análise comparativa
9284	DANILO MANATA ELOI	Efeito da Fração Fina no Comportamento de Estado Crítico e na Estabilidade de Empilhamentos de Rejeitos Filtrados
9285	DANILO MANATA ELOI	Influência do Topo Guiado na Determinação da Linha de Estado Crítico (LEC) de Rejeitos
9287	SUELLEN BATISTA SANTOS	Determinação do parâmetro Nkt a partir de resultados de resistência não drenada e de ponta no estado de São Paulo
9292	ANA PAULA SILVA MORAES	ANÁLISE DE ESTABILIDADE DE UMA MURO DE CONTENÇÃO DE GRAVIDADE PELO MÉTODO DE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA
9294	GABRIELLY DOS SANTOS CHAGAS	ANÁLISE GEOMECÂNICA DE MACIÇOS ROCHOSOS SUBMETIDOS A DIFERENTES TIPOS DE DESMONTE A FOGO: ESTUDO NA PEDREIRA CENTRAL (CAMPO LARGO - PR)
9296	ARTUR LAZZAROTTO MODLER	Análise da Erosão Hídrica em Solo Arenoso por Meio da Integração Geotécnica-Hidráulica
9297	FABIANI MARIA DALLA ROSA BARBOSA	PARCERIAS ESTRATÉGICAS E GEOTECNOLOGIAS APLICADAS NO ABASTECIMENTO DE ÁGUA EM TERRAS INDÍGENAS: O PROJETO POBOJARE EM MATO GROSSO
9298	FERNANDA CASTELLS VIDALLER LAURINO	Avaliação de Adesão em Solos Residuais de Gnaisse por Meio de Ensaios de Arrancamento Realizados em Obras de Solo Grampeado
9302	AMANDA OLIVEIRA AZEVEDO	Revisão sistemática para determinação de fatores críticos de sucesso do planejamento logístico no processo de estabilização química de rejeito filtrado
9304	FABIANI MARIA DALLA ROSA BARBOSA	Aplicação do Deep Mixing Method (DMM) em Solos Lateríticos: Importância do Limite de Liquidez na Dosagem e Controle da Homogeneização
9317	LUIZY BORGES VIEGAS	Um estudo da Avaliação do Desempenho Estrutural e dos Benefícios Ambientais na Pavimentação Rodoviária de duas misturas asfálticas mornas
9319	ANTÔNIO ITALCY DE OLIVEIRA JÚNIOR	Aplicação de biocarvões de aço e de madeira para melhoramento de características geotécnicas de camadas de coberturas de aterros sanitários



9320	MOISES DE ARAUJO SANTOS JACINTO	Transformação Digital na Mineração: Aplicação da Power Platform na Gestão de Projeções Financeiras e Medições de Geotecnia e Geologia.
9329	MOISES DE ARAUJO SANTOS JACINTO	Gestão de Contratos em Geotecnia e Geologia: Desafios e Melhoria Contínua na mineração
9331	CLARA BEATRIZ FIDELIS DA SILVA	Análise do mecanismo de ruptura da estrutura de contenção da Comunidade do Jacó – Natal/RN
9332	LAUREN VASQUES HOLZ	Um estudo sobre a influência do módulo de resiliência das camadas nas deformações permanentes de pavimentos flexíveis
9334	LUIZ CARLOS CARVALHO SILVA	RESILIÊNCIA COMUNITÁRIA FRENTE AOS RISCOS DE DESASTRE NA LOCALIDADE DA PORTELINHA - RIO DAS OSTRAS/RJ
9337	ANA PAULA SILVA MORAES	ANÁLISE DE ESTABILIDADE DE TALUDES HOMOGÊNEOS COM GEOMETRIAS IRREGULARES COM USO DO MÉTODO DE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA
9338	JULIA SANT' ANA PONTES	Mapeamento de suscetibilidade a erosões no município de Juiz de Fora
9344	PEDRO HENRIQUE LOPES DAL-CÓL	Condutividade hidráulica não saturada de dois solos lateríticos utilizando Permeâmetro Guelph
9347	ADRIANA CORREIA DE MORAIS	Influência da relação água/cimento e umidade de compactação na resistência de solo estabilizado com cimento
9354	ARTHUR FELIPE SANTOS DE CASTRO	O Efeito da Drenagem na Qualidade do Pavimento Asfáltico
9355	BERNARDO EMANUEL LOPES SILVA	Modelagem de Rupturas com Método CEL para Dimensionamento de Barreiras Flexíveis em Taludes
9357	FELIPE BOWES FERNANDES DE OLIVEIRA	Reforço de Fundação com Estacas Pressoancoradas: Solução para Recalques Diferenciais em Edifício com Parede de Concreto.
9358	CLARISSA MARIA SILVA HONORIO	Integração entre inspeção de campo e retroanálise numérica em pilhas de estéril: estudo de caso de ruptura real
9363	GABRIELLA MELO DE DEUS VIEIRA	Influência da Estabilização Geopolimérica no Módulo de Resiliência e na Deformação Permanente de um Coproduto de Rejeito de Mineração
9364	LUCAS OLIVEIRA DE MORAES	Avaliação da Influência do Diâmetro na Capacidade de Carga de Estacas Profundas por Métodos Semiempíricos com Base no SPT
9365	NÍCOLAS MARQUES DE AGUIAR BRANDÃO	Avaliação geológico-geotécnica de solos residuais de gnaiss aplicados em aterros de barragens: estudo de caso na região de Marabá, Pará



9366	BRUNO RODRIGUES DE OLIVEIRA	Representação tridimensional do comportamento geomecânico do maciço rochoso por meio de seções geológico-geotécnicas na região do Portão do Inferno, Chapada dos Guimarães / MT
9367	HÉLIO MACHADO BAPTISTA	Uso da Geotecnia na Construção de um Reservatório de Acumulação de Água para Uso Agrícola
9368	DÊRECK HUMMEL BECHER	Resistência ao cisalhamento de solo laterítico estabilizado com resíduo da indústria de celulose sob distintos teores e idades de cura
9372	JOSÉ CLÉBER DO NASCIMENTO SALES	Comportamento de Fundações do tipo Monopile Offshore Assentes em Solos Carbonáticos do Litoral Cearense
9379	PABLO DA SILVA ARAUJO	CRITÉRIOS TÉCNICOS PARA EXECUÇÃO DE CAMADA DE COBERTURA DE ATERRO SANITÁRIO COM BASE EM PROPRIEDADES HIDRÁULICAS DE SOLOS NÃO SATURADOS
9381	JESSÉ CORRÊA CÔRTEZ	Soluções Sustentáveis para Pavimentação: Polímeros e Enzima na Estabilização de Solo Tropical
9382	ANA GHISLANE PEREIRA VAN ELK	Impactos da Recirculação de Lixiviado Concentrado na Exploração de Biogás de Aterro Sanitário
9384	BERNARDO EMANUEL LOPES SILVA	Comportamento Não Saturado na Estabilidade de Talude em Reservatório de Barragem em Descaracterização
9385	VINÍCIUS SILVEIRA LEVAY	Comparação entre os Métodos Convencional e Simplificado da Classificação MCT em Solos Tropicais
9390	ALEJANDRO QUIÑONEZ SAMANIEGO	Método prático de campo para determinação de sulfatos em solos do Chaco Paraguai
9393	MILENA APARECIDA PEREIRA SIQUEIRA	Do Desastre à Aprendizagem: Estudos de Caso como Estratégia Didática no Ensino de Geologia na Engenharia Civil
9394	LUÍS DISSE JÚNIOR	Caracterização geotécnica e mineralógica de solo laterítico: implicações na simulação física de processos erosivos e de saturação
9395	ANDRÉ LEILSON DE OLIVEIRA BARBOSA	Ensaio triaxiais com uso de Bender Elements em areias do litoral nordestino.
9396	LUÍS DISSE JÚNIOR	Dimensionamento de Modelo Físico Reduzido para Análise da Resiliência de Taludes em Solos Tropicais face a Ações Hidrodinâmicas Extremas
9397	LUÍS DISSE JÚNIOR	Falha de Taludes Tropicais sob Rebaixamento Rápido Experimental
9398	ENIO FERNANDES AMORIM	Caracterização Geotécnica Aplicada em uma Área Destinada à Implantação de um Aterro Sanitário



9399	GUILHERME ALVES MORAIS	APLICAÇÃO DE SIG NA ELABORAÇÃO DE CARTAS DE DADOS BRUTOS PROVENIENTES DE SONDAGENS SPT E MISTA EM PALMAS - TO
9402	DIANA RODRIGUES DE LIMA RODRIGUES	Avaliação da resistência de sedimentos marinhos através de ensaios de cisalhamento direto e triaxiais visando fundações de torres eólicas offshore.
9403	YAGO MACHADO PEREIRA DE MATOS	Análise Experimental e Numérica de Estacas Submetidas a Carregamentos Cíclicos em Solo Tropical
9404	YAGO MACHADO PEREIRA DE MATOS	Calibração e Aplicação do Modelo Subloading Cam Clay em Solo Tropical do Campo Experimental de Furnas (GO)
9405	JULIÁN ASDRUBAL BURITICÁ GARCÍA	Comparativo técnico de obras de estabilização para taludes rodoviários: Estudo de caso da BR-476
9407	ANTÔNIO ITALCY DE OLIVEIRA JÚNIOR	Utilização de composto orgânico como material estruturante em biopilhas para tratamento de solo areno argiloso contaminado por óleo diesel
9410	GUILHERME REBELO ANUNCIAÇÃO	Estudo de caso da avaliação da confiabilidade geotécnica de estaqueamento, comparando resultados obtidos pelos métodos semiempíricos e provas de carga
9411	NATALIA DE SOUZA CORREIA	Reforço de agregados de base/sub-base com geogrelhas - Estudo da deformação permanente
9412	LARA STÉFANY DE OLIVEIRA CRUZ	DETERMINAÇÃO DA CAPACIDADE DE CARGA EM FUNDAÇÕES PROFUNDAS UTILIZANDO REDES NEURAIS ARTIFICIAIS
9415	JOÃO PEDRO CAMELO GUEDES	Comportamento Mecânico de Rejeito de Minério de Ferro Cimentado Reforçado com Fibras ao Longo da Curva de Compactação
9416	ANA CLARA DA CUNHA CARRARO	Controle de Garantia da Qualidade (QA/QC) na Construção e Operação em Pilha de Disposição de Estéril e Rejeito (PDER)
9417	MARIA ALEJANDRA APARICIO ARDILA	Evolução das especificações de geomembranas de PEAD para mineração: revisão bibliográfica e implicações práticas
9418	FELIPE BOGOSSIAN SIMÕES	Ensaio de Caracterização na Areia de Duna da Praia do Perú, Cabo Frio/RJ
9419	ANDRÉ BORGES COUTINHO	Método de controle de compactação para estéril de mina: estudo de caso em uma pilha de disposição compartilhada
9420	JULIÁN ASDRUBAL BURITICÁ GARCÍA	Uso de materiais alternativos como plataforma de transferência de carga em aterros estaqueados
9422	DANILO BASTOS BARBOSA	Intervenção Emergencial em Edificação sobre Talude Instável após Rompimento de Drenagem Pluvial: Um Estudo de Caso



9423	GABRIELA FRANCA AZEVEDO	Análise do módulo de cisalhamento máximo (G_{max}) de areias carbonáticas por meio de ensaios triaxiais com Bender Elements.
9424	MARIA CAROLLINA CORDEIRO SOARES DA SILVA	Análise da influência do faseamento construtivo na modelagem de barragens de rejeito
9426	LARA MOREIRA FRANCO	Análise comparativa do ângulo de atrito efetivo obtido por meio de ensaios triaxiais e de correlações empíricas por CPTu
9427	MARCELA NOGUEIRA CESAR MARTINS	Impacto das incertezas associadas à massa específica dos grãos na elaboração de planos de disposição de rejeitos em estruturas geotécnicas
9428	ANTONIO HILARIO DA ROCHA JUNIOR	Taludes Inteligentes Com Sensoriamento Fotônico Distribuído & Processamento Baseado em Inteligência Artificial
9433	GABRIELA FRANCA AZEVEDO	Areias Carbonáticas: Contribuição Experimental e Análise preliminar do Comportamento Geotécnico
9434	MÁRCIA MARIA DOS ANJOS MASCARENHA	DESENVOLVIMENTO DE VÍDEOS EDUCATIVOS SOBRE A REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS EM SISTEMA DE COBERTURA DE ATERRO SANITÁRIO
9438	ESTEVÃO LINCOLN LOPES DA SILVA	Análise Numérica da Influência de Eventos Pluviométricos na Estabilidade de Taludes Naturais em Alexandra, Paranaíba/PR Análise Numérica da Influência de Eventos Pluviométricos na Estabilidade de Taludes Naturais em Alexandra, Paranaíba/PR
9439	MARIA EDUARDA DA SILVA CAMPANATI	Engenharia Civil e evasão estudantil: análise de causas e propostas de intervenção
9444	CARLA BEATRIZ COSTA DE ARAÚJO	Impactos das Mudanças Climáticas no Desempenho de Pavimentos Urbanos: Estudo Integrado para Fortaleza/CE
9445	PEDRO HENRIQUE LOPES DAL-CÓL	Análise Comparativa de Métodos de Confiabilidade na Estabilidade de Taludes Lateríticos não saturados: Avaliação Crítica do FOSM
9446	CARLA BEATRIZ COSTA DE ARAÚJO	Inteligência Artificial e Resiliência Climática: Estratégias Integradas para o Projeto de Pavimentos diante das Mudanças Climáticas
9447	JÚLIA DE OLIVEIRA PEREIRA	Confiabilidade dos Dados de Sondagem e suas Implicações no Dimensionamento de Fundações: Avaliação com o Método Décourt-Quaresma
9453	JOAZ DE SOUZA BATISTA	COMPORTAMENTO RESILIENTE E DEFORMAÇÃO PERMANENTE DE SOLOS RESIDUAIS GRANÍTICOS DA RODOVIA BA-142 (ANAGÉ-TANHAÇU)
9454	BIANCA MENDES DE LACERDA	Estudo de Caso para Avaliação do Efeito da Variação da Velocidade de Cravação nos Resultados de Ensaios Piezocone em Solo Laterítico Argiloso



9455	BIANCA MENDES DE LACERDA	Aplicação Prática da Gestão QA/QC em Obras de Engenharia
9456	KÁSSIO GOMES FIALHO	Avaliação de Misturas Asfálticas Densas e Desempenho Resiliente com Diferentes Teores de Ligantes: Estudo de Caso do Segmento Experimental BR-432/RR
9458	MATHEUS VASCONCELOS DO NASCIMENTO	CORRELAÇÃO ENTRE O MÓDULO DE ELASTICIDADE E O MÓDULO PRESSIOMÉTRICO EM AREIAS CARBONÁTICAS: UMA ABORDAGEM ESTATÍSTICA
9459	MARIVONE ZANELLA FANK	Determinação da superfície livre equivalente pela teoria de Meyerhof para cálculo da capacidade de carga do solo da região Oeste do Paraná
9461	MURILO ANDRÉ ROESLER SABKA	Comportamento mecânico de pilhas de minério de ferro sob condições de deformação plana
9462	MATHEUS VASCONCELOS DO NASCIMENTO	O uso do Pressiômetro de Ménard para obtenção de parâmetros geotécnicos em areias carbonáticas da costa nordeste do Brasil.
9464	LUCAS LUCIANO SOUSA BATISTA	Influência da mineralogia na condutividade hidráulica de finos de minério de ferro.
9465	RENATO AGUIAR CANTAGALLI FERNANDES	ARTIGO TÉCNICO DE EQUIVALÊNCIA FUNCIONAL
9469	BRUNO RODRIGUES DE OLIVEIRA	Simulação Bidimensional de Queda de Blocos em Talude Rodoviário na Chapada dos Guimarães/MT
9480	JULIANE CAMILLY LASNOU COSTA	Adequação de Borda Livre como Estratégia de Resiliência em Estrutura de Contenção frente às Mudanças Climáticas
9485	GUILHERME IRINEU VENSON	Influência da razão porosidade/cimento no módulo de elasticidade de um solo argiloso com adição de cimento.
9486	GUILHERME IRINEU VENSON	ESTUDO DO COMPORTAMENTO HIDRÁULICO DE UM SOLO RESIDUAL DE BASALTO
9487	GUILHERME IRINEU VENSON	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE UM SOLO RESIDUAL ARGILOSO ARTIFICIALMENTE CIMENTADO SUBMETIDO A ESFORÇOS DE ESTRUTURAS DE FUNDAÇÕES
9488	GUILHERME IRINEU VENSON	EFEITO DE DIFERENTES METODOLOGIAS DE ANÁLISE DOS PARAMETROS RESISTENTES NO DIMENSIONAMENTO DE UMA ESTRUTURA DE CONTENÇÃO EM SOLO RESIDUAL
9489	GUILHERME IRINEU VENSON	ELABORAÇÃO DE MAPA GEOLÓGICO DA CIDADE DE CASCAVEL/PR A PARTIR DE LAUDOS SPT COM USO DE FERRAMENTA SIG
9490	MARIVONE ZANELLA FANK	Influência do grau de saturação na resistência ao cisalhamento do solo em condições drenadas e não drenadas



9492	FELIPE PACHECO SILVA	Modelagem da suscetibilidade a escorregamentos em taludes ferroviários da Estrada de Ferro Carajás utilizando o algoritmo Extreme Gradient Boosting (XGBoost)
9493	PEDRO AUGUSTO SILVA OLIVEIRA	Análise de Confiabilidade de Estacas Metálicas em Obra Industrial: Comparação entre Ensaios PDA e Dimensionamento pelo Método Décourt-Quaresma
9499	JÚLIA DOS SANTOS OLIVA	Influência da variação da coesão e do ângulo de atrito interno em um muro de solo reforçado com geogrelhas
9502	THIAGO FERNANDES DA SILVA	Uso de biopolímeros em camadas de solos para impermeabilização de base de aterros sanitários
9503	JULIÁN ALBEIRO GARCÍA GÓMEZ	VALIDAÇÃO DO MODELO SMOOTHED PARTICLE HYDRODYNAMICS ATRAVÉS DA FERRAMENTA DUALSPHYSICS UTILIZANDO PARÂMETROS REOLÓGICOS DE SEDIMENTOS MARINHOS.
9511	ISABELLA BELMUDES SCHNEIDER	Modelagem Numérica para Validação de Aparato Experimental em Centrífuga Aplicada ao Estudo da Subsistência em Cânions Submarinos
9512	JUAN GUSTAVO ANTUNES BATISTA	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE DIFERENTES MODELOS REOLÓGICOS NO ALCANCE DA MASSA MOBILIZADA EM ESTUDO DE STACK BREAK
9515	BRUNO MARCELLO CITON ROSSI	Mapeamento de risco geológico-geotécnico na região da Serra da Esperança como instrumento para gerenciamento de riscos e aumento da resiliência
9516	BRUNO MARCELLO CITON ROSSI	Gestão de Riscos e Resiliência Climática em Rodovias de Serra: Um Estudo de Caso na Serra do Mar Paranaense
9517	ANDRÉ RENATO ROCHA ALVES	Can the NorSand Constitutive Model be used to indicate the proximity of static liquefaction in tailings?
9521	RICARDO JOSÉ WINK DE MENEZES	Estudo de Recalques de Rejeito Disposto em uma Cava de Mineração
9523	BRUNO MARCELLO CITON ROSSI	Nova metodologia de classificações de resiliência climática para a infraestrutura Rodoviária
9525	ANDRÉ RENATO ROCHA ALVES	Procedure for assessing the probability of reaching the critical state as a safety measure in iron ore tailings dams
9531	JADILSON ALVES DA SILVA JUNIOR	IMPACTO DA INFILTRAÇÃO PLUVIAL NA ESTABILIDADE DA ENCOSTA DO MUTANGE, MACEIÓ/AL: ANÁLISE GEOTÉCNICA E COMPUTACIONAL
9533	GABRIELA MACEDO MIRANDA	Debris flow: Métodos de avaliação de suscetibilidade
9534	WERNER BILFINGER	Estabilização do Aterro do km 63 da Rodovia Fernão Dias



9535	THIAGO FERNANDES DA SILVA	Comportamento geotécnico de camadas de solo compactado incrementadas com biopolímeros da palma forrageira
9536	MÁRCIA MARIA DOS ANJOS MASCARENHA	Proposta de atividades escolares com uso de conceitos matemáticos e geotécnicos para educação e inclusão social
9539	REINALDO DE SOUSA BARROSO	Avaliação do comportamento mecânico de misturas asfálticas recicladas a quente com diferentes teores de RAP e uso de asfalto borracha
9542	JULIANA KAROLINY DE OLIVEIRA FARIA	Impacto da Revisão da NBR 6122 no Dimensionamento de Fundações Profundas do Tipo Hélice Contínua
9546	INGRID BELCAVELLO RIGATTO	Comparação entre Métodos Pseudo-Estáticos de Equilíbrio Limite e por Elementos Finitos para Barragens de Rejeito
9551	FRANCISCO AURELIANO ROCHA DE VASCONCELOS TEIXEIRA	AVALIAÇÃO GEOTÉCNICA DE MISTURA SOLO-RCD DA REGIÃO DE MACEIÓ PARA APLICAÇÃO EM CAMADAS DE PAVIMENTAÇÃO URBANA
9552	EDUARDO BONOW SIMÕES	Retroanálise e projeto de estabilização de uma ruptura de talude urbano de grande porte - Piratini Norte, Gramado/RS
9561	ALLAN BRITIS PINHEIRO ROCHA	SIMULAÇÃO DO COMPORTAMENTO DO RSU UTILIZANDO O METODO DOS ELEMENTOS FINITOS
9562	TÚLIO PEDROSA DE SOUZA	Estabilização de Encostas Urbanas por Análise Multicritério: Estudo de Caso no Bairro de Passarinho, Recife-PE
9563	DIEGO MOREIRA DA SILVA	Considerações sobre a Seleção de Instrumentos em Ambientes Não Saturados: Lições do Monitoramento de Campo
9564	LUCAS DE ARAUJO ESTANQUEIRO	Tratamento de solos moles com colunas de brita – análise comparativa de dimensionamento e instrumentação na BR-493/RJ
9567	ALEXANDRE MENEZES RESQUE DE OLIVEIRA	Desempenho Geotécnico e Soluções de Infraestrutura na Implantação da DF-047 no Distrito Federal
9568	MATHEUS BERNINI CECERE	Análise de desempenho de um bloco sobre estacas pré-moldadas de concreto pelo método (S+D)
9573	CARLOS ALESSANDRO ALMEIDA DA SILVA	AVALIAÇÃO COMPARATIVA DA DISPERSÃO DE ENSAIOS CPTu EM SOLOS NÃO COESIVOS: TECNOLOGIA COM CABO VERSUS ACÚSTICA WIRELESS
9574	AUGUSTO BOPSIN BORGES	Proposição de metodologia para níveis de controle e referência para período construtivo de aterros compactados, considerando excessos de poropressão construtiva



9577	HILTON TARGINO BEZERRA	Modelos laboratoriais para aterros de encontros de pontes integrais feitos com misturas de areia e resíduo de pneus
9578	SABRINE JÚLIA ALVES RODRIGUES	Modelagem Numérica de Sismicidade Induzida por Reservatório: Estudo de Caso da Barragem Irapé
9579	KAROLYNE DOS SANTOS BALBINO CORDEIRO	Curvas Características de Sucção em Solos Tropicais com Diferentes Erodibilidades e seus Reflexos na Estabilidade de Taludes
9580	KAROLYNE DOS SANTOS BALBINO CORDEIRO	Interação entre Umidade e Erodibilidade em Solos Tropicais: Contribuições para a Gestão de Áreas Degradadas
9586	AUGUSTO BOPSIN BORGES	Revisão metodológica e proposição de metodologia para automatização de controle tecnológico utilizando o método de Hilf no contexto da NBR 12.102
9595	JAIME MESQUITA DE SOUZA	Aplicação de método para determinação da categoria de escavação em projetos de terraplenagem
9598	KATIA ALCIONE KOPP	Representações do espaço e cidadania: um olhar feminino sobre o território e o meio ambiente
9602	JAQUELINE DO CARMO FERREIRA RESQUE	Soluções geotécnicas adotadas em projetos de descaracterização de barragens de mineração no Brasil
9610	ALYSON DIEGO SILVA COSTA	Previsão de Comportamento e Controle Tecnológico de uma Fundação de um Empreendimento na Cidade de Natal/RN
9616	LUCAS DE JESUS SOUZA	Análises probabilísticas de estabilidade de taludes grampeados utilizando campos aleatórios baseados em aprendizado profundo.
9619	JOSÉ CAMAPUM DE CARVALHO	Pavimentos Rodoviários em Linguagem Poética
9622	LEONE CÉSAR MEIRELES	Avaliação Comparativa entre os Ensaios PANDA e DCP no Controle Tecnológico de Pilha de Disposição de Estéril e Rejeitos
9624	JÉDER MUNIZ DA SILVA	Fundações da Casa do Artesão em Campo Grande – MS: relação entre condições geotécnicas e medidas de conservação
9626	LAURA ZAPPELLINI SASSI	Climate change and dam safety resilience: a systematic review of hydrological risks
9627	RAYANNE KARLLA SANTOS DA SILVA	Estudo da evolução espacial e temporal das áreas de risco à erosão hídrica pluvial no município de Garanhuns–PE
9628	ELÉN COSTA MARQUES	Uso de dados geotécnicos integrado com perfil geoeletrico no Campo Experimental da EECA/UFG.





9629	RAYANNE KARLLA SANTOS DA SILVA	Análise das propriedades mecânicas de um geotêxtil tecido de polipropileno submetido ao intemperismo natural em ambiente costeiro
9631	RENAN LANDIM CAMPOS	ANÁLISE COMPARATIVA DOS EFEITOS DE AMPLIFICAÇÃO DO SINAL SÍSMICO EM MODELAGENS DINÂMICAS UTILIZANDO OS MODELOS CONSTITUTIVOS HS SMALL E UBC3D
9640	CAROLINA CURY SARAMAGO	Ensaio de Arrancamento de Grampos em Região com Superfícies Relíquias no Município de Niterói - RJ.
9646	RHONNER POLITZER RAMÍREZ FLORES	Ciência de dados aplicada na avaliação do carbono e energia embutidos de projetos de fundações em etapa de viabilidade técnica-econômica no Brasil
9650	MARINA BENEVIDES CARVALHO CHAVES	Comparação entre Métodos de Dimensionamento Estrutural de Painéis de Cortina Atirantada
9652	MATHEUS TAVARES DIAS	Da Conversa à Simulação: Modelagem Numérica Geotécnica Mediada por Modelos de Linguagem Natural (LLMs)
9654	INGRID LETICIA ANDRUSCZAK	ESTUDO MECÂNICO DA ADIÇÃO DE LODO DE ETA E CINZA DE CALDEIRA EM SOLO PARA USO EM BARREIRAS MINERAIS
9657	CAROLINA CURY SARAMAGO	Efeito da Consideração da Carga na Face no Dimensionamento de Estruturas de Solo Grampeado
9658	DANIELA LIMA MACHADO DA SILVA	DESEMPENHO HIDRÁULICO DE MISTURA SOLO-CINZAS PROVENIENTES DA QUEIMA DE RESÍDUOS TÊXTEIS
9659	GABRIELI GUTERRES DE JESUS	REVISÃO SISTEMÁTICA DO REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE MINERAÇÃO DE FERRO PARA APLICAÇÃO EM PAVIMENTAÇÃO
9661	GABRIELI GUTERRES DE JESUS	AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE AMBIENTAL DO EMPREGO DE RESÍDUOS DE MINERAÇÃO DE FERRO NA PAVIMENTAÇÃO
9668	FÁBIO KRUEGER DA SILVA	COMPORTAMENTO DE UM SOLO RESIDUAL DE GNAISSE SUBMETIDO A DIFERENTES ENERGIAS DE COMPACTAÇÃO
9670	CARINA SILVANI	ESTUDO COMPARATIVO DE MÉTODOS DE PREVISÃO DE CAPACIDADE DE CARGA EM SOLOS ESTABILIZADOS COM CIMENTO
9671	JOÃO VICTOR FONTES CAVALCANTE	Desenvolvimento de Planilha Computacional para Análise de Ensaio de Adensamento de Solos: Determinação de Parâmetros Geotécnicos e Identificação de Colapso e Expansão.
9677	CHARLESTON JOSE DA SILVA ROICE FILHO	Influência de Carregamentos Superficiais na Mobilização de Resistência por Atrito Lateral



9678	MONIQUE PAIXÃO DE SOUZA	A ERODIBILIDADE DE UM SOLO A PARTIR DO COMPARATIVO DOS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE GRANULOMETRIA A LASER E XRF/EDX
9679	ALBERTO DE SAMPAIO FERRAZ JARDIM SAYÃO	Ruptura da Barragem I na Mina do Córrego do Feijão, em Minas Gerais, Brasil: Lições Aprendidas
9681	DEMETRIUS CHIANELLOCANCELLA	Avaliação da aplicabilidade da correlação de Robertson para a definição do peso específico de rejeitos de minério de ferro.
9682	MONIQUE PAIXÃO DE SOUZA	ESTUDO DE CAMPO DA AREA DE INFLUENCIA DIRETA DO RESERVATORIO DE BATALHA (GO/MG) PARA AVALIAÇÃO DA ERODIBILIDADE LOCAL
9683	MONIQUE PAIXÃO DE SOUZA	CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FISICO NA BORDA DO RESERVATORIO DA UHE DE BATALHA (GO/MG) PARA AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS EROSIVOS
9684	WILKYSON DE OLIVEIRA CRUZ	Estudo Geotécnico do Rejeito Underflow Aplicado ao Alçamento de Barragens de Rejeitos
9688	THIAGO VILLAS BÔAS ZANON	Proposta de Metodologia de Investigação de Campo para Aplicação da Mineração de Aterros Sanitários no Contexto Brasileiro
9689	RAÍZA SILVA BEZERRA	Adaptação Climática e Requalificação Urbana: O Caso do Cemitério de Santo Amaro como Espaço de Resiliência Ambiental.
9690	RAÍZA SILVA BEZERRA	Diagnóstico Geoquímico e Vulnerabilidade Hidrogeotécnica das Águas Subterrâneas em Boa Viagem, Recife-PE.
9691	RAÍZA SILVA BEZERRA	Mineração Aurífera e Crise Climática na Amazônia: Estratégias Integradas de Recuperação e Resiliência Ambiental
9692	RAÍZA SILVA BEZERRA	Riscos Geotécnicos e Mudanças Climáticas: Vulnerabilidade e Resiliência de Encostas Urbanas no Recife – PE
9694	RAÍZA SILVA BEZERRA	Prevenção de Deslizamentos em Áreas de Risco: Diagnóstico das Causas e Análise de Riscos em Encostas Urbanas de Recife – PE.
9695	WILKYSON DE OLIVEIRA CRUZ	Controle tecnológico de solos e validação estatística em obras de terraplanagem ferroviária
9697	LUIZ FERNANDO FARIAS	Análise Comparativa de Custos Projeto vs. Executado em Túneis: Um Estudo de Caso Baseado no RMR e SICRO
9698	EDUARDO ANTONIO MAIA LINS	Resiliência Institucional e Vulnerabilidade Hidrogeotécnica em Cidades Costeiras: o Caso de Paulista-PE
9699	BRUNO DENARDIN DA ROSA	Mapeamento de risco geotécnico no terminal portuário do TIG com o uso de métodos probabilísticos



9702	FÁBIO KRUEGER DA SILVA	PROJETO GEOTÉCNICO DE ATERROS VIÁRIOS SOBRE SOLOS MOLES: ESTUDO DE CASO - CONDOMÍNIO DE LOTES EM PORTO BELO – SC
9704	JOÃO VÍTOR DE AZAMBUJA CARVALHO	Avaliação de dois modelos constitutivos para aplicação em rejeitos de mineração
9706	JULIANA ARAUJO DA CUNHA	Modelagem numérica para compreender os mecanismos de transferência de carga em aterros sobre estacas reforçados com geossintéticos
9711	JOSELEIDE PEREIRA DA SILVA ANTUNES	SABERES SOBRE OS SOLOS DO DISTRITO FEDERAL - AÇÕES DO NÚCLEO REGIONAL DO DISTRITO FEDERAL DO PROJETO CONVERSA ENTRE MENINAS E ENGENHEIRAS
9718	BRUNNA ABRANTES DE ANDRADE	Análise Preliminar de Estabilidade de Talude em Terminal Portuário de São Luís (MA): Avaliação Geotécnica e Condições Críticas de Saturação
9721	BRUNO DENARDIN DA ROSA	Análise comparativa da espessura de solo estimada por modelos de previsão empíricos com investigação de campo em perfis de solos residuais
9723	MARIA EDUARDA BUS	Retroanálise Probabilística de um Talude na BR-470 Afetado pelas Chuvas de Maio de 2024
9725	FILIPPE HENRIQUE COSTA LIMA	Estudo de Caso: Correlação entre o Torque de Instalação e a Capacidade de Carga da Estaca Helicoidal
9727	MARIA EDUARDA BUS	Análise de Sensibilidade e Incerteza dos Parâmetros Geotécnicos na Estabilidade de um Talude da BR-470
9730	MARIA EDUARDA BUS	Análise Comparativa Preliminar de Solos Envolvidos em Deslizamentos na BR-470 no Rio Grande do Sul
9732	JOÃO PEDRO CAMELO GUEDES	Caracterização geotécnica de finos de minérios de ferro
9733	KLAUS MACHADO THEISEN	Uma proposta de subclassificações do tipo granulométrico Ps na classificação de solos tropicais de granulação fina e grossa G-MCT
9734	ISABELA AUGUSTO SILVEIRA	Ruptura planar em taludes rochosos: abordagem numérica via elementos finitos com elementos de alta razão de aspecto
9736	VINICIUS ZAMAI SEVA	Avaliação de Métodos Semi-Empíricos para Estacas Escavadas em Gnaisse Migmatítico com Prova de Carga Dinâmica
9739	FERNANDO ALEIR DA SILVA	Uso do penetrômetro dinâmico de cone leve de energia variável - PANDA no controle tecnológico de aterro de solo compactado.
9747	HOSANA EMILIA SARMENTO COSTA LEITE	Estudo do efeito de arqueamento em uma barragem de terra-enrocamento utilizando modelagem numérica acoplada hidromecânica em solos não saturados



9748	ALANA DIAS DE OLIVEIRA	Avaliação Comparativa de Configurações Geométricas de Poços de Infiltração com Foco em Aplicação em Solos Lateríticos
9752	AUGUSTO BOPSIN BORGES	Análise Crítica do Controle Tecnológico de Aterros Compactados Argilosos na Prática da Engenharia Geotécnica Brasileira
9753	ALANA DIAS DE OLIVEIRA	Avaliação da Consistência de Solo Laterítico com Adição de Fibra de Polipropileno
9757	MATEUS SOUZA DA SILVA	Impacto do Método de Determinação da PSD na Classificação e Interpretação do Comportamento de Solos
9762	NORMA GRACIELA CANTERO ARAUJO	Weathering Assessment of the Red Clays of the Alto Paraná (Serra Geral) Formation Using Chemical and Mineralogical Analyses.
9765	KENNEDY JUNIOR OLIVEIRA	Avaliação Comparativa de Ensaios In Situ de Permeabilidade: Influência das Metodologias de Carga Constante e Variável nos Resultados do Timelag
9766	FERNANDA MIRANDA ARAUJO	APLICABILIDADE DO ENSAIO CPTU NA CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA DE REJEITOS DE MINERAÇÃO
9772	CESAR ALBERTO RUVER	Comparação do Desempenho Mecânico de Duas Cinza Volantes na Estabilização de Areia
9775	JAVIER FERNANDO CAMACHO TAUTA	Compresibilidad de suelos arcillosos diatomáceos colombianos
9777	RAYALA LISBOA MASENSINI	Influência da Variação de Temperatura nos Deslocamentos Monitorados por Prismas em Barragens de Rejeitos – Estudo de Caso
9778	JAVIER FERNANDO CAMACHO TAUTA	Parámetros de estado crítico en suelos diatomáceos
9782	WHILISON MARQUES MENDONÇA	Avaliação do uso de escória de ferromnês como agregado em misturas asfálticas densas
9783	ESLI LIMA DA SILVA	COMPORTAMENTO DA VARIAÇÃO DE VOLUME EM SOLO COLAPSÍVEL DO MUNICÍPIO DE OURICURI-PE
9785	AMANDA DALLA ROSA JOHANN	Mulheres na Engenharia: intervenções didáticas de Geologia de Engenharia e Comunicação Digital como caminhos para Inclusão, Equidade e Diversidade
9787	PHILIPPE AUGUSTO MARTINS RODRIGUES	Diversidade como Vetor de Inovação e Produção Científica: Uma Iniciativa do Laboratório de Geofísica Aplicada da UFV
9789	SELTON DE OLIVEIRA LIMA	Modelagem Geotécnica Com Auxílio De Softwares Para a Mina Pilar, Ero Brasil Caraíba



9796	CAROLINE FORESTTI OLIVEIRA	Ensaio Penetrométrico Leve de Energia Variável na avaliação complementar de pilhas de rejeito filtrado compactado
9800	SERGIO ANTONIO GIMENEZ JUNIOR	Parâmetros dinâmicos do solo por meio de ensaios sísmicos downhole
9803	RENAN FELIPE BRAGA ZANIN	Comportamento hidráulico de solos tropicais compactados expostos a fluidos contaminantes: avaliação do potencial para uso em liners
9804	MAYLA STEPHANE SOUZA DA SILVA	EFEITO DA INCORPORAÇÃO DE RAP E CAL NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE SOLOS LATERÍTICOS PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO
9807	VILSON FRANCO DE OLIVEIRA	Simulação do processo de escavação subterrânea de maciços rochosos fraturados com a técnica de fragmentação da malha
9808	ÍTALO MILLER MACHADO PEREIRA	Comparação do desempenho de geogrelhas com diferentes materiais para restauração de pavimentos asfálticos
9809	PEDRO VICTOR SERRA MASCARENHAS	Caracterização Geotécnica da Encosta dos Dutos de Petróleo do Inclinado da Serra
9810	JOÃO PAULO SILVA DE FREITAS	Implementação e Expansão da Gestão Corporativa Global de Geotecnia da Aura Minerals
9814	MAYLA STEPHANE SOUZA DA SILVA	DESEMPENHO MECÂNICO DE MISTURAS DE FRESADO DE PAVIMENTO (RAP) E SOLO LATERÍTICO PARA ESTRUTURAS DE PAVIMENTOS SUSTENTÁVEIS E RESILIENTES
9819	DAIANA VALT NEPOMUCENO	Estabilização de Camada de Sub-base de Rodovia para Escoamento Agrícola no Espírito Santo Utilizando Coproduto de Aciaria Sidercal
9826	LUIS FELIPE BARBOSA SILVA	Avaliação da condutividade hidráulica saturada a partir de técnicas de campo e de laboratório em solos tropicais
9829	GUILHERME VENTORIM FERRÃO	Dimensionamento de Estruturas de contenção com utilização de areia de rejeito de Minério de ferro
9830	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Avaliação do Desempenho de Fundações Profundas de Prédios no Ceará a Partir de Resultados de Provas de Carga Estática
9838	MARCELA RODRIGUES DA SILVA	Solução construtiva para instalação de tirantes autoinjetáveis em solos arenosos com Nspt elevado
9839	JORDANNA CHAMON VOGT	EMPILHAMENTO DE REJEITO FILTRADO AGLOMERADO
9842	MICHAEL RENÊ MIX VISINTAINER	Atividade tuneleira no Brasil nas últimas décadas: um breve panorama



9843	LARISSA REGINA COSTA SILVEIRA	ESTUDO DOS FATORES CONDICIONANTES DE QUEDAS E ROLAMENTOS DE BLOCOS DE ROCHA EM MATRIZ DE MATERIAL INCONSOLIDADO
9845	MICHAEL RENÊ MIX VISINTAINER	Avaliação das condições ambientais e de segurança para pedestres e ciclistas em túneis urbanos no Brasil
9847	RENAN BEZERRA DE ANDRADE	Comportamento anisotrópico da fundação e suas implicações na estabilidade de uma barragem de rejeito
9848	MICHAEL RENÊ MIX VISINTAINER	Innovative Methods and Potential of High-Power Abrasive Water Jet (HPAWJ) Technology for Rock Cutting
9854	LAURA CODEN TASSINARI	RESILIÊNCIA CLIMÁTICA APLICADA À SEGURANÇA DE ENCOSTAS NATURAIS EM REGIÕES DE CHUVAS EXTREMAS NO RS
9855	VICTOR CARLOS VITAL CAVALCANTI	Influência da Estrutura na Erodibilidade e Infiltração de Solos Compactados
9856	CAROLINA MANHÃES SILVA	CONCEPÇÃO DE PROJETOS PARA PROTEÇÃO DE OLEODUTOS EM EVENTOS DE DEBRIS FLOW EM ÁREAS NA SERRA DO MAR
9857	LARISSA REGINA COSTA SILVEIRA	QUEDAS DE BLOCOS DE ROCHA EM MATRIZ DE MATERIAL INCONSOLIDADO: COMO CADA VARIÁVEL INFLUENCIA NO PROCESSO SEGUNDO UM VIÉS ESTATÍSTICO
9861	IANE LOISE MOREIRA GOMES	Avaliação de Métodos de Busca de Superfície Crítica Aplicada à Estabilidade de uma Barragem de Rejeitos Alteada por Linha de Centro
9865	WILSON FERNANDES JUNIOR	Solução de Tirantes com Cordoalhas e Sistema de Protensão de Alta Precisão em Obra Urbana em Vinhedo – SP
9869	AMANDA INGRID MERCÊS DAMASCENO	Gestão Eficaz do balanço Hidrico como ferramenta de prevenção a mudanças climáticas
9871	ÂNGELA GABRIELE DIAS FRANÇA	Estudo do Método de Oslon para análise do risco e potencial de liquefação em barragens de rejeito
9872	AMANDA INGRID MERCÊS DAMASCENO	Modelo Geotécnico Padronizado da Fundação da DRS1: Integração de Ensaio de Campo e Laboratório
9873	WILSON FERNANDES JUNIOR	Solução de Tirantes com Inclinação Vertical e Horizontal e Sistema de Protensão de Alta Precisão em Niterói/RJ
9875	MARIO SERGIO DE SOUZA ALMEIDA	Dosagem e avaliação de desempenho de mistura solo-emulsão para uso em revestimento primário de estrada não pavimentada
9878	BRENDA EDUARDA RIBEIRO DOS SANTOS	Aplicação de Estatísticas e Inteligência Artificial na Análise de Séries Temporais Para Previsão de Parâmetros Geotécnicos: Piezometria e Superfície Freática
9879	JEAN LUCAS DOS PASSOS BELO	Caracterização da Variabilidade Espacial dos Rejeitos do Reservatório de uma Barragem de Mineração



9881	CHRISTINE DE OLIVEIRA SILVA ALFRADIQUE	ANÁLISE DE RECALQUES EM RESERVATÓRIO DE REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO A PARTIR DA TEORIA DO ADENSAMENTO
9882	GLEYSCE DE SOUZA BAPTISTA	Previsão de Su baseada em Machine learning a partir de ensaios de DSS: um estudo comparativo com modelos empíricos e teóricos para aplicações offshore
9883	WIVIANE CRISTINA SILVA REIS	ESTUDO COMPARATIVO DA CAPACIDADE DE CARGA DE ESTACA POR MEIO DE PROVAS DE CARGA E MÉTODOS SEMIEMPÍRICOS EM SOLOS AMAZÔNICOS
9890	MANUELA FLÁVIA ARAÚJO PACHECO ABI-ACL	Proposição de Indicadores de Sustentabilidade para Avaliação da Infraestrutura Logística do Setor de Minério de Ferro em Minas Gerais
9891	SAYMON PORTO SERVI	Estudo de estabilidade de pilha de rejeito de minério de cobre com proposta de estabilização físico-química com cimento Portland
9892	CHRISTIANO FARIA TEIXEIRA	Barreiras Hidráulicas Verticais em Cortinas de Estacas Secantes Implantadas em Perfis Solo-Rocha: Aspectos Relevantes de Projetos e Executivos
9896	FLÁVIA GONÇALVES PISSINATI PELAQUIM	INTEGRANDO MÉTODOS TEÓRICO, NUMÉRICO E EXPERIMENTAL NO ENSINO DA PERCOLAÇÃO DE ÁGUA EM BARRAGENS: ABORDAGEM PARA EDUCAÇÃO INCLUSIVA EM GEOENGENHARIA
9897	LEONARDO COELHO BOTELHO PONTE	Análise de estabilidade de taludes utilizando a teoria Fuzzy para SBN visando requalificação de regiões periféricas subutilizadas
9899	HUGO ALVARENGA DE SOUZA	Comparação entre métodos de investigação geotécnica (SPT e DPL) aplicados a solos derivados de filito
9900	GISSELE SOUZA ROCHA	Alternativas de estabilização de talude em Vitória-ES
9901	HUGO ALVARENGA DE SOUZA	Relação entre litologia, intemperismo e instabilidade em solos derivados de filito
9902	THALES BASÍLIO DA CIRCUNCISÃO	AVALIAÇÃO DA SUSCEPTIBILIDADE À LIQUEFAÇÃO DE REJEITO FILTRAGEM DISPOSTO EM EMPILHAMENTO COM O EMPREGO DE ENSAIOS DE CAMPO E LABORATÓRIO
9904	LUIZ HENRIQUE FELIPE OLAVO	Reavaliação do método de Decourt-Quaresma para os solos de Curitiba-PR
9905	JULIANE CRISTINA GONÇALVES	A Influência dos Recalques das Fundações na Redistribuição de Momentos Fletores de Vigas de um Edifício
9906	IZADORA SOUSA GUIMARÃES	Simulação do fraturamento hidráulico em maciços rochosos anisotrópicos com aplicação da técnica de fragmentação de malha.



9909	THALES BASÍLIO DA CIRCUNCISÃO	RETROANÁLISE PROBABILÍSTICA DA RUPTURA POR ESCORREGAMENTO DE UMA PILHA DE ESTÉRIL FRANCO NO QUADRILÁTERO FERRÍFERO
9910	ALBERT LUIZ FOLLMANN	Avaliação numérica do comportamento de deformação e resistência de uma barragem de enrocamento com núcleo argiloso
9912	ALLAN BRITIS PINHEIRO ROCHA	SIMULAÇÃO DE COLAPSO PROGRESSIVO COM O USO DO MÉTODO SPH
9915	ARCHANGE MICHAEL ILAMBWETSI	Avaliação Geomecânica de Maciços Carbonáticos da Unidade Pedro Leopoldo (Formação Sete Lagoas): Aplicação do Sistema Qslope
9916	TAHYARA BARBALHO FONTOURA	CARACTERIZAÇÃO DE SOLO DO ATERRO DO CAMPUS IFRN - SPP
9918	LUANA EDUARDA AVELINO RIBEIRO	Interpretação do efeito das descargas atmosféricas como fonte de vibrações em estruturas geotécnicas
9923	BRUNO RODRIGUES DE OLIVEIRA	Análise Tridimensional de Estabilidade de Barragens de Rejeitos: Estudo de Caso em Nossa Senhora do Livramento
9925	NATHÁLIA LOURENÇO SÁ	ANÁLISE DA VARIAÇÃO REGIONAL DAS CURVAS CARACTERÍSTICAS DO SOLOS DA BACIA DO RIO QUITANDINHA, PETRÓPOLIS, RJ.
9926	PAULO HENRIQUE FERRARI NETO	Caracterização físico-mecânica de um solo laterítico estabilizado com cimento para sua aplicação em pavimentos
9927	LÓREN LETÍCIA ROCHA SANTOS	ANÁLISES DE ESTABILIDADE TRIDIMENSIONAIS DE TALUDES DE SOLO EM TRECHOS CRÍTICOS DA EFVM
9930	NATHÁLIA LOURENÇO SÁ	Modelagem de fluxo transiente e estabilidade de uma encosta na bacia do Rio Quitandinha considerando eventos pluviométricos de 2022.
9932	JUCIMARA CARDOSO DA SILVA	Efeito da adição de areia na expansão da bentonita sódica
9938	JÔNATAS MARTINS PEREIRA	Avaliação da Influência da Correlação entre Parâmetros de Resistência do Solo nas Análises Probabilísticas de Estabilidade de Taludes
9942	DANIELA LIMA MACHADO DA SILVA	Sorção de Metais Pesados Presentes no Lixiviado em Solo de Aterro Sanitário
9945	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Aplicação de Métodos para Caracterização Geotécnica de Solo Laterítico da Formação Barreiras em Região Litorânea de Fortaleza-CE
9948	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Contribuição Inovadora para Avaliação e Identificação da Estratigrafia, Índices e Parâmetro para Projetos de Fundações na Beira Mar em Fortaleza





9949	GUSTAVO LAZARO RESENDE GABRIEL	Definição da Linha de Estado Crítico de um Rejeito Filtrado de Minério de Ferro sob Tensões de até 4.500 kPa
9952	JOSIAS EDUARDO ROSSI LADEIRA	Maquete de Barragem: Modelo Didático do Processo de Percolação de Água em Sistema de Filtros em Barramento de Solo
9954	CAROLINA FLÓREZ	Verificação com Procedimento do Potencial do Gatilho de Liquefação por Sismo proposto por Idriss and Boulanger para Barragem de Rejeitos
9955	ANGELO DOTTO RAGAGNIM PRIOR	Caracterização física e química de um solo laterítico estabilizado com resíduo grits proveniente da indústria de celulose
9956	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Avaliação do Comportamento das Velocidades de Recalque Durante a Fase de Construção de Prédios Altos em Fortaleza-CE
9957	ALEXANDRE GIL BATISTA MEDEIROS	Ações de Manutenção de Estruturas de CONTENÇÃO na BR-459/SP no Âmbito do PROARTE/DNIT
9959	GABRIEL ARAUJO SILVA MARQUES	Avaliação Experimental e Análise Mecanicista-Empírica do Desempenho de um Solo Laterítico Estabilizado com Cimento para Camada de Base de Pavimentos
9961	ANGELO DOTTO RAGAGNIM PRIOR	Liquefação e Teoria do Estado Crítico - Casos Históricos, Fatores de Influência e Comportamento Transicional
9962	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Análise Estatística de Ensaios a Percussão (SPT) e Geofísicos em Solos Lateríticos da Formação Barreiras Aplicada a Projetos de Fundações
9964	VINICIUS SAMAHÁ SALLES	Análise integrada de dados de precipitação com monitoramento de umidade do solo in situ a partir do Hydrus 1D
9967	MARCOS FÁBIO PORTO DE AGUIAR	Análise da Emissão de Carbono Decorrente da Execução de Estacas Raiz em Fortaleza-CE
9969	LUIGI NASCIMENTO PELIZZOLI	Calibração de modelo constitutivo para pilhas de disposição de estéril
9970	MIGUEL ENRIQUE PAATS NICORA	Ensaio de Carga Lateral em Estaca e Análise da Interação Solo-Estaca em Argila de Baixa Plasticidade
9972	LORENZO CHAVES PACHECO	Comportamento Dinâmico de um Solo Laterítico Cimentado sob Diferentes Frequências e Temperaturas
9973	GUSTAVO FERREIRA SIMÕES	Reflexões sobre a interpretação de registros de monitoramento de movimentações em aterros sanitários e sua aplicação como indicador de estabilidade estrutural
9974	FELIPE BARROS PESSÔA	Aprendizado de máquina e análise R/S aplicadas a ensaios CPTu para investigação de solos moles em Duque de Caxias, RJ



9976	FABIOLA DA SILVA FERREIRA	Bioestabilização de Solos e Captura de CO ₂ em Obras Geotécnicas: Uma revisão
9978	VAGNER LUCAS RIBEIRO DA SILVA	Análise do uso de rejeito de mineração para aplicação em camada de sublastro ferroviário
9979	LUIGI NASCIMENTO PELIZZOLI	Análise de Confiabilidade de uma Pilha de Estéril com Base em Metamodelos de Active Learning sob Condições Sísmicas Pseudoestáticas
9980	CARINA SILVANI	Valoração de resíduos na geotecnia para elaboração de novos aglomerantes.
9983	LIZETH ARDILA	Dessecagem e Confinamento de Rejeitos de Mineração com Tubos Geotêxteis
9984	MATHEUS ALVES GERINO	Estado da Arte - Estudo de Ruptura de Pilhas
9986	ALINE MARIA CARDOSO DE MELO	Desempenho Produtivo de Tirantes de Cordoalha: Um Estudo Entre Montagem Industrial e em Campo
9991	JOÃO PAULO DE ARAÚJO RODRIGUES	Modelo Constitutivo para Solos Arenosos Reforçados com Fibras Utilizando Redes Neurais Artificiais
9993	EDUARDO HENRIQUE DA SILVA SANTANA	INTEGRAÇÃO DE DADOS GEOTÉCNICOS E GEOFÍSICOS EM UM PERFIL DE SOLO
9994	GUILHERME HENRIQUE DA SILVA PINTO	Análise Comparativa de Solos Moles Tratados com Colunas de Brita por Meio de Ensaios de Piezocone
9997	LUANA EDUARDA AVELINO RIBEIRO	Comparativo do desempenho da estação total robotizada e do radar interferométrico para avaliação sob eventos chuvosos em empilhamentos drenados
9999	LUIZ RAFAEL PEREIRA DOS SANTOS	Interferometria Sísmica como Ferramenta Inovadora no Monitoramento e Avaliação da Estabilidade de Taludes em Barragens de Mineração
10002	LETÍCIA CAPANEMA RIBEIRO	Setorização geotécnica de rejeitos: A importância da classificação SBTn na caracterização dos rejeitos para descaracterização de barragens.
10004	DIOGO REIS STAVAUUX BAUDSON	Avaliação da Quebra de Grãos em Ensaios de Compactação com Amostras de Rejeito de Minério de Ferro
10005	FARUK LIMA SANTOS ABDER RAHMAN YASIN MOHD YASIN	Avaliação técnico-econômica de soluções de infraestrutura usando modelagem BIM 5D e simulação hidrológica
10007	ALEXANDRE GIL BATISTA MEDEIROS	Avaliação Geotécnica e Soluções para Taludes Instáveis na BR-393/RJ: Inspeção Extraordinária em Atuação com o PROARTE
10008	ISADORA HELOISA FERREIRA	Caracterização físico-mecânica de um solo laterítico incorporado com lodos de estação de tratamento de água para aplicação em pavimentos



10009	DARYM JUNIOR FERRARI DE CAMPOS	Inferência Bayesiana para Projetos de Barragens em Climas Tropicais
10010	ALEXANDRE GIL BATISTA MEDEIROS	Estudo de Caso: Estabilização de Fundação de Muro de Solo Reforçado com Colunas de CCP e Dique de Enrocamento – BR-163/354/MT
10011	MARINA ALFRADIQUE DE MELO ARRUDA	Integração de Interferometria Sísmica e MASW no Monitoramento da Descaracterização da Barragem Serra Grande, Crixás - GO
10018	PAULO VITOR BENFICA ALVES	Análise Comparativa entre Parâmetros de resistência Convencionais e Ajustados com base nas condições reais de carregamento de campo
10021	MIKAEL GONÇALVES TOLEDO MAFORT	Otimização do Tratamento de Fundação: Redução de Escavações e Garantia de Estabilidade em Estruturas de Disposição
10024	SILVIO ROMERO DE MELO FERREIRA	Expansocolapsômetro: três décadas avaliando a variação de volume do solo devido à inundação
10025	RENAN FELIPE BRAGA ZANIN	Relação entre granulometria e estrutura porosa em solos compactados: evidências a partir das técnicas de PIM, MEV e μ -CT
10026	GILBERTO FERNANDES	Trecho Experimental com a utilização do Ecolastro (Agregado Siderúrgico estabilizado quimicamente) como Lastro Ferroviário na Estrada de Ferro Vitória a Minas
10027	JOÃO PEDRO LEITE BARBOSA	IMPORTÂNCIA DA TEORIA DE FLUXO EM SOLOS NÃO SATURADOS NA DEFINIÇÃO DE CAMADAS DE PROTEÇÃO EM TALUDES DE BARRAGENS DESCARACTERIZADAS
10036	BRUNA FIGUEIREDO CEZAR	Comparação do comportamento sísmico de uma barragem de rejeitos por análises pseudoestáticas com diversas metodologias
10037	NORMA GRACIELA CANTERO ARAUJO	Conceptual model of shallow groundwater flow and degradation of cement in cemented sands.
10041	GUSTAVO FERREIRA SIMÕES	Estudo Geoambiental e Avaliação da Proposta de Reabilitação: O Caso do Aterro Controlado em Santa Luzia/MG
10042	JOÃO PEDRO LEITE BARBOSA	DIMENSIONAMENTO 3D DE TUNNEL LINER NA DESCARACTERIZAÇÃO DE UMA BARRAGEM DE MINERAÇÃO NO QUADRILÁTERO FERRÍFERO
10043	PEDRO EUGENIO GOMES BOEHL	Projeto e execução de Muro de flexão, não convencional, altura variável de 3,35 a 6m, para subsolo de prédio urbano.
10049	MATHEUS NERY REYNAUD SCHAEFER	Ensaio de Carga Estática nas Estacas Preliminares da ETA BITA (Luanda): Resultados e Validação do Dimensionamento



10050	MARLI MORO	Influência da Formação Guabirotuba na erosão do Solo das margens do rio Belém (Curitiba/PR): soluções de Engenharia Natural para mitigação.
10051	FARUK LIMA SANTOS ABDER RAHMAN YASIN MOHD YASIN	Cadastro de eventos de inundação como ferramenta para calibração e validação de modelos hidrológicos no Campus Darcy Ribeiro
10052	CAIO FELIPE BARBOSA LACERDA	AVALIAÇÃO DA PERMEABILIDADE DE ATERRO E FUNDAÇÃO DE BARRAGENS A PARTIR DE ENSAIOS DE CAMPO, LABORATÓRIO E TESTES DE VIDA
10053	MATHEUS HENRIQUE GALORO DE MIRANDA	Estudo da estabilização química de um solo a partir da adição de estabilizante enzimático para uso em estradas não pavimentadas.
10054	VINÍCIUS GOMES FRADE	Avaliação da Estabilidade de Empilhamentos a Seco de Grandes Alturas com Base em Envoltórias de Resistência Bilinear
10056	PRISCILA FERNANDA SILVA DE OLIVEIRA	Influência da granulometria no pH de resíduos de construção e demolição reciclados (RCD-R)
10059	SARAH LETICIA GOMES DE MAGALHÃES	Caracterização tropical dos materiais geotécnicos comumente utilizados em pavimentação de rodovias do Acre
10060	PHILIPPE AUGUSTO MARTINS RODRIGUES	Uso do Ground Penetrating Radar (GPR) na Detecção de Drenos Subsuperficiais em Pavimentos: Estudo Experimental em Modelo Físico Reduzido
10061	LUCAS LOCATELLI DE AZEREDO	Caracterização geotécnica e monitoramento hidrogeotécnico integrado com métodos elétricos para apoiar no processo de descaracterização da Barragem Serra Grande, Crixás-GO
10067	CAIO FELIPE BARBOSA LACERDA	Comparação entre os Métodos de Monte Carlo e do Hipercubo Latino na Análise de Estabilidade Probabilística de Barragens de Rejeitos
10069	JOÃO RENATO REMEDE PRANDINA	Um Framework Unificado para Avaliação Quantitativa de Risco de Taludes: Da Análise Probabilística de Ruptura à Modelagem Numérica das Consequências
10070	ANDRÉ LEONARDO TORRES DE OLIVEIRA	Numerical and parametric analysis of soil parameter influence on displacements and stresses induced by tunnel excavation
10071	JOÃO IGNÁCIO GODOY SOUZA	Desempenho de Estacas Metálicas de Seção Decrescente no Porto de Santos – SP a partir de Equações Dinâmicas
10072	ALANA BENEDETTO DE OLIVEIRA	Caracterização geotécnica de rejeitos de minério de ferro para disposição em pilhas
10075	JONATHAS DE BRITO BALBINO	Análise Comparativa Multivariável de Métodos Analíticos para a Definição de Coeficientes Pseudo-Estáticos para Avaliações de Estabilidade



10076	MARIVONE ZANELLA FANK	Capacidade de carga de estacas do solo da região Oeste do Paraná por provas de carga e diferentes métodos de dimensionamento
10077	KAYO ANTONIO LOPES DASCANIO BORGES	GESTÃO DE RISCOS GEOTÉCNICOS DE TALUDES E CONTENÇÕES DAS RODOVIAS DOS SISTEMA RIOSP BR116-RJ E BR101-RJ
10079	JOAO PAULO MONTICELI	Avaliação e gestão de risco de quedas rochosas em ponto de visita ecoturístico, Mato Grosso, Brasil.
10080	YASMIM VIEIRA MARIÑO	Determinação do Comportamento Mecânico dos Solos dos Geoglifos do Acre: Análise laboratorial e o efeito do ciclo seco/úmido.
10084	BRUNO ROCHA NUNES	MAPEAMENTO GEOTÉCNICO DO SUBLEITO NO DISTRITO FEDERAL VIA BANCO DE DADOS GEORREFERENCIADO DE SONDAGENS E INTERPOLAÇÃO ESPACIAL
10088	RENATO GOMES DOS REIS	Colunas de Jet-Grouting de Grande Diâmetro em Túnel Urbano de Grande Porte: Estudo de Caso da Estação Maristela
10089	DAYSE DE PAIVA	Utilizacao de contencoes para otimizacao de espaco em cidades com grande densidade populacional
10090	BRUNO ROGÉRIO DA HORA LOBO	Modelos Reduzidos de Barragens como Ferramenta Didática para o Ensino de Hidráulica e Geotecnia
10092	JOAO PAULO MONTICELI	Otimização de plano de fogo a partir de mapeamento geotécnico de frente de escavação
10094	JOAO PAULO MONTICELI	A importância da caracterização geomecânica na estimativa do saneamento após a detonação na escavação em rocha
10097	GUILHERME ALAN SOUZA COSTA	Método Analítico de Newmark na previsão de recalque de fundações diretas
10098	JOÃO RENATO REMEDE PRANDINA	Notável estado-da-prática das aplicações de resíduos siderúrgicos em aterros e pavimentação no estado do Espírito Santo.
10099	ROSE MARY GONDIM MENDONÇA	CARACTERIZAÇÃO FÍSICA DO SOLO DA MICROBACIA CÓRREGO BREJO COMPRIDO E O SEU COMPORTAMENTO COM RELAÇÃO AO FLUXO DE ÁGUA
10102	RAÍSLA MARTINS DA SILVA GOMES	Metodologia de Classificação da Criticidade de Recomendações de Estruturas Geotécnicas sob a Perspectiva da Engenharia de Registros
10105	CLISCIA CERCEAU DA SILVA	Abordagem Multicritério para Avaliação de Risco Geotécnico em Pilha de Estéril: Aplicação da Classificação de Hawley (2017)
10107	JOHANA MARCELA CARMONA WILCHES	Avaliação do comportamento geotécnico de RCC sem adição de solo de uma usina de processamento de Bauru-SP



10108	LUCAS QUIOCCA ZAMPIERI	Fundações de Trackers Solares em Solos Arenosos: Influência da Variabilidade Geotécnica na Calibração de Parâmetros
10113	ALISSON SILVEIRA SACHETTI	Caso de obra: projeto e execução de fundações instrumentadas em um edifício de 35 pavimentos
10114	MICHELLE CRISTINA DOS REIS BRAGA	Integração entre PAEBM, PNSB e o GISTM: Avanços e Lacunas na Governança da Segurança de Barragens de Mineração no Brasil
10115	FILIPE GUARNIERI XAVIER	Impacto da Variabilidade Espacial nas Análises Probabilísticas de Estabilidade de Taludes de Solos
10116	DÊRECK HUMMEL BECHER	Eventos Climáticos Extremos e Instabilidade de Encostas: Estudo de Caso em Imigrante (RS)
10119	RAÍSLA MARTINS DA SILVA GOMES	Influência do Tamanho do Cilindro e da Energia de Compactação no Comportamento de um Solo Argiloso
10120	MARIANA ARAUJO BARROS	Classificação de Solos Tropicais utilizados na Pavimentação no Estado do Acre
10121	JUAN FELIX RODRÍGUEZ REBOLLEDO	CONTROLE DE RECALQUES DIFERENCIAIS COM INCLUSÕES RÍGIDAS EM SOLOS COLAPSÍVEIS NO ENCONTRO DE UM VIADUTO
10122	BRUNA TODESCAN	USO DE GEOSSINTÉTICOS PARA REFORÇO DE GALERIA SOB PILHA DE ESTÉRIL: ANÁLISE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL
10123	LETÍCIA CAPANEMA RIBEIRO	Avaliação Experimental de Vibrações em Barragens de Rejeito: Subsídios para Controle Geotécnico e Construtivo de Obras de Reforço
10124	ADRIANA GOMES RIBEIRO	Tratamento de Voçoroca e Erosões de Grandes Dimensões com Utilização de Rejeito de Minério de Ferro em Projeto Recuperação de Área Degradada
10129	BRUNA TODESCAN	BENEFÍCIOS TÉCNICOS, ECONÔMICOS E AMBIENTAIS DO USO DE GEOSSINTÉTICOS NO FECHAMENTO DE PILHA DE REJEITO DE MINERAÇÃO
10130	GABRIEL LOPES LOYOLA	A INFLUÊNCIA DO GRAU DE COMPACTAÇÃO NO COMPORTAMENTO GEOMECÂNICO DE SOLOS ARGILOSOS COMPACTADOS
10132	ALEXANDRE DA COSTA PEREIRA	Análise do Risco Sísmico em Projetos de Aerogeradores Offshore na Plataforma Continental NE do Brasil
10135	CAMILA SILVA MORAIS	Governança e Participação Comunitária na Gestão de Emergências sob o Padrão GISTM: um Caminho para Resiliência Climática
10137	VANESSA FERNANDES MACHADO	Avaliação das Propriedades Físicas, Químicas e Ambientais de um Solo Proveniente de uma Jazida Localizada na Área de um Aterro Sanitário para Uso como Camada de Cobertura



10138	MATEUS PORTO FLEURY	Comportamento de arrancamento de geogrelha de polietileno de alta densidade (PEAD) com material asfáltico reciclado (RAP)
10140	CAROLINE ESTER CHRIST	Aplicação de Técnicas de Instrumentação para Monitoramento de Taludes Rodoviários – Uma Revisão
10141	WILLIAM HIDEKI ITO	Análise de Redistribuição de Esforços em Fundação de Dolphins
10143	LUCAS DE ARAUJO ESTANQUEIRO	Utilização de materiais asfálticos na execução de aterros rodoviários em solo reforçado com estrutura de contenção – um caso de obra
10144	BRUNO ROGÉRIO DA HORA LOBO	Desempenho do Ensaio Open End Hole na Estimativa da Condutividade Hidráulica
10147	JESSICA REGO DE MELLO	Desempenho de Barretes em Fundações Sujeitas a Esforços Horizontais
10150	MARCELA RODRIGUES DA SILVA	Execução de enfilagens autoperfurantes: abordagem construtiva e desempenho operacional nos túneis NATM do Rodoanel – Trecho Norte
10152	MARCOS TULIO FERNANDES	Influência do modelo de dimensionamento e variabilidade dos parâmetros na confiabilidade de pilhas de estéril
10153	RENAN LANDIM CAMPOS	ANÁLISE DE IMPACTO DAS VIBRAÇÕES GERADAS POR RUPTURAS DE TALUDES DE CAVA NO POTENCIAL DE LIQUEFAÇÃO PARA BARRAGENS DE REJEITO
10154	TIAGO HENRIQUE ALVARES	Compressibilidade do solo da camada de base da BR-317 na Amazônia Sul Ocidental
10155	ANDRÉ TEIXEIRA BRAGA	Comparação de Métodos de Instalação de Piezômetros de Corda Vibrante no Monitoramento da Poropressão em Estruturas Geotécnicas
10156	NATHALIA GABRIELA RIBEIRO GOULART	Estudo de Ruptura Hipotética de uma Pilha de Rejeito utilizando Método do Ponto Material
10157	ADRIANA GOMES RIBEIRO	Métodos Geoelétricos para Análise de Fluxo em Barragens de Rejeito do Quadrilátero Ferrífero em Processo de Descaracterização
10159	MARIA CLARA ANJOS GONÇALVES	Verificação da Aplicabilidade dos Métodos Secante e Tangente na Determinação do Módulo de Elasticidade em Estacas Instrumentadas
10160	JAIME MESQUITA DE SOUZA	Compartimentação do Estado do Espírito Santo visando a caracterização e classificação do risco geológico
10162	KASSIO NEGRÃO ROCHA	Soluções Integradas para Estabilidade Superficial de Pilhas de Estéril: Avaliação da Imprimação Asfáltica com Feno no Controle de Erosão e Redução de Riscos Geotécnicos



10163	SILVIA POLIDO LEMOS	Fundações do Shopping Manhattan em Brasília – Caso de Obra
10164	RAMON VASCONCELOS	ANÁLISE DA HIDRATAÇÃO E HOMOGENEIZAÇÃO DE COLUNAS HETEROGÊNEAS DE BENTONITA UTILIZANDO UM MODELO DE DUPLA POROSIDADE
10165	JORDAN HENRIQUE DE SOUZA	Escolas como Infraestruturas Críticas Urbanas: Avaliação de Suscetibilidade a Riscos Hidrológicos e Geotécnicos com Uso do Sistema Álea
10168	PAULO EDUARDO VIEIRA CUNHA	Compatibilidade entre saneamento e proteção costeira: recomposição do perfil praial em Ponta Negra, Natal/RN
10171	SABRINE JÚLIA ALVES RODRIGUES	Influência da Densificação na Resposta Cisalhante Cíclica de Rejeitos de Minério de Ferro do Quadrilátero Ferrífero
10172	LUCAS OTONI CORRÊA	Aplicação de Métodos Computacionais no Tratamento de Dados Piezométricos e na Predição do Comportamento de Estruturas de Armazenamento de Rejeito
10173	SILVIA POLIDO LEMOS	Contenções e Sistema de Drenagem de Fundo do Shopping Manhattan em Brasília – Caso de Obra
10175	PATRICIA ARIEL ARAUJO FONSECA	Avaliação do Impacto de Anomalias Geotécnicas na Estabilidade de Barragens de Terra do Quadrilátero Ferrífero.
10176	GISLAINE DOS SANTOS	Riscos Geotécnicos e Hidrológicos em Infraestruturas Escolares: Evidências Internacionais e Brasileiras para Diretrizes Integradas de Resiliência
10177	ENZO BORIN SOUZA	Influência da Umidade no Módulo de Resiliência e no Fluxo de Água em Subleito Laterítico: Estudo em Trecho Experimental da BR-116/RS
10178	THIAGO GODOI MARTINS	Soluções de fundações para as novas necessidades do mercado imobiliário paulistano: Estaca Barretes e Estacas Escavadas
10182	WELLINGTON NOVAIS	Processo de Gatilho de Chuva: Inspeções Sob Demanda em Ativos Geotécnicos Críticos
10184	PAULO EDUARDO VIEIRA CUNHA	Identificação de fatores de risco em obras de HDD: uma revisão da literatura
10186	THIAGO FRANKLIN SANTOS ALMEIDA	Gerenciamento digital de Tailings Storage Facilities
10187	LUCAS ESPÍNDOLA ROCHA	Análise Comparativa de Vibrações e Desempenho de Lavra em Desmontes de Leques na Mina Aripuanã
10189	LUANA DIAS BARBOSA	Análise de impacto da dimensão dos cones de ensaio CPTu nas medidas dos parâmetros
10190	LUCAS MARQUES PIRES DA SILVA	Análise do comportamento não-linear do módulo de cisalhamento em argilas marinhas



10191	LUANA DIAS BARBOSA	Análise comparativa de resultados de ensaios CPTu e DMT
10192	PEDRO DANIEL UCHÔA DANTAS	Uso de Ferramentas Inovativas em Inspeções de Barragens de Rejeito
10194	YAMILE VALENCIA GONZALEZ	Alterações nas propriedades físico-químicas de um solo queimado biorremediado
10196	ALINA HAMBELELENI MWADINA JOSEF	Determinação da resistência de solos compactados em laboratório via ensaio de penetração dinâmica de cone leve com energia variável - PANDA
10197	MIKAEL GONÇALVES TOLEDO MAFORT	Integração de Balanço Hídrico e Monitoramento para Dimensionamento de Drenagem Interna em Pilhas de Estéril e Rejeito
10198	IGOR GORDIANO FERNANDES HELENO	Revisão de literatura sobre o uso de modelagem computacional na análise de estabilidade de aterros sanitários
10199	EDUARDA BISPO GUIMARÃES	Caracterização da rigidez de rejeito do quadrilátero ferrífero utilizando Bender Elements e Triaxiais
10200	LUCAS MARQUES PIRES DA SILVA	Estimativa da resistência não-drenada em argilas por meio do ensaio CPTu com base na teoria de expansão de cavidade
10205	ANA PAULA MIKOS	Gestão de riscos geotécnicos em faixas de dutos
10206	FABIO MARINHO DA SILVA	Interação Solo-Estrutura em Projetos de Fundações Apoiadas sobre Colunas de Brita: Estudo de Caso de Tanques de Armazenamento de Etanol
10209	ANTÔNIO MÖLLER MALHEIROS	AVALIAÇÃO DO IMPACTO DA VARIAÇÃO DO ÍNDICE DE VAZIOS AO LONGO DA VIDA ÚTIL DE PILHAS DE REJEITO FILTRADO
10211	ANA PAULA MIKOS	Avaliação do comprimento livre e ancorado de tirantes com uso do método não destrutivo TDR
10213	RITA LUARA PEREIRA DE SOUZA	Comparação entre o método de suspensão integral estendida (ISP+) e o método tradicional de sedimentação na análise granulométrica de solos argilosos
10214	LUCAS MARQUES PIRES DA SILVA	Impressão 3D em Laboratórios de Geotecnia: Uma Solução Sustentável
10218	SAMUEL SOUSA SANTOS	EduSolos: Uma plataforma educacional para o auxílio do processo ensino-aprendizagem em Mecânica dos Solos
10220	GLEUCE DE SOUZA BAPTISTA	Previsão da Velocidade de Onda de Cisalhamento em Argilas Marinhas Utilizando Machine Learning e Dados de SCPT e Bender Element
10224	KASSIO NEGRÃO ROCHA	Análise de estabilidade pelo método do talude infinito em solos residuais graníticos



10226	MATHEUS SALES TOMÉ	Avaliação da condutividade hidráulica em duas toposequências da Formação Barreiras, Recife-PE
10229	LUCAS PEDUTO GIANGIULIO FERNANDES	TÚNEIS COM BAIXA COBERTURA NA CIDADE DE SÃO PAULO: ESTUDO DE CASO DE DOIS TÚNEIS DE ACESSO DA LINHA 6
10232	CEZAR AUGUSTO BURKERT BASTOS	PROPRIEDADES DE ADENSAMENTO E RESISTÊNCIA NÃO DRENADA DE UM DEPÓSITO DE ARGILA COMPRESSÍVEL DE GOVERNADOR CELSO RAMOS – LITORAL MÉDIO CATARINENSE
10237	PEDRO EUGENIO GOMES BOEHL	Apoio técnico ao município de Barra do Rio Azul/RS, após inundação de 2024 com enfoque ao risco geológico e hidrológico.
10240	ROSEMBERG FERREIRA NUNES	Estabilização de talude rodoviário com técnicas de bioengenharia: estudo de caso na LMG-740, em Minas Gerais
10242	GUSTAVO LEONE MARASCO ALVES	Avaliação do Comportamento Geotécnico de Solo Argiloso de Fundação de uma Pilha de Estéril e Rejeito
10243	ALEJANDRO QUIÑÓNEZ SAMANIEGO	Efeito da Concentração de Sulfato na Expansão Livre de Solos Argilosos Expansivos com e sem Cal
10246	WESLEY DEVISON MELO XAVIER	Análise Numérica de reativação de falhas geológicas induzida por processo de armazenamento geológico de CO ₂
10250	ALLAN ERLIKHMAN MEDEIROS SANTOS	Contribuições a análise de estabilidade de um talude ferroviário utilizando interpolação de famílias de descontinuidade
10251	JARLESON ANDRIÃO	MONITORAMENTO DE POROPRESSÃO EM ÁREA TESTE DE CRAVAÇÃO DE ESTACAS TUBULARES EM REJEITO DE MINÉRIO DE FERRO PARA IMPLANTAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONTENÇÃO A JUSANTE (ECJ)
10253	TARCÍSIO WEDER DE SOUSA	Otimização da Drenagem Superficial em Cava de Mineração por Modelagem Espacial com o Módulo Deswik Enviro
10254	GABRIELA MARESSA MAGALHÃES FERREIRA	CONCEPÇÃO DE GALERIA DE PASSAGEM INTERNA AO TÚNEL DA ESTAÇÃO SÃO JOAQUIM DA LINHA 6 DO METRÔ DE SÃO PAULO
10255	LILIA MARIA LIMEIRA DA SILVA	Mapeamento dos aterros brasileiros com maior liberação de carbono para atmosfera através do Carbon Mapper
10257	MARÍA JULIANA CHAPARRO	Dynamic Characterization of a Mine Tailings Sample Using Shear Rheometry
10258	JARLESON ANDRIÃO	Eficiência e Confiabilidade de Métodos de Instalação de Sensores de Corda Vibrante para Medição de Piezometria





10260	GABRIEL DA SILVA SILVERIO	EXPLORING THE FEASIBILITY OF COHESIVE SOILS IN REINFORCED WALLS: A REVIEW OF PERFORMANCE, DESIGN METHODS AND ENVIRONMENTAL IMPLICATIONS
10261	GABRIELA MENDES SOEIRO	Estudo de solo-cimento reforçado com fibras de polipropileno: avaliação mecânica e microestrutural
10263	FELIPE RODRIGUES DE FARIAS	Eficiência da captação do biogás pelos drenos verticais comparada às emissões fugitivas pela camada de cobertura de aterro sanitário.
10264	BRUNA DE CARVALHO SEBASTIAO	Comportamento tensão-deformação de geocélulas preenchidas por resíduos da construção e demolição (RCD-R)
10265	HECTOR ADRIAN TORREZ BAUTISTA	Modelagem numérica tridimensional calibrada para a avaliação da resistência de conexão entre uma geogrelha e diferentes alturas de gabião
10267	RAFAEL TREVENZOLI CLARET ABRANTES	Gerenciamento de riscos em estruturas Geotécnicas por meio da aplicação da metodologia da árvore de falhas
10269	DAVI DE SOUZA CAMARA	Desenvolvimento de Metodologia de Obtenção da Curva de Retenção de Água em Solos Arenosos com o Uso de Papel Filtro
10271	PEDRO EUGENIO GOMES BOEHL	Apoio técnico aos municípios do Alto Uruguai/RS, após inundação de 2024 com enfoque ao risco geológico e hidrológico.
10272	DAVI DE SOUZA CAMARA	Efeitos da fragmentação mineralógica na curva de retenção de água de areias cisalhadas sob tensões elevadas
10273	PAULA SAYURI TANABE NISHIJIMA	Investigação de raízes de árvores em barragens de solos compactados utilizando o método Ground Penetrating Radar – Primeiros Passos
10276	FELIPE BOGOSSIAN SIMÕES	Estudo do Inchamento de Argilas Marinhas em Ensaios Triaxiais
10277	MALÚ RIBAS NAKAMURA	Tratamento de fundação via execução de colunas de brita injetadas em solos coesivos e não coesivos sob condição de artesianismo
10279	VICTOR TADEU LACERDA	Análise da Variabilidade dos resultados de Capacidade de Carga de Estacas Raiz: Comparativo entre Prova de Carga Estática e Dinâmica
10281	MATHEUS ALBUQUERQUE SALVO	Avaliação dos impactos estruturais e geotécnicos gerados por distintos métodos de determinação do coeficiente de Winkler em fundações superficiais.
10282	MINILIK TAMENE DAMTIE	Analysis of the correlation between Panda® and SPT tests in different sites of Goiânia



10283	GABRIELA VITELLI	Sistema em Nuvem para Monitoramento Pluviométrico e Alerta de Instabilidade em Taludes: Aplicação em Trecho Piloto da Estrada de Ferro Carajás
10286	PEDRO EUGENIO GOMES BOEHL	Algumas observações preliminares sobre técnicas bem-sucedidas de estabilização de encostas e aterros na região do Alto Uruguai/RS.
10287	ANDRÉ LEONARDO TORRES DE OLIVEIRA	Análise Comparativa de Escavações em Poços e Valas: Desempenho Geotécnico e Otimização Construtiva na Linha 6-Laranja do Metrô de São Paulo
10288	ISADORA MORAIS SOARES	ANÁLISE DA ESTABILIDADE DE UM TALUDE EM UMA ÁREA DE RISCO NO BAIRRO LIBERDADE, MUNICÍPIO DE PARAUAPEBAS-PA
10290	GABRIEL MOISÉS PEREIRA DA COSTA	Execução de Estacas Barrete atravessando matacões com a utilização de Hidrofresa
10293	DAYRLA MAYRLA MENDES DE PAIVA	Integração de Geotecnologias para Identificação de Vulnerabilidade Geotécnica em Encostas Urbanas
10297	SERGIO LUIZ DA COSTA JUNIOR	Estudo dos Limites de Variação dos Parâmetros de Temperatura e Velocidade na Execução de Soldas em Geomembranas de PEAD.
10298	DANILO MANATA ELOI	Modelagem Numérica Aplicada à Otimização da Interface Compactada–Não Compactada em Pilhas de Rejeitos Filtrados: Estratégia Granular para Mitigação de Poro-Pressões
10300	JULIA CRISTINA LEMOS DE SOUZA	Estudo de propriedades geomecânicas de rejeitos de mineração de ferro a partir de ensaios triaxiais
10303	JARLESON ANDRIÃO	DEFINIÇÃO DOS NÍVEIS DE CONTROLE (TARPs) PARA PIEZÔMETROS DE UMA ESTRUTURA GEOTÉCNICA DE CONTENÇÃO DE REJEITOS DE MINÉRIO DE FERRO: UMA ABORDAGEM DETERMINÍSTICA E PROBABILÍSTICA
10305	MARCOS PAULO SANTOS DA SILVA	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA SUCCÃO NA ERODIBILIDADE DE UM SOLO EM ÁREA DE VOÇOROCA NO MUNICÍPIO DE JUIZ DE FORA
10306	HELENA PAULA NIERWINSKI	Análise temporal das medições de nível d'água em furos de sondagem e suas implicações geotécnicas
10308	THAIS LUCOVICZ DADA	Obtenção da Curva Carga-Recalque em Estacas pelo Modelo de Coyle e Reese Sem Acoplamento entre Funções de Transferência de Carga
10311	CARLA PALOMINO TINOCO	Estudo de caso de rupturas progressivas em uma encosta de solo coluvionar na Serra do Mar
10313	DANILO MANATA ELOI	Influência da Técnica de Reconstituição no Comportamento Mecânico de Solos Arenosos em Ensaios Triaxiais



10314	BRUNO CAVALCANTE MOTA	Caracterização mecânica do solo Massapê como material de camada granular em pavimentos flexíveis
10319	PAULO EVSON SOARES DA SILVA	Análise do reaproveitamento do lodo residual do tratamento de água como alternativa geotécnica
10320	HELENA PAULA NIERWINSKI	Avaliação metrológica da energia no ensaio SPT: análise comparativa entre sinais teóricos e medições reais
10321	JOSÉ VICTOR TESSELE VARGAS	Modelagem matemática da estabilização do nível d'água em registros hidrogeotécnicos com variação temporal
10326	LUANA APARECIDA	Análise de Sensibilidade do Fator de Segurança de Estabilidade Geotécnica de uma Barragem em Relação aos Parâmetros de Resistência dos Materiais
10327	LARISSA BARBOSA DE LIMA	Comparação entre aterro sobre drenos verticais e aterro sobre estacas: Custo e Pegada de Carbono no SESC/SENAC – RJ
10328	EZEQUIAS BORGES DE OLIVEIRA	Inteligência Artificial aplicada ao QAQC de Investigação Geotécnica por Visão Computacional
10329	PAULO EVSON SOARES DA SILVA	A Liquefação Estática como Fator Determinante na Evolução dos Métodos de Disposição de Rejeitos: Uma Análise de Ocorrências.
10330	GABRIEL LUIZ SILVA JUNQUEIRA	Retaludamento e Estabilização de Pilha de Estéril Granítico Lançado Sem Controle
10331	BRUNO CAVALCANTE MOTA	Abordagens de dimensionamento empírico e mecanístico-empírico na avaliação de um solo não-laterítico arenoso
10332	ADEMIR MACHADO RIBEIRO FILHO	Influência dos parâmetros geotécnicos na curva de compactação de rejeitos de minério de ferro no Quadrilátero Ferrífero/MG
10333	MAURÍCIO JOSÉ AZEVEDO PINTO DOS SANTOS	Avaliação do Atrito Negativo em Estacas de Fundações de uma OAE na presença de solos moles em adensamento
10334	PAULO EVSON SOARES DA SILVA	Geotecnia e Mudanças Climáticas: A Drenagem Urbana Deficiente como Gatilho de Desastres e a Busca por Cidades Resilientes (Estudo de Caso: Petrópolis, RJ)
10335	DAYRLA MAYRLA MENDES DE PAIVA	Aplicação da Aprendizagem Baseada em Projetos: confecção de protótipo de barragem de terra como ferramenta de ensino-aprendizagem
10339	DANIELLE CAROLINE FERREIRA	Influência dos recalques de obra ferroviária às estruturas sensíveis na Região Metropolitana de São Paulo
10340	DIEGGO JOSÉ SOARES DOS SANTOS	Eficiência Operacional e Sustentabilidade no Empilhamento de Rejeito Filtrado
10343	DIEGGO JOSÉ SOARES DOS SANTOS	Excelência Operacional: Gestão de Rejeitos Filtrados



10344	MAURÍCIO JOSÉ AZEVEDO PINTO DOS SANTOS	Análise Comparativa na Estimativa dos Efeitos de Carregamentos Assimétricos em Estacas de uma OAE na presença de solos moles.
10347	MAURÍCIO JOSÉ AZEVEDO PINTO DOS SANTOS	Estimativa do Atrito Negativo em Estacas de Aço em uma Ponte Existente na presença de solo sedimentar argiloso.
10351	CÁTIA DE PAULA MARTINS	Empreendedorismo Sustentável na Geotecnia: Inovações, Desafios e Contribuições para Cidades Resilientes
10352	MAURÍCIO JOSÉ AZEVEDO PINTO DOS SANTOS	Análise Comparativa entre Métodos Semi-Empíricos e Interpretações da Curva Carga-recalque na Estimativa de Capacidade de Carga em Estacas Hélice Contínua.
10353	JOÃO VITOR ALMEIDA LEITE	Avaliação integrada de dados de sensores de umidade associados à caracterização física e hidráulica de um perfil de solo monitorado no Guarujá-SP
10356	FERNANDA CAMAROTA BARBEITOS	Estabilidade de Aterros Sanitários para Resíduos Sólidos Urbanos em Diferentes Idades: Análise pelo Método de Monte Carlo
10357	ANGELA PATRICIA BARRETO MAYA	EFEITO DA BIORREMEDIAÇÃO NA CURVA DE RETENÇÃO DE ÁGUA DE UM SOLO QUEIMADO
10359	GEORGE LÍCIO VIEIRA TELES	COMPARAÇÃO ENTRE OS ENSAIOS DE ADENSAMENTO CRS E CONVENCIONAL DE CARGA INCREMENTAL REALIZADOS COM A ARGILA MOLE DE SARAPUÍ II
10362	LETTÍCYA CAROLINNY MORAES CAMPOS	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA DE SOLOS TROPICAIS SAPROLÍTICOS APLICADOS À CAMADA DE BASE EM PAVIMENTAÇÃO URBANA: ESTUDO DE CASO EM VÁRZEA GRANDE
10365	GABRIEL LUIZ SILVA JUNQUEIRA	Uso Geotécnico do Mosqueado Laterítico como Barreira Hidráulica na Fundação de Pilhas de Rejeitos Contaminados
10366	MARIA CAMILA CANTERO HERNANDEZ	Prototipo de um simulador de chuva a escala laboratorial para estimar a erosão superficial de um solo tropical na Colômbia
10367	JOSÉ GUSTAVO WANDERLEY JÚNIOR	O IMPACTO DA APRENDIZAGEM PRÁTICA NO DESEMPENHO E ENGAJAMENTO DOS ESTUDANTES DA ESCOLA POLITÉCNICA DE PERNAMBUCO
10369	RHAMIRA DUARTE GAUTÉRIO PASCUAL	Confiabilidade Instrumental com Dispositivos Elétricos: Uma Abordagem Experimental
10371	LUÍS EDUARDO FASANARO BARROS	Análise das manifestações patológicas em estruturas sobre solos expansivos e colapsíveis na cidade de Mossoró
10375	WEINER GUSTAVO SILVA COSTA	Estudo da estabilização de um solo laterítico argiloso de leito natural de estrada não pavimentada com emulsão asfáltica



10379	VINÍCIUS BRANDÃO VIEIRA	AVALIAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DE MISTURA DE MATERIAL FRESADO COMO ALTERNATIVA PARA ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS PARA FINS DE PAVIMENTAÇÃO
10380	DOUGLAS FELIPE GUIMARÃES CHAGAS DO PILAR PEREIRA	Degradação dos Parâmetros Dinâmicos de Rejeitos de Minério de Ferro em Função da Estrutura e Granulometria
10381	JAINE COUTO COELHO	AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA RESIDUAL DE SOLOS ALUVIONARES COM BASE EM ENSAIOS LABORATORIAIS E CPTU
10383	FERNANDO BONITO	Propriedades Geotécnicas de Solos de Fundação da Cidade de Luanda _Análise Combinada de Resultados de CPTu, SCPT e SPT
10387	PEDRO HENRIQUE PINTO DA SILVA	Modelagem Geológica-Geotécnica 3D Integrada de Pilhas de estéril e rejeito sobre Depósitos Cenozóicos no Quadrilátero Ferrífero
10388	HENRIQUE RIOS MENDES	Análise de sensibilidade em modelagens numéricas de rupturas hipotéticas de pilhas utilizando o Material Point Method
10389	JOSE MANUEL GUERRA COLQUE	Coregionalização de ensaios in situ: segmentação objetiva e geração de campos aleatórios condicionados para densificar malhas
10391	THOMAS GUNTER GIESE	Caracterização da variabilidade do N-SPT em túnel urbano e implicações na estabilidade da frente
10392	MARIO SERGIO DE SOUZA ALMEIDA	Comportamento mecânico não saturado de revestimento primário de uma rodovia não pavimentada e simulação de desempenho do material em campo
10394	GILSON GABRIEL TEIXEIRA VALERA	Definição dos Níveis de Controle para Barragens de Terra e de Rejeito: Abordagens, Desafios e Aplicações Práticas
10395	MARIO SERGIO DE SOUZA ALMEIDA	Uso de Perfilador eletromagnético para ratreamento de franja de umidade de Pavimento asfáltico com subleito expansivo
10396	CRISTIANO BARROS AFONSECA CRUZ	Análise de Sensibilidade aplicada a Projetos de Mineração - Utilizando os softwares Slide2 e Slide3.
10397	MARCÉLIA APARECIDA MARQUES DE OLIVEIRA	Avaliação da Estabilidade de Talude Fissurado sob Aceleração Sísmica Induzida por Detonação: Definição da Distância de Segurança
10398	DIRNEY CURY FILHO	Avaliação da Confiabilidade do Desempenho de Estacas Metálicas: Estudo de Caso
10399	LEANDRO DA SILVA E SILVA	Estudo de Otimização do Concreto Projetado com Fibras da Mina Pilar
10400	ANA LUIZA ROSSINI VALENTE DE OLIVEIRA	Gestão Integrada de Dados Georreferenciados para Estruturas Geotécnicas



10401	DIEGGO JOSÉ SOARES DOS SANTOS	Monitoramento Integrado e Medidas Operacionais na Gestão Geotécnica de Pilhas de Rejeito Filtrado
10402	GEORGE DROZCZAK	ANÁLISE COMPARATIVA DE PROJETO DE FUNDAÇÕES PARA PISO INDUSTRIAL COM MELHORAMENTO DE SOLO
10404	LUCIANO ESPÍNDULA MONTEIRO	Modelo de árvore de regressão para previsão do fator de segurança em taludes homogêneos e secos
10405	DIRNEY CURY FILHO	Estaca Metálica laminada em Grau 60 Trabalhada por Ponta
10406	ANNA LETÍCIA DA MATA ARAÚJO	Importância dos KPIs na Gestão Técnica de Centros de Monitoramento Geotécnico
10407	SHELDON CRISTIANO SOUZA DA SILVA	Avaliação da estabilidade de um talude do Complexo da Chã da Jaqueira, Maceió – AL
10408	NATHÁLIA FREITAS BOAVENTURA	Fibras Naturais e Sintética como Solução de Reforço do Solo no Parque da Cidade, Brasília-DF
10409	ANA LUIZA ROSSINI VALENTE DE OLIVEIRA	Comparison Between Different Sampling Methods in Probabilistic Analyses Using Slide 2
10410	LIVIA DANIELE ALVESROCHA	Mapeamento Geológico-Geomecânico em Taludes Rochosos na Rodovia SP-55(Rodovia Rio-Santos) – Bertioga SP
10411	LUCAS BIANCHETTI DRUMOND	Metodologia de aferição de inclinação de instrumentos hidrogeotécnicos a partir de sensores de corda vibrante
10412	ANA LUIZA ROSSINI VALENTE DE OLIVEIRA	Comparison of Results from Different Limit Equilibrium Methods: Effects of Slice Number and Maximum Iteration Adjustments
10413	VITOR GABRIEL SILVA SANTOS	Desempenho de Modelos Computacionais e Abordagens Semiempíricas na Estimativa da Capacidade de Carga de Estacas Hélice Contínua
10414	FERNANDA BARROS GUERRA ARAUJO	Tirantes Autoinjetáveis inclinados para Contenção e verticais em Lajes De Subpressão - Caso de Obra
10416	NATHÁLIA FREITAS BOAVENTURA	Avaliação da Eficácia da Estabilização de Solo Arenoso com Polímero Acrílico Estirenado
10418	NATHÁLIA FREITAS BOAVENTURA	Análise da Estabilidade de Taludes do Reservatório de Detenção do DRENAR-DF por Meio de Métodos de Equilíbrio Limite
10419	MATEUS DO LÍBANO PEREIRA	Metodologia para Geração de Mapas de Risco em Pilhas de Estéril com Base em Análise 3D de Estabilidade
10420	VANESSA DE SOUZA BATISTA	Estudo Didático da Influência de Parâmetros Geotécnicos na Estabilidade de Taludes por Análises de Equilíbrio Limite
10422	FERNANDA YAMAGUCHI MATARAZO GALANTE	Comportamento Hidráulico e Estabilidade de Pilhas de Estéril em Condições Não Saturadas sob Precipitação Variável



10424	VITOR DOS SANTOS ALBUQUERQUE	Recalque de adensamento primário devido a carregamento linearmente crescente
10426	MARIO RENE RIVERA OSORTO	Geotechnical model for sustainable urban development of District 1 of the city of San Pedro Sula, Honduras, Central America.
10427	JULIANA MARIA DE SOUZA	Análise de Desempenho e Estimativa da Resistência de Misturas Cimentícias de Solo, Resíduo de Construção Civil e Pó de Pedra
10428	MARCELO FERREIRA DOS SANTOS	Da análise analítica ao modelo 3D por elementos finitos na verificação de estacas.
10429	REGIS EDUARDO GEROTO	Análise da Suscetibilidade à Erosão Utilizando o Modelo RUSLE Integrado a Dados Espaciais em Solos do Interior de São Paulo
10431	MATEUS HENRIQUE SOTTANI SOARES	Soluções Geotécnicas para Implantação de Infraestrutura Ferroviária de Carga na Região Metropolitana de São Paulo
10432	NATHÁLIA FREITAS BOAVENTURA	Efeito da Substituição Parcial de Agregados por PET no Desempenho de Pavimentos Flexíveis
10433	RALINY MOTA DE SOUZA FARIAS	ESTUDO COMPARATIVO DA GESTÃO E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM MUNICÍPIOS DO SERTÃO NORDESTINO: um diagnóstico geotécnico ambiental
10434	LUIZ FILLIPE DA SILVA OLIVEIRA	Gestão de Riscos Urbanos: Uma Análise do PMRR de Olinda (PE)
10438	JULIANA MARIA DE SOUZA	Análise Estatística (ANOVA) Aplicada ao Estudo da Resistência à Compressão de um Solo-Cimento Estabilizado com Resíduo de Construção Civil
10439	LUIZ FILLIPE DA SILVA OLIVEIRA	Análise de estabilidade taludes da Formação Barreiras no município de Olinda-PE: abordagens determinísticas e probabilísticas
10440	NATHÁLIA FREITAS BOAVENTURA	Comportamento Resiliente de Solo Laterítico sob Diferentes Níveis de Carga de Contato
10441	CLAUDER MONTEIRO MIRANDA	Caracterização e Classificação Geotécnica de Solos de Jazida para Emprego em Estrutura de Contenção de Rejeitos
10442	WILKYSON DE OLIVEIRA CRUZ	Avaliação Geotécnica do Uso de Biopolímero na Estabilização de Solos Siltosos em Obras Ferroviárias
10444	VANESSA DE SOUZA BATISTA	Propostas de Intervenção Geotécnica para Contenção de Encostas em Vitória-ES
10447	REGIS EDUARDO GEROTO	Proposta Metodológica para Avaliação da Suscetibilidade e Riscos em Taludes Rodoviários: Aplicação Integrada de Ferramentas Geotécnicas e Cartográficas





10449	MARCOS GUILHERME SOUZA DA COSTA FREIRE	Instrumentação, interpretação e Monitoramento voltado a Barragens de Atividades Minerárias. Um enfoque voltado a definição de níveis freáticos.
10450	JOÃO PEDRO DUARTE ARAÚJO	RADAR DE PENETRAÇÃO NO SOLO – GPR EM AVALIAÇÃO DE PAVIMENTO RÍGIDO EM CAMPO EXPERIMENTAL DA UEG-CET-ANÁPOLIS.
10451	NATASHA KÁRIN POPOV PEREIRA DA CUNHA	Correlação NSPT–Tensão Admissível em Fundações Rasas: Aplicação em Ambiente SIG
10455	RAFAEL CRISTIANO PITON	Automação da Extração de Dados Geotécnicos Históricos com Document Intelligence e OCR Avançado
10456	LYZANDRA MARIA DA SILVA DIAS	SIMULAÇÃO DE UMA BARRAGEM DE TERRA ZONEADA EM LABORATÓRIO
10457	RENAN BARBOSA NEVES	Lógica Fuzzy Aplicada às Fundações: Avanços e Perspectivas na Análise Geotécnica
10458	RAFAEL MARCUS SCHWABE	Caracterização da variabilidade inerente considerando ensaios de campo e sua aplicação para análise de estacas carregadas horizontalmente
10459	RIDECI FARIAS	ANÁLISES DE ESTABILIDADES DE TALUDES E AÇÕES IMEDIATAS EM ÁREAS DIRETAMENTE AFETADAS PARA RECUPERAÇÃO AMBIENTAL: ESTUDO DE CASO EM ROMPIMENTO DE ATERRO SANITÁRIO
10460	MARIA EDUARDA DA SILVA AZEVEDO	LEVANTAMENTO GEOFÍSICO DE ELETORRESISTIVIDADE PARA INVESTIGAÇÃO DO SUBSTRATO CALCÁRIO DE ÁREAS COLAPSADAS EM ÁREAS DO MUNICÍPIO DE NIQUELÂNDIA-GO
10461	MONIQUE HELLEN FIRMINO DE ARAÚJO	Caso de obra de ruptura de aterro sobre solos moles na Região Metropolitana do Recife
10462	RAFAELA MIRANDA BARBOSA	Caminhos para uma Maceió resiliente: possibilidades para a superação do desastre
10463	MATIAS FARIA RODRIGUES	Avaliação de Compactação do Rejeito 100% Ultrafino (Lama) e Misturas com Estéril, Cal e Aditivo HPA
10465	LUCAS BIANCHETTI DRUMOND	Gerenciamento de risco geotécnico em zona de transição cava/pilha: estabilização com obra e drenagem provisória em enrocamento
10466	MARCO ARGENTIERI MARIANI	Desconfinamento do Poço da Estação Devido a Abertura de um Túnel de Grande Dimensões. Modelagem 3D
10467	FERNANDO MACHADO PARIZI	Comparativo financeiro de Cortinas de painel duplo treliçado pré-fabricado e Cortinaço
10468	MATEUS DO LÍBANO PEREIRA	Modelagem Tridimensional para Retroanálise de Ruptura em Cortina Atirantada





10470	LUCAS BIANCHETTI DRUMOND	Obra de estabilização com drenagem provisória em enrocamento em região de transição entre cava e pilha de esteril
10471	VANESSA DE SOUZA BATISTA	Avaliação de Soluções para Tratamento de Fundação em Barragens: Comparação entre Jet Grouting e Remoção/Substituição de Solos Moles
10475	ISABELA GROSSI DA SILVA	ESTABILIZAÇÃO DE UM CANAL DE ADUÇÃO POR MEIO DE UMA SOLUÇÃO COM TERRAMESH SYSTEM®
10477	FERNANDO MACHADO PARIZI	Fundação em Radier estaqueado protendido - caso real em edifício de 10 pavimentos
10478	CAROLINE JULIETTE BARBOSA FERNANDES	Influência de um dispositivo impedor do adernamento do top-cap em ensaios de cisalhamento direto na Areia da Praia de Ipanema.
10479	VANESSA DE SOUZA BATISTA	Influência da estrutura reliquiar na resistência de solos saprolíticos: Revisão e Análise Conceitual
10484	MANOEL LEANDRO ARAÚJO E FARIAS	DESEMPENHO MECÂNICO DE SOLOS LATERÍTICOS: AVALIAÇÃO COMPARATIVA DOS SISTEMAS TRB E SUCSL EM PAVIMENTAÇÃO RODOVIÁRIA
10485	EZEQUIAS BORGES DE OLIVEIRA	Relações entre parâmetros do CPTu e velocidades sísmicas em pilhas de estéril e rejeito de minério de ferro
10486	RAIANE DA SILVA CAVADAS FONSECA	Estudo do comportamento hidráulico de um horizonte de solo não saturado no bairro da Baleia em São Sebastião - SP
10488	CAIO MARTINS FUCCIA	Verticalização de aterro de resíduos através de dique perimetral em estrutura de contenção em solo reforçado
10490	DIOGO REIS PASSOS SANA MORAIS	Gestão de Resíduos na Geotecnia: análise da condutividade hidráulica de solos reforçados com agregado lenhoso residual
10491	ISABELLA ISIS LIMA DOS SANTOS	Aproveitamento de resíduos de madeira como estabilizantes em solo: análise mecânica e microestrutural
10492	JÚLIA CAROLINE PEREIRA SOUZA	AVALIAÇÃO DA MOBILIZAÇÃO NÃO DRENADA E DA RESISTÊNCIA DE UM SOLO ALUVIONAR COM BASE EM ENSAIOS LABORATORIAIS E CPTU
10493	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	Jet Grouting em Barragens de Mineração: Inovação Geotécnica para Reforços de Fundações Críticas – Um Estudo de Caso Brasileiro
10494	LUIGI NASCIMENTO PELIZZOLI	Análise de Confiabilidade de Encostas Naturais utilizando o Método Ponto Material (MPM) e Métodos Substitutos considerando Mudanças Climáticas
10496	HYGO DIEGO RAMOS FERREIRA	Avaliação da Estabilidade de Taludes com Base em Ensaios SPT, CPTu e Ensaios Triaxiais: Uma Análise Comparativa de Parâmetros Geotécnicos





10497	MANOEL LEANDRO ARAÚJO E FARIAS	INFLUÊNCIA DA COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA E DO GRAU DE INTEMPERISMO NO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE SOLOS LATERÍTICOS
10498	HAROLDO DA SILVA PARANHOS	Ruptura de Talude em Aterro Sanitário e Medidas Emergenciais de Estabilização e Redestinação de Resíduos e lixiviados com uso de geossintéticos.
10500	ALANA STERN RETZLAFF	ANÁLISE COMPARATIVA DE REPRESENTAÇÃO DAS POROPRESSÕES E SUPERFÍCIES POTENCIAIS DE RUPTURA NA ESTABILIDADE DE TALUDES DE BARRAGEM DE TERRA
10502	MARIA CAROLLINA CORDEIRO SOARES DA SILVA	Aplicação de uma metodologia probabilística para análise de estabilidade em barragens: estudo de caso hipotético
10503	IGOR SILVA MELO	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE TALUDE EM ÁREA DE RISCO NA CIDADE DE OURO BRANCO - MG
10505	ISABELA GROSSI DA SILVA	Estudo de caso: Instrumentação Aplicada Em Um Aterro Experimental de PDER De Minério De Ferro
10507	VINICIUS CEZAR BORBA DE LIMA	Efeito da Infiltração das Chuvas em uma encosta na Formação Barreiras na Cidade do Recife
10508	RICARDO DANIEL CABALLERO	Dosagem racional de misturas solo-cal para o controle da dispersividade de solos baseado no índice η/Civ
10509	MANOEL LEANDRO ARAÚJO E FARIAS	MÓDULO DE RESILIÊNCIA DE SOLOS LATERÍTICOS: ESTUDO POR CLASSES GRANULOMÉTRICAS SEGUNDO O SISTEMA UNIVERSAL DE CLASSIFICAÇÃO DE SOLOS LATERÍTICOS (SUCSL)
10512	GIOVANNA MONIQUE ALELVAN	Capacidade Adaptativa e Resiliência Climática da Infraestrutura Rodoviária Federal Brasileira
10513	YESSER MARIN RODRIGUEZ HERNANDEZ	Comparação do comportamento não saturado de solo residual do embasamento cristalino nas trajetórias de secagem e umedecimento.
10514	ISABELA GROSSI DA SILVA	Aterro Experimental de PDER De Minério De Ferro: Análise da Poropressão e Tensão Total
10515	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Diretrizes para barragens urbanas: lições aprendidas com a ruptura da barragem da Lagoa do Nado/MG
10517	MANOEL LEANDRO ARAÚJO E FARIAS	COMPORTAMENTO MECÂNICO DE SOLOS LATERÍTICOS FRENTE À FRIABILIDADE, FRAGMENTABILIDADE E DEGRADABILIDADE
10518	CAMILA BROETTO MILLI	Aplicação de Discings como indicadores de tensões in situ – Estudo de Caso
10519	DALVA PATTI TOLEDO MAFORT	Integração de Investigações de Campo e Métodos Geofísicos para Controle e Monitoramento de Pilha de Estéril



10520	RIDECI FARIAS	GESTÃO DE EMERGÊNCIA E AÇÕES INTEGRADAS EM RECUPERAÇÃO AMBIENTAL: ESTUDO DE CASO DE RUPTURA EM ATERRO SANITÁRIO
10521	MARIA EDUARDA HASS	ANÁLISE DE ESTABILIDADE DE TALUDE COM SOLO NÃO SATURADO UTILIZANDO MODELAGEM NUMÉRICA
10522	RENAN DIAS ALVES	Análise Geotécnica e Simulações de Queda de Blocos para Implantação de Barreiras Dinâmicas em Nova Cascatinha (Petrópolis/RJ)
10523	MANOEL LEANDRO ARAÚJO E FARIAS	COMPORTAMENTO VOLUMÉTRICO E SENSIBILIDADE À ÁGUA EM SOLOS LATERÍTICOS PARA PAVIMENTAÇÃO
10525	EZIO DANIEL JARA ZIRON	Análise de Risco de Fundações de Rodovias em Taludes de Terra Utilizando Máquinas de Vetores de Suporte com Aprendizagem Ativa
10526	JÚLIA DE OLIVEIRA PEREIRA	Integração entre Estatística Histórica e Estabilidade para Definição de Níveis de Controle em Barragens de Rejeitos
10527	PAULO EDUARDO OLIVEIRA DA ROCHA	EFEITO DO ESPAÇAMENTO ENTRE REFORÇOS NO COMPORTAMENTO DE PROTÓTIPOS DE MUROS DE SOLOS FINOS REFORÇADOS COM GEOSSINTÉTICOS
10528	MARIA CLARA MOREIRA FORT	Análise estatística comparativa de resultados de cisalhamento direto em resíduos sólidos municipais sintéticos e RSU: perspectivas e possibilidades de simulação
10530	RENATO SOARES LAMIN RIGHI	Avaliação de setorização de empilhamento visando a disposição compartilhada de estéril e rejeitos de minério de ferro no quadrilátero ferrífero
10534	ANA CLARA DA PONTE CERVO	Metodologia Experimental para Ensaio de Infiltração em Coluna Instrumentada para Determinar a Permeabilidade Não Saturada de Areia
10535	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Avaliação de modelos preliminares de estimativas de custo de barragens de terra
10538	GUILHERME BIANQUE VALENTIM	Avaliação dos critérios de compactação de rejeitos filtrados: resultados de um aterro experimental no quadrilátero ferrífero.
10540	RENATO SOARES LAMIN RIGHI	A Digitalização do PAEBM: Inovação e Eficiência na Gestão de Emergências em Barragens
10542	FILIPPE GUARNIERI XAVIER	Uma abordagem factível para ensaios de permeabilidade em agregados graúdos: Desafios e soluções construtivas para permeâmetros.
10543	LENNON DE SOUZA MARCOS DA SILVA	O USO DE MUROS DE CONTENÇÃO EM CRISTAS DE BARRAGENS PARA ACRÉSCIMO DE BORDA LIVRE E SUAS LIMITAÇÕES
10544	WEINER GUSTAVO SILVA COSTA	Estudo da estabilização de um solo areno-argiloso de leito natural de estrada não pavimentada com polímero



10545	RICARDO DANIEL CABALLERO	Estimativa de recalques em fundações superficiais utilizando parâmetros do Pressiômetro Pencil (PPMT) em solos de Resistência
10546	SABRINA ROBERTA DE FARIA	Métodos geofísicos para investigação de contaminação em lixões: panorama e tendências
10548	Bruno Pereira de Queiroz	Influência do licor negro kraft e do cimento CP II-F-32 na resistência à compressão de um solo argiloso compactado
10549	RENATO SOARES LAMIN RIGHI	A Integração dos Centros de Monitoramento Junto a Resolução ANM nº 95/2022 e o Global Industry Standard on Tailings Management
10550	RICARDO DANIEL CABALLERO	Estudo de Caso: Projeto otimizado de um aterro de defesa com núcleo de solo dispersivo e revestimento de solo-cal em Resistência
10552	MARCIO AVELINO DE MEDEIROS	Classificação geomecânica de taludes dos cânions do rio Poty
10553	WEINER GUSTAVO SILVA COSTA	ESTUDO DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE SOLO ESTABILIZADO COM FIBRAS DE RESÍDUO DE EVA DA INDÚSTRIA CALÇADISTA
10554	LENNON DE SOUZA MARCOS DA SILVA	ESTUDO DE CORRELAÇÕES CHUVAS VS. ESCORREGAMENTOS NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
10557	BRUNO CAVALCANTE MOTA	Risco geotécnico de um talude na cidade de Teresópolis-RJ: proposição de cartilha orientadora
10558	LENNON DE SOUZA MARCOS DA SILVA	Reavaliação de parâmetros geotécnicos de um depósito de solo mole na Baixada Fluminense
10559	GILSON GABRIEL TEIXEIRA VALERA	Influência do Controle de Compactação no Desempenho Geotécnico de Aterros de Barragens de Terra e de Rejeito
10560	RENATO SOARES LAMIN RIGHI	Contribuição da Análise Preditiva Realizada pelo Centro de Monitoramento para a Tomada de Decisão na Engenharia Geotécnica
10564	GUSTAVO LAZARO RESENDE GABRIEL	Comportamento de Solos de alteração de Gnaisse submetidos a cisalhamento cíclico
10565	LARA BATISTA FERREIRA DE LIMA	Influência de Diferentes Métodos de Umedecimento e Secagem na Curva Característica Solo-Água (CCSA) de Solos Coesivos
10566	RAFAELA ANDRADE	MODELAGEM DINÂMICA DE UMA PILHA DE REJEITO COMPACTADO DE 200 METROS
10567	JONATHAN NEPOMUCENO DE FELIPE	Proposta de um método para previsão do recalque elástico de fundações do tipo sapata estacada
10573	HAROLDO DA SILVA PARANHOS	Avaliação geotécnica, estudo hidrológico e projeto de recuperação do processo erosivo adjacente a BR-040, em Valparaíso/GO.



10575	CAMILA BROETTO MILLI	Análise Tensão-Deformação 3D de uma Pilha de Disposição de Estéril – Estudo de Caso
10576	VINICIUS BRYAN DE SOUZA MOREIRA	Abordagem Híbrida MPM–MVF para Simulação de Deslizamentos de Massa e Geração de Ondas em Corpos d'Água
10579	HEITOR VENÂNCIO CONCEIÇÃO DE LIMA BATISTA	PROPOSTAS GEOTÉCNICAS PARA MITIGAÇÃO DA VOÇOROCA NO CÓRREGO DO GRITO EM RANCHARIA (SP)
10580	GUILHERME BIANQUE VALENTIM	Determinação do índice de vazios mínimo de materiais com alto teor de finos pelo método de volume controlado
10581	VINÍCIUS BONVINI CHIRIGATI	Análise da subsidência submarina por técnicas ópticas em ensaios centrífugos
10582	LÓREN LETÍCIA ROCHA SANTOS	ESTUDO PARAMÉTRICO DA ESTABILIDADE DE TALUDES DE SOLO DA ESTRADA DE FERRO VITÓRIA A MINAS
10583	LENNON FERREIRA TOMASI	Abordagens Comparativas para Estimativa de Resistências Não Drenadas em Rejeitos: Implicações no Fator de Segurança e Verificações de Estabilidade
10585	HAROLDO DA SILVA PARANHOS	Recuperação da infraestrutura do aeroporto de Anápolis/GO, com uso de geossintéticos, contemplando o tratamento das voçorocas, drenagem pluvial e contenções.
10587	RENAN BARBOSA NEVES	Geocélulas em Infraestrutura Rodoviária: Avanços, Desafios e Oportunidades.
10589	ROBERT NAGAI GONÇALVES DA CRUZ	Avaliação do Comportamento Mecânico de Misturas Areia-Cimento com Aplicação de Modelos de Inteligência Artificial
10590	DANTE RENÉ BOSCH	Implementação de um Laboratório Remoto de Permeabilidade de Solos como Ferramenta Pedagógica Inclusiva no ensino de Geotecnia
10592	LEANDRO ROQUE DA FONSECA	Implantação de Sistema Pluviométrico Automatizado com Transmissão Via Satélite para Apoio à Prevenção de Instabilidades na Estrada de Ferro Carajás
10594	ERISSON DIAS LIMA	Análise Comparativa dos Sistemas de Classificações MCT, TRB e SUCS para Solos Tropicais Saprolíticos da Baixada Cuiabana
10595	Bruno Pereira de Queiroz	Efeito do licor negro kraft e cimento CP II-F-32 na condutividade hidráulica de um solo argiloso compactado
10596	GIOVANNA DERING BARDDAL	Estimativa do Coeficiente de Reação Horizontal a partir de Análises Numéricas Paramétricas em Valas Escavadas
10597	FERNANDO PINHEIRO WEBER	A influência de parâmetros geotécnicos na análise de fundações profundas carregadas axialmente submetidas a grandes deformações



10598	MIRELLA GUEDES ALCOFORADO RODRIGUES	Efeito das raízes vegetais na resistência ao cisalhamento dos solos e sua contribuição para a estabilidade de taludes.
10600	ALICE SILVA SANTOS	Comparação entre Métodos de Saturação de Corpos de Prova em Ensaios de Caracterização Física de Rochas Metavulcanoclásticas
10602	JOAQUIM ARAUJO COSTA NETO	Calibração do Modelo Constitutivo NorSand em Condições Drenada e Não Drenada
10603	BRUNO CAVALCANTE MOTA	AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE UM TALUDE DE CONSTRUÇÃO DE RODOVIA EM TERESÓPOLIS-RJ
10608	DANTE RENÉ BOSCH	Modelo pedagógico híbrido em Geotecnia: da exploração autônoma com m-learning à prática profissional em campo
10612	TIAGO BORGES DA SILVA	Sísmica rasa com fibra óptica: análise comparativa entre fontes ativas e ruído urbano em investigações geotécnicas e ambientais
10615	CAMILA BROETTO MILLI	Mapeamento Geomecânico da galeria principal de uma mina histórica da cidade de Ouro Preto/Minas Gerais/Brasil
10616	LUCAS EDUARDO DORNELLES	Determinação dos Parâmetros de Resistência em Interfaces Solo-Geomembrana com Diferentes Tipos de Materiais e Aditivos
10618	FERNANDA FERREIRA SILVA	Influência da Composição Granulométrica no Comportamento Cíclico de Rejeitos de Minério de Ferro do Quadrilátero Ferrífero
10620	INGRID BELCAVELLO RIGATTO	Abordagem metodológica para definição de níveis de controle de instrumentação de barragens de terra
10621	CAROLINE BELISARIO ZORZAL	MODELAGEM NUMÉRICA DA LAVRA SUBTERRÂNEA DE PEGMATITOS DE BAIXO Mergulho
10624	LUIZ HELENO ALBUQUERQUE FILHO	Relação entre Classificação MCT e Evolução de Defeitos Funcionais Observados no Revestimento Primário de uma Via Não Pavimentada
10626	WANESSA ALVES SILVA	Comparação de abordagens para estimativa da resistência não drenada a partir de ensaios CPTu na análise de estabilidade
10628	CAROLINE FORESTI OLIVEIRA	Aplicações de campo e avanços tecnológicos do penetrômetro Panda® na prática geotécnica brasileira
10629	GLAUCO GUIDI DE SOUZA	Avaliação da Penetração Permanente (Nega) e da Energia do Martelo Em Ensaios de Carregamento Dinâmico
10630	ANDRÉ LUIS MEIER	Ensaios de Minipenetrômetros em Laboratório





10631	CAMILA BROETTO MILLI	Parametrização dos materiais que compõem uma Cava de Cobre e Ouro na Província Carajás
10632	DIONES UILLIAM BARBOZA	Soil-atmosphere interactions affecting the water retention properties of compacted lateritic soils. A microstructural insight
10633	GLEICY LOANY DE ALENCAR CARDOSO	INFLUÊNCIA DA CINZA DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR E PÓ DE VIDRO NOS PARAMETROS DE COMPACTAÇÃO DE SOLO CONTAMINADO COM DIESEL
10634	VINÍCIUS SUTIC FREITAS	Estabilidade e Eficiência de Gabiões Vibrados em Obras Emergenciais
10636	WANESSA ALVES SILVA	Avaliação da consolidação de argilas moles induzida por sobrecarga utilizando ensaios CPTu
10637	RODRIGO PELUCI DE FIGUEIREDO	Análise Numérica do Efeito de Fadiga Estática por Desmontes com Explosivos sobre Cavidades Naturais
10639	KATHARYNA DO CARMO MACEDO	Development of a new generic stability equation for the estimation of the factor of safety of homogeneous slopes
10640	GLAUCO GUIDI DE SOUZA	Peso Específico de Estacas Para Uso em Ensaio de Carregamento Dinâmico
10641	HELAINÉ SILVA NASCIMENTO	Reforço de fundação utilizando estaca broca em perfil de solo argiloso no município de Farias Brito-CE
10642	MATEUS SEPPE SILVA	Comparação de métodos de campo e laboratório para definição da Resistência Não-Drenada de solos tropicais do Quadrilátero Ferrífero
10644	ERIK EDUARDO HONORIO PEREIRA	REVALORIZAÇÃO DO AGREGADO SIDERÚRGICO: UMA ABORDAGEM SOBRE O USO DO AGREGADO WAEZ NAS CAMADAS ESTRUTURAIS DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS
10645	KATHARYNA DO CARMO MACEDO	Development of an enhanced stability equation for two-layered cohesive slopes considering variable foundation thickness
10647	ISABELA MOREIRA QUEIROZ	ANÁLISE CRÍTICA DA APLICAÇÃO DE GRAMPOS E REFORÇO DE ATERRO COMPACTADO EM ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO DE REJEITO EM MINERAÇÃO
10648	FELIPE CARDOSO RODRIGUES	Análise Quantitativa de Risco Social e Econômico em Sistemas de CONTENÇÃO de Solo Grampeado
10649	LARISSA BARBOSA DE LIMA	Armazenamento geológico de CO ₂ em sistemas de recuperação avançada de petróleo (EOR)
10652	THALES BASÍLIO DA CIRCUNCISÃO	MODELAGEM DE LINHA DE ESTADO CRÍTICO DE REJEITO FILTRADO DE MINÉRIO DE FERRO PARA EMPILHAMENTO
10653	ISABELA MOREIRA QUEIROZ	COLAPSIBILIDADE E RESISTÊNCIA EM SOLOS TROPICAIS: UMA ANÁLISE INTEGRADA DE ENSAIOS DE CAMPO E LABORATÓRIO



10654	PEDRO HENRIQUE GOMES DE AGUIAR	Análise Crítica de Métodos de Correlações Empíricas de Ensaios de Penetração Padrão com Validação por Ensaios de Compressão Triaxiais
10655	DANIEL KINA MURAKAMI	Comparação entre leituras de carga através do manômetro e célula de carga em tirantes
10661	DANIEL KINA MURAKAMI	Análise do Comportamento de Cortina Atirantada Através de Instrumentação Geotécnica: Estudo de Caso com Inclínômetros e Células de Carga
10662	WISLAYNE SOUZA ALVES	Efeito de Fluidos Contaminantes na Resistência ao Cisalhamento de Solos Saturados: Uma Revisão Bibliográfica
10663	LARISSA BARBOSA DE LIMA	Desenvolvimento de um modelo físico reduzido para investigação do armazenamento geológico de CO ₂ em sistemas EOR
10664	DANIEL KINA MURAKAMI	Comparação Entre Modelos De Previsão Da Curva Carga x Recalque E Prova De Carga Estática Mista Em Microestaca
10665	ANE APARECIDA DA SILVA MATOS	Análise da Dispersão de Poluentes em Solo Tropical Compactado de Juiz de Fora-MG
10666	DIEGGO JOSÉ SOARES DOS SANTOS	Avaliação de Métodos de Controle Tecnológico no Empilhamento de Rejeito Filtrado: Comparativo entre Densímetro Nuclear, Hilf e Frasco de Areia
10672	DANIEL KINA MURAKAMI	Monitoramento de Recalques em Aterro: Um Estudo de Caso de Galpão Comercial em Santana de Parnaíba/SP
10674	DANIEL KINA MURAKAMI	Monitoramento e Previsão de Recalques em Aterro Sobre Solo Mole Executado em Empreendimento Residencial Em Guarulhos – Sp
10675	JUCIMARA CARDOSO DA SILVA	Análise comparativa entre previsão semi-empírica e prova de carga estática em Estaca Hélice Contínua
10676	FERNANDA NOVAES CARVALHO	Aplicação de Radar Interferométrico Terrestre no Monitoramento e Recuperação de Áreas Geotécnicas Críticas em Mina a Céu Aberto
10678	REGINALDO CÉSAR LIMA ÁLVARES JÚNIOR	Influência da consistência dos sedimentos no enchimento de geobags para gestão de sedimentos na cadeia do alumínio
10679	DANIEL KINA MURAKAMI	Monitoramento de Vibrações e Deslocamentos em Obras de Túnel com Avanço por Explosivos: Um Estudo de Caso na Região Sul do Brasil
10680	MARIANA AGUILAR ALVES ANTUNES	Modelagem Paramétrica e Impressão 3D de Pedras Porosas para Ensaios Geotécnicos
10682	JULIANA PESSIN	Análise experimental da interação axial de dutos submarinos sob carga vertical controlada





10685	FRANCISCO LUANDERSON DA SILVA	Avaliação Integrada Físico-Química e Ecotoxicológica de Solo Contaminado por Disposição Irregular de Resíduos Sólidos Urbanos
10686	BIANCA MENDES DE LACERDA	Estudo de Caso para Avaliação do Impacto das Incertezas da Medição no Controle Tecnológico de Pilhas e Barragens de Rejeitos
10688	DANIEL KINA MURAKAMI	Caracterização estratigráfica de talude rodoviário por meio de ensaio sísmico de refração e sondagens mistas
10691	GABRIELA MENGHINI DE GODOY	Efeitos de velocidade de penetração em piezoball aplicados em solos brasileiros
10693	LEILANE DE ALMEIDA SILVA	Avaliação do Potencial de Colapsibilidade nas encostas do Recife através de Métodos Indiretos e Métodos Direto
10694	BIANCA MENDES DE LACERDA	Estudo de Caso para Avaliação do Impacto das Incertezas da Medição no Ensaio de Infiltração
10695	DANIEL KINA MURAKAMI	Análise Comparativa Entre Métodos De Equilíbrio Limite E Elementos Finitos Aplicados À Estabilidade De Taludes
10702	DANIEL KINA MURAKAMI	Comparação entre Manômetro e Célula de Carga em Tirantes: O Impacto do Fator de Segurança na Análise de Estabilidade
10705	RODRIGO AUGUSTO SOUSA DA SILVA	Análise do Desempenho de Base Reciclada com Incorporação de Revestimento TSD e Adição de Cimento
10708	DANIEL HIDEYUKI SAITO	AJUSTE E COMPARAÇÃO DE MODELOS DA CURVA CARACTERÍSTICA EM SOLOS NÃO SATURADOS DE MARINGÁ-PR
10710	GABRIELA MENGHINI DE GODOY	Penetrômetros de fluxo Comparativo entre resistência de inserção e extração x ensaios cíclicos
10712	JULIANA PESSIN	Fatores que influenciam o desempenho das estacas trocadoras de calor: análise e perspectivas para o cenário brasileiro
10714	GUSTAVO SANTOS DOMINGOS	Estudo da rigidez-relativa na distribuição de tensões de fundações utilizando sensores tipo tácteis (Tactile Pressure Sensor – TPS)
10715	ANDRÉ LUIS MEIER	Interpretação de ensaios de minipiezôcone em laboratório
10716	DANIEL KINA MURAKAMI	Monitoramento Geotécnico Integrado de CONTENÇÃO Mista: Avaliação do Desempenho de Cortina Atirantada e Solo Reforçado com Múltiplos Instrumentos
10717	THIAGO AUGUSTO DE CASTRO E SOUZA	INFLUÊNCIA DA ANISOTROPIA E MODO DE CISALHAMENTO NA RESISTÊNCIA DE PICO E RESIDUAL EM REJEITOS DE MINÉRIO DE FERRO COMPACTADOS



10718	GUILHERME ALAN SOUZA COSTA	Software livre para estimativa da capacidade de carga de estacas e detalhamento de blocos de uma ou duas estacas
10720	WILLIAMS PERLEY ALEXANDRE DA SILVA	Uma avaliação do modelo hiperbólico para dois tipos de solos, com diferentes compacidades
10724	CLEILTON DE LIMA PEIXOTO	Microplásticos em solos: uma revisão sistemática da literatura sobre transporte, deposição e impactos
10725	DANILO QUEIROZ FRADE	TIJOLO DE SOLO-CIMENTO: DETERMINAÇÃO DO TRAÇO DE MAIOR RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO
10726	DAVI GABRIEL MOREIRA PAIVA	Proposta de melhoria da repetibilidade da moldagem de amostras de areia medianamente compacta para ensaios triaxiais usando impressão 3D.
10727	MATHEUS LIMA DE BARROS	BIM na Mineração: Revisão da Literatura com foco em Oportunidades e Limitações
10730	FRANCIELLE SANTOS BITENCURT	Comportamento Reológico dos Sedimentos Dragados do Porto de Rio Grande (RS), Brasil
10735	LUANA EDUARDA AVELINO RIBEIRO	Aplicação do Penetrômetro Dinâmico Leve na verificação da capacidade de suporte de acessos sobre leiras defletoras em barragem de rejeitos
10737	DANIEL KINA MURAKAMI	Monitoramento Automatizado do Rebaixamento do Nível D"Água em Teste de Bombeamento para Projeto Metroviário em São Paulo/SP
10749	ANDRÉ LUIS MEIER	Caracterização da Variabilidade de Argilas Moles Brasileiras Através de Ensaios de Campo
10751	GUILHERME PASSOS RIBAS	Aplicação de Escaneamento SLAM e Análise Comparativa no Monitoramento Tridimensional de Túneis Ferroviários na EFVM
10752	MARCOS COELHO MILHOMEM	Definição de Critérios Técnicos Para o dimensionamento de Faixas de Segurança e de Inspeção de Pequenas Barragens de Terra
10755	DANIEL KINA MURAKAMI	ESTUDO DE ALTERNATIVAS PARA ESTABILIZAÇÃO DE TALUDE RODOVIÁRIO EM ÁREA CRÍTICA: CASO DO KM 8+220 DA ESTRADA DA GRACIOSA (PR-410)
10759	LETÍCIA MENEZES SANTOS SÁ	Field Investigation on the Thermal Performance of a Continuous Flight Auger (CFA) Energy Pile in a Tropical Climate
10762	LUCAS GHION ZORZAN	Análise Numérica de Fluxo em uma Barragem de Rejeitos Alteada para Jusante
10763	ROSEMARY JANNETH LLANQUE AYALA	Técnicas Ecológicas como Alternativa na Melhoria de Solos - A biocimentação



10775	LUCAS GHION ZORZAN	Variabilidade das Características Geotécnicas do Aterro de um Dique de Contenção de Sedimentos: Estudo de Caso
10776	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Importância das Modelagens 2D e 3D na Análise de Cortinas Atirantadas: Avaliação Numérica de Desempenho Estrutural e Interação Solo-Estrutura
10783	GABRIELA MENGHINI DE GODOY	Aterro sobre solos moles: Estudo de Caso em Biguaçu/SC
10785	JAQUELINE DOS SANTOS SANTOS	Aplicação do InSAR como ferramenta para prevenção de Riscos Geotécnicos: Estudo de caso na Estrada de Ferro Carajás (EFC)
10786	LAÍS BRENDA LOPES REZENDE	Influência da discretização em uma análise tensão-deformação bidimensional com base nos modelos de Mohr-Coulomb e Cam-Clay Modificado
10789	RALINY MOTA DE SOUZA FARIAS	ANÁLISE DAS CONDIÇÕES GEOTÉCNICAS E DE SEGURANÇA ESTRUTURAL DE BARRAMENTOS EM MUNICÍPIOS DO VALE DO SÃO FRANCISCO
10790	DANIELE FREITAS GONÇALVES	Aspectos geológico-geotécnicos da fundação rochosa da Barragem do Mirim – Sudeste do Estado do Pará.
10803	LUCAS TOMAZ PEREIRA	AVALIAÇÃO GEOTÉCNICA DE PROJETO PARA EMPILHAMENTO DE REJEITOS FILTRADOS DE MINERAÇÃO DE FERRO: UM ESTUDO DE CASO
10806	MICHELLE DIAS SANTOS	ESTUDO DA PERCOLAÇÃO E DEFINIÇÃO DA CARTA DE RISCO POR NÍVEIS PIEZOMÉTRICOS DE UMA BARRAGEM DE TERRA HOMOGÊNEA
10809	DANIEL KINA MURAKAMI	INSTRUMENTAÇÃO GEOTÉCNICA APLICADA À ESTABILIZAÇÃO DE TALUDE: CASO DO KM 7+020 DA ESTRADA DA GRACIOSA (PR-410)
10812	LUCAS MARQUES PIRES DA SILVA	Análise da curva de compressibilidade de ensaios CRS através do índice de vazios intrínseco
10814	GUSTAVO ALEXANDRE SWIECH ASSAD	Avaliação da Condutividade Hidráulica e da Capacidade de Retenção de Poluentes de um Solo Submetido à Percolação de Chorume
10815	MARIA ALEJANDRA APARICIO ARDILA	Geossintéticos e Métricas de Sustentabilidade: Emissões de CO ₂ e e Diretrizes para o Contexto Brasileiro
10818	JAQUELINE DO CARMO FERREIRA RESQUE	Túneis para Drenagem Urbana pelo Método Tunnel Liner: Experiência do Projeto Drenar DF
10819	DAYLANE DA SILVA	ANÁLISE CRÍTICA DA CORRELAÇÃO ENTRE ENSAIOS DE PENETROMETROANÁLISE CRÍTICA DA CORRELAÇÃO ENTRE ENSAIOS DE PENETROMETRO DINÂMICO (DCP) E NSPT: LIMITAÇÕES, VARIABILIDADE E APLICABILIDADE EM SOLOS



10820	JIH HORNG LIU	Ultrafinos do Rejeito de Cobre da Mineração Caraíba: Implementação do Processo de Avaliação e Ajustes da Receita da Pasta
10822	ELISA DE OLIVEIRA ALMEIDA	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONTENÇÃO EM GABIÕES PARA UM TALUDE DE CORTE EM VIÇOSA – MG
10826	LETÍCIA MENEZES SANTOS SÁ	Previsão da variação de temperatura do solo em sistema GSHP vertical usando Redes Neurais Artificiais (RNA)
10828	ALDO DURAND FARFAN	Modelagem Física de Escavação de Túneis Rasos em Areia Utilizando Centrífuga Geotécnica
10829	MATEUS PORTO FLEURY	Avaliação Geotécnica das Imediações de uma Obra de Arte Especial após Descarrilamento de trem: Estudo de Caso
10830	JOÃO VICTOR OLIVEIRA BADARÓ	Comparação de métodos determinação da umidade na operação de uma pilha de rejeito filtrado de minério de ferro
10831	IARA COTA PONTES SOARES	Priorização de Riscos em Pilhas de Mineração: Uma Abordagem Integrada de Estatística e Inteligência Computacional sobre Dados FMEA
10832	MATHEUS FRANCISCO DA SILVA	Análise mecanístico-empírica do desempenho de pavimentos flexíveis com subleito laterítico em condições de sobrecarga na BR-163
10836	MARCOS TULIO FERNANDES	Desenvolvimento de um software para avaliação da estabilidade de muros de contenção
10839	JOANA BERNO ROTT	CALIBRAÇÃO DO MÉTODO DE DECOURT-QUARESMA (1978) PARA ESTACAS MEGA METÁLICAS
10840	LAÍS BRENDA LOPES REZENDE	Análise de sensibilidade do parâmetro de estado (ψ) no modelo NorSand aplicado à fundação de uma barragem
10843	LAZARO GABRIEL DOS SANTOS RAMOS	Teste de Evitamento como Indicador da Qualidade do Solo em Áreas Impactadas pela disposição inadequada de Resíduos Sólidos
10849	DANIEL KINA MURAKAMI	Estabilização de Talude Rodoviário Crítico na BR-116 Pós-Eventos Pluviais Extremos: Interceptação de Galeria e Controle Erosivo com Colchão Reno
10850	MATHEUS LIMA DE BARROS	Transformação Digital em Projetos de Mineração com BIM e AWP
10866	TASSILA SILVA DA SILVA	Instrumentação e Monitoramento geotécnicos de barragens X Garantia de segurança operacional: Barragem de Rejeitos do Mirim – Sudeste do Pará.
10867	LUÍS GUSTAVO MATIAS COUTINHO	ANÁLISE COMPARATIVA DA CAPACIDADE DE CARGA À TRAÇÃO VERTICAL DE ESTACA TORPEDO T-150 EM DISTINTAS ESCALAS DE MODELO CENTRÍFUGO.



10868	CAROLINE JULIETTE BARBOSA FERNANDES	Disseminação do saber sobre deslizamentos: contribuições de um projeto de extensão
10873	GERSON JACQUES MIRANDA DOS ANJOS	Região Metropolitana de Belém e a Capacidade de carga de Fundações do Tipo Hélice Contínua
10874	MARCOS COELHO MILHOMEM	Utilização de Sondagens Tipo DPL (Dynamic Probe Light) na Avaliação Geotécnica de Maciços de Pequenas Barragem de Terra
10876	RIDECI FARIAS	ENTRE A EXPANSÃO URBANA E A INSUFICIÊNCIA DE TRANSPORTE DE ALTA CAPACIDADE: OS GARGALOS DA MOBILIDADE NO DISTRITO FEDERAL
10877	KATY MARILYN DE MATOS NEVES	Avaliação Experimental da Secagem Eletroassistida de Rejeitos sob a Ótica da Mecânica dos Solos Não Saturados
10881	NARAYANA SANIELE MASSOCCO	Desenvolvimento e Calibração de Aquisitor de Dados para Monitoramento Da Umidade Em Um Perfil De Solo Laterítico
10888	LUIZ CARLOS MARTINS CORREIA	Análise Estatística dos Eventos de Processo Ocorridos em Pilhas de Produtos e Influência da composição Físico-Química na segurança dos empilhamentos
10890	FERNANDO BONITO	Condição Estrutural e Funcional de Pavimentos Rodoviários Flexíveis da Rede de Estradas de Angola
10919	ANNA CAROLINNY BATISTA DE SOUSA	Desafios e soluções de fundação em edifício na orla de Palmas: A base da estabilidade estrutural
10920	RENATA SOARES TAVARES	Fechamento de Mina: Avaliação Técnica e Socioambiental em Estudo de Caso
10922	MATEUS RIBEIRO CAETANO	ANÁLISE DO DESEMPENHO RESILIENTE DE SOLOS MELHORADOS COM CAL CH-I E CIMENTO PORTLAND PARA APLICAÇÃO EM PAVIMENTAÇÃO RODOVIÁRIA
10923	CYNTHIA MARTINS BAZANI	Análise Crítica de Resultados de Ensaios de Permeabilidade “Teste de Vida” em Piezômetros e INA’s de uma Barragem.
10924	EZEQUIAS BORGES DE OLIVEIRA	USO DE BANCOS DE DADOS E FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA OTIMIZAR INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS EM ESTRUTURAS DE REJEITOS
10925	MARIANNE VIVIANI DE ABREU	Metodologia de Análise de Risco Geológico-Geotécnico para Taludes de Corte em Ferrovias Brasileiras: Proposta e Validação em um Estudo de Caso em Minas Gerais.
10926	AMANDA OLIVEIRA MATHIAS	Avaliação Técnica e Ambiental de Misturas RAP/Solo para Aplicação em Camadas Granulares de Pavimentos
10927	MARIA DANIELA CAMILO FELÍCIO	Automação e Integração de Dados Geotécnicos Utilizando Python e Ferramentas Digitais de Análise



10928	ISADORA DE SOUZA PORTELA	Estudos dos parâmetros geotécnicos de depósito de solo mole na BR-101 Sul, Jaboatão dos Guararapes/PE
10931	LARISSA REIS SILVA	Varição da Tensão de Pré-adensamento com a Sucção em Argila Porosa de Brasília por Ensaio Oedométrico e Papel Filtro
10934	LEANDRO NORONHA FERREIRA	Sustentabilidade em Aterro de Resíduos Perigosos com Verticalização: Estudo de Caso de Betim (MG)
10935	DANIEL KINA MURAKAMI	Correlação entre Resistências ao Arrancamento Teóricas e Experimentais de Ancoragens Passivas com Aplicação do Modelo de Hyppolito (2017)
10941	LUCAS GHION ZORZAN	Revestimento com Geomembrana PEAD: Aspectos Geotécnicos e Experiências em Projetos de Empreendimentos Hidrelétricos
10944	MARCOS COELHO MILHOMEM	Caracterização Geológica e Geotécnica de Rochas Sedimentares Friáveis da Formação Pimenteiras na Região de Palmas, Estado do Tocantins
10948	PEDRO AUGUSTO FERNANDES PENIDO	Controle Laboratorial Integrado para Empilhamentos de Rejeitos Filtrados: Avaliação de Umidade, Estado Crítico e Caminhos de Consolidação Operacional
10955	BERNARDO JOSÉ JIMÉNEZ VEGA	Fragility Assessment of Pile Foundations under Liquefaction-Induced Lateral Spreading Using Lognormal Random Fields in PLAXIS 2D
10956	MARCELO FRANCISCO JORDÃO AVILES	SOLUÇÃO DE ATERRO CONFINADO DE SOLO REFORÇADO COM GEOGRELHAS E BLOCOS SEGMENTAIS DE CONCRETO PARA APOIO DE ESCADA DE ACESSO
10957	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	Instrumentação em Aterros Sanitários: Uma Ferramenta para a Gestão de Dados e Tomada de Decisão
10966	FERNANDO PINHEIRO WEBER	Modelagem Probabilística da Resistência Dinâmica de Estacas: Avaliação da Segurança Estrutural em Empreendimento Industrial
10969	BERNARDO JOSÉ JIMÉNEZ VEGA	Machine Learning Framework for Identifying and Predicting Liquefaction-Prone Zones from CPT Data Using PCA, Unsupervised Clustering, and Supervised Learning Models
10972	ANA CLÁUDIA RISON	INCÊNDIOS FLORESTAIS PRÓXIMOS A RODOVIAS EM GOIÁS: IMPACTOS, PADRÕES ESPACIAIS E IMPLICAÇÕES PARA A INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES
10974	RICARDO DANIEL CABALLERO	Estabilidade de aterros sobre solos moles: Um estudo de caso com bermas de equilíbrio e reforço de pé com gabiões
10975	MIKAELA GOULART TRÓPIA	Avaliação de um Compósito Solo-estéril de Minério de Ouro como Revestimento Primário em Área de Mina



10976	BEATRIZ RODRIGUES DE BARCELOS	MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA COMO FERRAMENTA DE VALIDAÇÃO DE AÇÕES GEOTÉCNICAS DE REMEDIAÇÃO PÓS-RUPTURA DE ATERRO SANITÁRIO
10977	LUIS HENRIQUE RAMBO	GEODICAS: Jogo Educacional de Palavras para o Ensino de Geotecnia e Fundações
10989	GLAUCIMAR LIMA DUTRA FERNANDES	Lacunas Normativas e Operacionais do PAEBM: Uma Análise Crítica e Comparativa das Políticas e Regulamentações à nível Estadual e Federal
10993	FERNANDA DE OLIVEIRA PORTO	AVALIAÇÃO DO CICLO DE VIDA DO MÉTODO JET GROUTING PARA ESTABILIZAÇÃO E REFORÇO DE SOLOS
10996	LARISSA REIS SILVA	Caracterização Física da Ardósia Roxa de Brasília e Considerações Geotécnicas sobre seu Comportamento Textural
10997	JAQUELINE DOS SANTOS SANTOS	Monitoramento Geotécnico de Talude por Radar Terrestre de Sensoriamento (RST): Estudo de caso na Estrada de Ferro Carajás (EFC)
10998	MICHELLE CRISTINA DOS REIS BRAGA	LGPD e Segurança de Barragens: Desafios Normativos e Boas Práticas na Governança de Dados dos Planos de Ação de Emergência
10999	PEDRO EUGENIO GOMES BOEHL	AVALIAÇÃO PRELIMINAR DO PERFIL E DAS CORRELAÇÕES GEOLÓGICO-GEOTÉCNICAS DE ERECHIM-RS.
11000	VANESSA RAMOS FONTES	Deteção e Mensuração de Danos em Pavimentos Asfálticos com YOLOv11: um Estudo em Rodovias Brasileiras.
11003	JAQUELINE DO CARMO FERREIRA RESQUE	Soluções de Engenharia e Monitoramento nas Barragens do Projeto de Integração do Rio São Francisco (PISF)
11005	GABRIEL LUÍS SIMÕES	Controle Tecnológico de Compactação em Equipamentos não Tripulados para Obras de Descaracterização de Barragens
11007	ANA LUIZA ROSSINI VALENTE DE OLIVEIRA	Análise da Envoltória de Resistência Curva de Solos Compactados a partir de ensaios Triaxiais
11008	NARAYANA SANIELE MASSOCCO	Determinação da resistência não drenada (Su) a partir de ensaios Standard Penetration Test (SPT) em depósitos aluvionares
11010	GUSTAVO VAZ DE MELLO GUIMARÃES	DIMENSIONAMENTO GEOTÉCNICO DE UMA FUNDAÇÃO SUPERFICIAL DE GRANDES DIMENSÕES SOB DIFERENTES COMBINAÇÕES DE CARREGAMENTO POR MÉTODOS ANALÍTICOS E NUMÉRICOS
11011	LUCAS MARQUES PIRES DA SILVA	A ARTE DE PREVER A RUPTURA: EFICIÊNCIA E SENSIBILIDADE DE MÉTODOS DE EXTRAPOLAÇÃO EM PROVAS DE CARGA EM ESTACAS



11015	DANIEL KINA MURAKAMI	Desempenho de Túneis Monitorado por Múltiplos Instrumentos Através de Análise de Deslocamentos, Pressões e Vibrações em Escavações com Explosivos
11018	ADELINO VIEIRA DE SOUZA JUNIOR	Análise Numérica de Recalques em Sapatas Estaqueadas: Efeito da Variação do Diâmetro da Estaca
11024	JOÃO VITOR FERREIRA MARTINS	Utilização de escória primária e secundária e ativador (NaOH), para aumento da resistência mecânica da fundação de pavimentações
11030	ROBERT NAGAI GONÇALVES DA CRUZ	Avaliação do Desempenho de Redes Neurais Treinadas com Dados Sintéticos Aplicadas à Estabilidade Geotécnica
11031	MARCOS COELHO MILHOMEM	Análise Crítica da Ausência de Diretrizes Técnicas Para a Aprovação de Projeto de Barragens no Estado do Tocantins
11040	JORDANA FURMAN	Parede Diafragma Pinada em Rocha: Aspectos de Projeto e Construtivos
11044	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	Panorama da Utilização da Inteligência Artificial na Gestão de Risco: Uma Análise Bibliométrica com Foco em Aplicações Geotécnicas e Ambientais
11045	MARCUS VINÍCIUS CAVALCANTE FREITAS DOS SANTOS	ESTUDO DO SOBRECONSUMO DE CONCRETO EM ESTACAS TIPO HÉLICE CONTÍNUA EM OBRAS COMERCIAIS DO NORDESTE BRASILEIRO
11046	VERLEI OLIVEIRA DOS SANTOS	Variação da resistência ao cisalhamento em função da compactação e do grau de saturação de pilhas de rejeitos de mineração de ouro
11048	DANIEL KINA MURAKAMI	Ainda Refletindo Sobre o Uso do Mânômetro em Provas de Carga Estática e Ensaio em Elementos de Contenção
11054	PABLO AUGUSTO DOS SANTOS ROCHA	Estudo de Caso: Aplicação de Estacas Pranchas Metálicas Laminadas a Quente na Orla de Cabo Branco, João Pessoa - PB
11055	ANDRES MAURICIO LOTERO CAICEDO	Avaliação mecânica e mineralógica de um material granular marginal estabilizado com um cimento alcalino à base de escória litificada
11057	CUSTÓDIO JUNIO DOS REIS	Estudo T-D Aplicado à Calibração de Deslocamentos em Inclínômetros em Empilhamento Drenado de Rejeito de Minério de Ferro
11070	GUILHERME MARQUES GONCALVES PINTO	ANÁLISE NUMÉRICA DA INFLUÊNCIA DO COMPRIMENTO DA ESTACA NO DESEMPENHO DE RECALQUE E RIGIDEZ DE SAPATAS ESTACUEADAS
11071	HIGOR BIONDO DE ASSIS	Efficient Reliability Assessment of Slope Stability Using Response Surface and Finite Element Methods
11073	BRUNA RANGEL CUNHA	Análise da Estabilidade de um Muro de Solo Reforçado Submetido a Efeitos Climáticos



11077	GABRIELA MENGHINI DE GODOY	Análises de provas de carga em estacas hélice contínua monitorada de 40 metros de profundidade em Balneário Camboriú/SC
11079	STEFAN REISS	Correlação entre chuva e desempenho geotécnico de taludes com automação Python na RMBH
11081	DANILO MANATA ELOI	Monitoramento, instrumentação e alerta: limites do modelo brasileiro e caminhos para um sistema integrado de resposta rápida
11088	DANILO MANATA ELOI	RPSB e descaracterização: desafios técnicos, gatilhos operacionais e riscos silenciosos no processo de transição estrutural
11089	EDUARDO DA GLORIA BARBOSA TERCEIRO	Modelagem numérica para a viabilidade do uso de uma areia de mineração de ferro utilizada na substituição de solo mole.
11095	KARINA SALATIEL DO NASCIMENTO	Pequenas Barragens e Grandes Lacunas: Proposta de Marco Legal para Pequenas Estruturas
11097	DANIEL KINA MURAKAMI	Práticas Atuais de Comparação entre Provas de Carga Estática (PCE) e Ensaios Dinâmicos (PDA) em Estacas
11099	LUCAS GHION ZORZAN	Metodologias BIM E AWP no Desenvolvimento de Projetos Geotécnicos: Estudo de Caso
11101	MARÍLIA MUNIZ FREIRE	INFLUÊNCIA DA MINERALOGIAS NOS ATERROS DE SOLOS MOLES
11113	PABLO CAMILO DE CARVALHO GONÇALVES	Modelagem numérica aplicada à avaliação da espessura de camadas na estabilidade e construção de empilhamentos de mineração
11114	ANDRÉ MEDEIROS ROCHA	Potencial Preditivo de Variáveis Atmosféricas sobre a Variabilidade da Precipitação em Áreas Suscetíveis a Escorregamentos na Serra do Mar
11116	DANIEL KINA MURAKAMI	O Efeito da Resistência Dinâmica na Prova de Carga Estática: Análise da Dissipação e Correlação com Ensaios Dinâmicos (PDA)
11118	LUIS HENRIQUE RAMBO	Integração SIG-SPT no Campus da UNIFAP: Geração de Mapas Geotécnicos para Diretrizes de Uso e Ocupação
11119	LUCAS ALMEIDA CAMPOS	Avaliação da influência da geometria do reservatório no deplecionamento dos níveis piezômetros durante o processo de descaracterização de uma barragem de rejeitos
11125	KARINA SALATIEL DO NASCIMENTO	Utilização do Bioenzyme® Como Barreira Ao Processo De Erosão Interna E Piping Em Barragens
11127	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	Análise comparativa entre resultados de ensaios de campo e correlações empíricas na determinação da resistência não drenada de solos argilosos na Planície do Recife-PE





11130	JOANA BERNO ROTT	IMPLICAÇÕES RELEVANTES DE UMA ANÁLISE DE ESTABILIDADE PROBABILÍSTICA DE UMA CORTINA ATIRANTADA EM CANAÃ DOS CARAJAS – PARÁ
11134	VERLEI OLIVEIRA DOS SANTOS	Aumento da Resistência e Controle das Deformações de Pilhas de Rejeitos de Mineração de Ouro a partir da Estabilização Polimérica
11142	WANDERSON SILVÉRIO SILVA	Estudo de estabilização química de um rejeito ultrafino de minério de ferro do quadrilátero ferrífero
11146	SUELI APARECIDA DA SILVA	UTILIZAÇÃO DE FLOCULANTES PARA OTIMIZAR A DISPOSIÇÃO DE LAMA DO BENEFICIAMENTO DE MINÉRIO DE FERRO EM UMA CAVA DE MINERAÇÃO
11151	JOANA BERNO ROTT	ANÁLISE COMPARATIVA DE TRÊS METODOLOGIAS PARA OBTENÇÃO DE RECALQUES EM SOLO REFORÇADO COM COLUNAS DE BRITA
11153	MARIA CLARA ANJOS GONÇALVES	Comparação de Procedimentos Normativos para Estabilização, Intervalos e Monitoramento em Provas de Carga Estática em Estacas e seus Impactos
11154	GUILHERME PEREIRA PINTO	Monitoramento Dinâmico de Barragem de Rejeito
11158	LUCAS GHION ZORZAN	Definição de Parâmetros Não Drenados de Solos de Alteração de Gnaiss com base em Ensaios de Laboratório e Campo
11160	CAIO OLIVEIRA RODRIGUES	Ábaco Preditivo para Otimização de Receitas de Pastefill com Base no Raio Hidráulico: Estudo de Caso Unidade Aripuanã
11161	MARÍLIA MUNIZ FREIRE	INFLUÊNCIA DA MINERALOGIAS NO COMPORTAMENTO DOS ATERROS DE SOLOS MOLES
11178	LAÍS BRENDA LOPES REZENDE	Interação entre Estrutura de Contenção e Extravasor de Concreto Existente: Avaliação Tensão-Deformação em Alçamento de Barragem
11181	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	PANORAMA DOS MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DO ESTADO SITUACIONAL DE PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS: UM ESTUDO BIBLIOGRÁFICO
11191	JOANA BERNO ROTT	ANÁLISE POR MARGEM DE SOBREADENSAMENTO EM ATERROS DO CT DO REDBULL BRAGANTINO EM ATIBAIA
11209	FERNANDA DE OLIVEIRA PORTO	Estabilização de taludes de pilhas de rejeitos altamente alcalinos
11210	JULY ESTEFANY CARMONA ALVAREZ	Urban Infrastructure Resilience Under Extreme Events: A Geotechnical-Environmental Assessment for Bogotá
11212	KELISSON DE SOUZA NOGUEIRA	Peso específico de reforços de barragens com enrocamento: fatores de influência





11213	JOSE MANUEL GUERRA COLQUE	Detrend multivariado com aprendizagem: janelamento, ACF residual e segmentação adaptativa em perfis CPTu (benchmark com ruptures)
11214	ROSIEL FERREIRA LEME	Resistance Behavior of Lateritic Soils from the Jaburu Dam: Influence of Ferruginous Structure and Curing Time
11215	ELYVERSON ANTONIO ANGELO OLIVEIRA DE JESUS	Análise Geoespacial da Dinâmica Hídrica do Rio Una e Intervenções Antrópicas na Mitigação de Alagamentos em São José da Coroa Grande/PE
11218	CAMILA BROETTO MILLI	INFLUÊNCIA DA PERSISTÊNCIA DAS DESCONTINUIDADES EM ANÁLISES DE ESTABILIDADE GLOBAIS COM MÉTODOS DE EQUILÍBRIO LIMITE
11220	MIKAEL DE OLIVEIRA NUNES DA SILVA	Comparativo entre o Método do Ponto Material e Método dos Volumes Finitos em estudos de ruptura hipotética de pilhas
11224	MURILLO VINÍCIUS BEDNARCZUK	Proposta de Método Alternativo para o Dimensionamento dos Tirantes de Cortinas Atirantadas com Análise das Deformações
11225	SERGIO LUIZ DA COSTA JUNIOR	O Comportamento da Secagem e Adensamento em Rejeitos De Bauxita
11226	ALESSANDRO LUGLI NASCIMENTO	Adaptação de Tecnologia Jet Grouting para Estabilização de Escavações de Parede Diafragma e Taludes em Solos Moles – Jet Light
11232	FERNANDA PEREIRA GOUVEIA	ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA QUANTIDADE DE CORPOS DE PROVA NA DETERMINAÇÃO DOS PARÂMETROS DE RESISTENCIA DO SOLO: UMA CONTRIBUIÇÃO COM BASE EM ENSAIOS TRIAXIAIS
11236	FELIPE BARBOSA FERREIRA	Execução prévia de prova de carga estática para otimização de projeto de fundações
11238	CLARISSE TAMANQUEIRA DO COUTO	Avaliação da Qualidade de Amostras Através da Velocidade de Propagação de Ondas Cisalhantes(vs) Obtidos em Ensaios de Campo e Laboratório
11240	JOÃO MANOEL SAMPAIO MATHIAS DOS SANTOS FILHO	AVALIAÇÃO DO FATOR DE CORREÇÃO F1 DO MÉTODO AOKIVELLOSO (1975) PARA PREVISÃO DE CAPACIDADE DE CARGA DE ANCORAGENS HELICOIDAIS
11242	JOSÉ WELLINGTON SANTOS DE VARGAS	Estudo de ensaios de dissipação com curvas não convencionais
11243	OTÁVIO WESLEY CAVALCANTI FAUSTINO	Geotecnologias Aplicadas ao Monitoramento e Avaliação da Vulnerabilidade a Deslizamentos: Integração de Aerofotogrametria e Geoprocessamento no Alto do Reservatório, Recife-PE entre os anos de 2005 e 2025.
11246	DANISETE PEREIRA DE SOUZA NETO	Estabilização de encosta com ocupação desordenada no bairro de Passarinho, município do Recife-PE



11248	ROBINSON ANDRÉS GIRALDO ZULUAGA	Ensaio de Cone para a Caracterização de Solos
11249	VINICIUS SAMAHÁ SALLES	FAMÍLIAS BIM PARA CONTENÇÕES EM SOLOS REFORÇADOS COM FACE EM TELA METÁLICA: DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO EM PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
11251	DANISETE PEREIRA DE SOUZA NETO	Avaliação do Ajuste entre Modelos Constitutivos e Ensaaios CIU em Argilas Moles de Goiana-PE
11252	GUILHERME APOLINÁRIO MARCONDES	ESTUDO PARAMETRICO E DEFORMABILIDADE DE CONTENÇÕES EM SOLO REFORÇADO
11255	GUILHERME APOLINÁRIO MARCONDES	FAMÍLIAS BIM PARA CONTENÇÕES EM SOLO REFORÇADO COM FACE EM BLOCOS ARTICULADOS: DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO EM PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
11257	LUCAS TROMBELLI NEVES	INTEGRAÇÃO ENTRE GEOLOGIA ESTRUTURAL, ENSAIOS GEOTÉCNICOS E MODELAGEM NUMÉRICA NA RETROANÁLISE DE TALUDE NA SC-401
11259	ÁLVARO DE SOUZA NASCIMENTO	PROPOSTA DE METODOLOGIA PARA LIBERAÇÃO DE FUNDAÇÃO EM REJEITOS ARENOSOS A PARTIR DA DENSIDADE IN-SITU E ENSAIOS COMPLEMENTARES
11260	THIAGO LUCENA DIAS	AVALIAÇÃO DAS METODOLOGIAS DE PREVISÃO DE CAPACIDADE DE CARGA EM ESTACAS CARREGADAS LATERALMENTE
11265	GERSON JACQUES MIRANDA DOS ANJOS	Sobre a determinação de RMX e DMX utilizando técnica de Rede Neural Artificial a partir de resultados de ensaios de carregamentos dinâmicos
11269	ARMANDO MORENO NETO	Integração de Modelagem Hidrodinâmica e Análise Socioespacial no Mapeamento de Riscos de Inundação em Cenários de Mudanças Climáticas
11272	RHAMIRA DUARTE GAUTÉRIO PASCUAL	Ensaio de DSS com Elevados Níveis de Deformação Cisalhante: Influência dos Elementos Porosos com a Presença de Pinos
11273	NATAN DALRIO GOMES	Otimização de Design de estrutura de contenção com solo grampeado aplicada em ferrovia
11274	BRENDON DA SILVA ALVES	Análise de Viabilidade Técnica e Construtiva de Soluções para Fundações de Torres Eólicas
11275	MAURÍCIO JOSÉ AZEVEDO PINTO DOS SANTOS	Avaliação da suscetibilidade a liquefação e estimativa de resistência não drenada de rejeitos de minério de ferro baseado em CPTu
11278	EVANDRO SILVA BUENO JUNIOR	Estabilização de Solos para fins Rodoviários a partir do uso de Polímeros Líquidos
11280	SAMANTHA CASAZZA BASÍLIO	Metodologia para Sistematização do Plano de Instrumentação em Barragens



11337	GEISA MARQUES DE AGUIAR BRANDÃO	Correlação entre Ensaios Triaxiais e NSPT em Aterro de uma Barragem de Terra
11340	HEITOR VENÂNCIO CONCEIÇÃO DE LIMA BATISTA	Caracterização Geotécnica de Depósitos de Solos Moles Para Obras do Contorno Viário de Florianópolis
11342	REINALDO WENDEL DE SOUZA LIMA JÚNIOR	Análise do desempenho de Métodos Semiempíricos na Estimativa da Capacidade de Carga de Microestacas Arcos
11347	LUCAS RAFAEL NOREMBERG BARBOSA	Análise Geotécnica e Soluções de Estabilização para Talude com Ruptura Circular na Rua Aristides Bertuol, Bento Gonçalves/RS
11349	FERNANDO CAROLINO DA SILVA	INFLUÊNCIA DA SUCÇÃO/CAPILARIDADE NO FENÔMENO DE LIQUEFAÇÃO EM MATERIAIS DE BAIXA ATIVIDADE
11350	JOÃO PAULO MARÇAL DE SOUZA	ANÁLISE DA PRODUÇÃO CIENTÍFICA SOBRE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS DRENANTES: UM RECORTE DAS UNIVERSIDADES FEDERAIS BRASILEIRAS
11361	LAÍS ROBERTA GALDINO DE OLIVEIRA	ESTUDO DA INFLUÊNCIA DA ADIÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO EM UM SOLO UTILIZADO COMO CAMADA DE COBERTURA DE UM ATERRO SANITÁRIO
11362	CRIS CARNEIRO DE OLIVEIRA	Análise de estabilidade para interseções de 3 Vias
11364	MARIA TÂMARA DE MORAES GUIMARÃES SILVA	Análise da Interação Solo-Estrutura em Radiers Estaqueados sob Carregamentos Superficiais Distribuídos
11365	PAULO JOSE BRUGGER	Considerações Sobre a Drenagem Superficial no Topo de Muros de Contenção para Obras Rodoviárias
11366	THAMIRES LORENA DE SOUZA	Integração entre BIM e processo de Design Review em Projeto de Barragem de Rejeitos: Desafios, Aplicação e Resultados
11367	MICHELLE CRISTINA DOS REIS BRAGA	Reavaliando CRI e DPA no Brasil: limites, inconsistências e caminhos para uma priorização de esforços mais efetiva
11368	KARLA MARIA WINGLER REBELO	Caracterização de um Solo da Região do Espírito Santo por meio da Ensaios da Metodologia MCT
11369	JOSÉ CAMAPUM DE CARVALHO	A Arte como Instrumento de Educação na Popularização da Ciência
11372	CAIO VINICIUS SCHLOGEL	Elaboração de Matriz de Risco com base em Fator de Segurança Determinístico
11373	FILIFE BRITTO DOS REIS	Comparação numérica entre diferentes modelos constitutivos na simulação da construção de uma barragem de rejeitos
11374	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Avaliação do Comportamento de Fundações em Estaca Estrela na Baixada Santista



11375	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Avaliação numérica de Fundação Direta com o Uso do método do ponto material
11376	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Avaliação do Comportamento de Taludes Reais pelo Método do Ponto Material (MPM) e Comparação com o Método dos Elementos Finitos
11377	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Avaliação de patolamento de Guindaste pelo Método do Ponto Material (MPM)
11378	JESSICA BUZOLO CÂMARA	Estudo do comportamento da interface solo-estaca em laboratório via ensaio de cisalhamento direto
11379	JOSÉ CAMAPUM DE CARVALHO	Efetividade da Popularização da Ciência na Área Geotécnica
11382	FLAVIANE BELTRÃO SILVA	Avaliação do uso de Resíduo de Fresagem Asfáltica em Solo do Estado de Minas Gerais Para Pavimentação de Estradas Vicinais
11390	DAVI MARTINS DE ARAGÃO	Determinação da Curva Característica de Rejeito de Lixiviado com Sulfato de Amônia por Métodos de Sucção e Modelos Multimodais
11391	DAVI MARTINS DE ARAGÃO	DETERMINAÇÃO DA ESTABILIDADE TRANSIENTE DE TALUDES DE SOLOS UNIMODAIS E MULTIMODAIS NÃO SATURADOS
11398	LUCAS MARINHO BUZATTO	Avaliação do comportamento mecânico de pavimento ferroviário contendo lastro de agregado siderúrgico
11404	LARYSSA THAYNÁ COSTA DA SILVA	USO DA GEOFÍSICA APLICADA EM INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS: VANTAGENS E LIMITAÇÕES
11413	JEFFERSON DE ALMEIDA PRADO	Estudo de caso de uma contenção em solo reforçado com geogrelhas, geotiras e tirantes em Thindharia, Índia
11414	GABRIELA RODRIGUES CONTREIRA	ANÁLISE DE TENSÕES E DEFORMAÇÕES EM PAVIMENTO EXPERIMENTAL COM BASE EM INSTRUMENTAÇÃO ESPECÍFICA
11419	WILKYSON DE OLIVEIRA CRUZ	Metodologia Simplificada para Avaliação da Capacidade de Suporte de Solos em Obras Ferroviárias Utilizando o DPL
11421	JOSÉ CAMAPUM DE CARVALHO	Estudos de Propriedades e Comportamentos de Solos que Compõem Perfis de Intemperismo Tropicais
11425	ALESSANDRO LUGLI NASCIMENTO	Análise comparativa do significado do fator de segurança, de acordo com probabilidade de ruína, entre diferentes métodos de análise de estabilidade em contenções com um nível de escoramento
11429	LIZ NÍVEA BARBOSA NORONHA	Identificação de Solos Colapsíveis em Palmas-TO por Meio de Ensaio Oedométrico e Correlação com Prova SPT



11432	LEANDRO NORONHA FERREIRA	Fôrmas Têxteis Tubulares como Alternativa Sustentável ao Enrocamento: Estudo de Caso da Engorda da Orla de Matinhos (PR)
11433	CRISTINA F. SCHMIDT	Aspectos de dimensionamento e execução de aterros estaqueados - Caso de obra em Rio das Pedras, Jacarepaguá, Rio de Janeiro
11434	LUCCAS GABRIEL ALVES MORAIS	Caracterização Geotécnica da Pedra Furada, Jalapão – TO: Estudo do Material Constituinte de um Ícone Natural
11436	AMANDA DALLA ROSA JOHANN	Influência das Práticas Formativas no AVA sobre o Desempenho Somativo no Ensino de Geologia de Engenharia
11440	GUSTAVO VAZ DE MELLO GUIMARÃES	MÉTODOS DE CAPACIDADE DE CARGA GEOTÉCNICA À COMPRESSÃO DE ESTACAS EM AMBIENTE OFFSHORE BASEADOS NO ENSAIO DE CONE (CPT)
11443	PAULO CESAR BURGOS	Avaliação do Teor de Umidade Inicial na Expansão Livre e na Tensão de Expansão de Um Massapê
11446	PAULO CESAR BURGOS	Análise dos Resultados da Sistemática MCT por Procedimentos Distintos para fins de Classificação Geotécnica
11449	AT1	Análise de Confiabilidade de Taludes Afetados pelo Clima com Solos Espacialmente Variáveis Usando Modelos Substitutos com Aprendizado Ativo
11451	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Retroanálise de Ruptura de Barragem por Equilíbrio Limite: Métodos de Busca e Otimização na Calibração de Parâmetros de Resistência Residual
11453	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Variabilidade Espacial do Ru em Barragens de Terra Alteadas a Jusante: Uma Abordagem Numérica as Análises de Equilíbrio Limite
11457	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Aplicação e Calibração de Parâmetros Dinâmicos do Modelo UBC3D-PLM em Barragem de Rejeito de Fosfato
11458	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Avaliação da Correlação entre PGA Vertical e Horizontal a partir de 14 Estudos de Ameaça Sísmica Probabilística no Quadrilátero Ferífero
11459	LEONARDO FREIRE DIAS	Análise da Evolução do Risco Geotécnico e o Papel da Infraestrutura na Resiliência Urbana: Estudo de Caso em Nova Friburgo (RJ)
11461	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Comparação entre o Período Fundamental Não Linear e o Período de Aceleração Espectral em Barragens de Rejeitos de Minério de Ferro
11462	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Estudo T-D Aplicado à Calibração de Deslocamentos em Marcos Superficiais para Barragem de Rejeito de Minério de Fosfato: Abordagem Performance-Based



11463	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Frequência Natural de Barragens e Pilhas de Rejeito: Metodologia e Aplicações em Avaliações Dinâmicas em Minas Gerais
11464	JONATHAN DO AMARAL BRAZ	Análise de estabilidade de talude sujeito a precipitação intensa em Juiz de Fora/MG
11469	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Integração da Classificação de Consequências na Definição de Critérios de Projetos para Análises Sísmicas para Pilhas de Estéril
11470	JOANA BERNO ROTT	CONCEITO INOVADOR PARA REALIZAÇÃO DE PISOS INDUSTRIAIS PARA PISO DE GALPÃO COM SOLOS COMPRESSÍVEIS
11471	ANDRÉ QUERELLI	AVALIAÇÃO DE COLAPSIBILIDADE DE SOLO COM PROVAS DE CARGA EM PLACA INUNDADAS: CASO EM VALINHOS, SP
11472	ANDRÉ QUERELLI	UMA PROVOCAÇÃO NECESSÁRIA SOBRE O USO DE ENSAIOS DE ARRANCAMENTO EM SOLOS GRAMPEADOS
11473	ANDRÉ QUERELLI	ANÁLISE DE 3 ANOS DE MONITORAMENTO DE RECALQUES DE UMA OAE COM ATERRO SOBRE SOLOS MOLES: CASO NO ESPIRITO SANTO
11475	ANDRÉ QUERELLI	APLICAÇÃO DO MÉTODO DA RIGIDEZ DE DECOURT (1996) EM PROVAS DE CARGAS COM E SEM LIMPEZA DE PONTA EM ESTACAS DO TIPOS ESCAVADAS
11477	ANDRÉ QUERELLI	OCORRÊNCIAS DE CAVIDADES E SUBSIDÊNCIAS EM CAIS NO PORTO DO AÇU
11478	BRENDHA LORENA SILVEIRA MOTA	Métodos Combinados para Estabilização de Taludes Naturais em Áreas de Mineração com Dados Limitados
11479	FELIPE VIANNA AMARAL SOUZA CRUZ	Aplicação do Modelo Constitutivo CASM para Avaliação do Comportamento de Rejeitos de Magnetita em Projeto de Alçamento de Barragens
11480	ANDRÉ QUERELLI	OCORRÊNCIA DE DIFERENTES MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS NA CRAVAÇÃO DE ESTACAS DE UMA OAE NA BAIXADA SANTISTA
11481	JOANA BERNO ROTT	REGISTRO HISTÓRICO DE 1972 DA SUBSTITUIÇÃO DE SOLOS MOLES COM USO DE EXPLOSIVOS NA BAIXADA DA SEVERINA EM MACAÉ - RJ
11482	ANDRÉ QUERELLI	INSPEÇÕES SUBAQUÁTICAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE PATOLOGIAS E CAVIDADES EM PAREDE DIAFRAGMA NO PORTO DO AÇU
11483	ANDRÉ QUERELLI	MITIGAÇÃO DO ADENSAMENTO EM ARGILAS MOLES POR MEIO DE ESTACÕES COM FLUIDO ESTABILIZANTE: UM CASO APLICADO À OAE-6 DE FLORIANÓPOLIS
11484	HERALDO NUNES PITANGA	Compactabilidade e resistência à compressão de rejeito de minério de ferro filtrado estabilizado com cal virgem





11485	LUIS HENRIQUE RAMBO	Mapeamento Geotécnico da Região Central de Macapá/AP a partir de Dados de Sondagens SPT em Ambiente SIG
11486	LUIS HENRIQUE RAMBO	Análise Espacial e Mapeamento Geotécnico do Subsolo Urbano de Macapá/AP com Base em Ensaios SPT
11487	LUIS HENRIQUE RAMBO	Otimização de Projetos de Fundações Profundas com Base em Análises Estatísticas e Planilhas Computacionais
11488	LUIS HENRIQUE RAMBO	Viabilidade do Uso de Estacas de Madeira em Fundações de Pontes Rodoviárias no Estado do Amapá
11489	JHABER DAHSAN YACOUN	Análise numérica e experimental do comportamento mecânico de um arenito em área de disposição de resíduos sólidos urbanos
11491	ELISABETH RITTER	Eficiência de uma barreira de proteção de solo compactado sob lagoa de lixiviado
11492	JOSÉ CAMAPUM DE CARVALHO	Estudos, Projeto e Execução de Fundações em Linguagem Poética
11500	THAIS LUCOVICZ DADA	Avaliação de suscetibilidade das travessias de dutos em cursos d'água quanto à perda de suportaço
11503	LAURA GUIMARÃES SANTANA	Análise multicritério de soluções para impermeabilização da fundação de pilha de estéril com potencial de geração de drenagem ácida
11506	MAURÍCIO BIRKAN AZEVEDO	Estabilização de talude ferroviário: avaliação de um caso de modificação de escopo de projeto após mobilização da obra
11509	JOSÉ THIAGO DA SILVA MACIEL	Avaliação da Estabilidade de Talude em Salvador sob Chuvas Críticas via Modelagem MPM
11511	DANILO BRITO DA COSTA	Comparação do desempenho de diferentes soluções eletrolíticas na remediação eletrocinética de solo contaminado com cobre
11512	FELIPE PAIVA MAGALHÃES VITALI	Reliability Analysis of Shallow Tunnel Stability Using Analytical and FEM Methods
11515	PEDRO HENRIQUE CASALI FRIGHETTO	Desempenho Mecânico de Bases Recicladas Estabilizadas com Cimento Álcali-Ativado
11517	ALISSON SILVEIRA SACHETTI	Utilização de Barreira Dinâmica e Técnicas de Grampeamento para Estabilização de Talude Junto a Desemboque de Túnel
11518	RENATA CONCIANI NUNES	Avaliação da mitigação do colapso através de compactação dinâmica rápida
11520	ALISSON SILVEIRA SACHETTI	BIM como Ferramenta Integrada em Projeto de Estabilização Geotécnica



11521	ALISSON SILVEIRA SACHETTI	Instrumentação Geotécnica para Validação da Condição de Estabilidade de um Talude de Aterro Ferroviário
11524	SYLVIA REGINA CORRÊA BRANT PEREIRA DE JESUS	Integração de Tecnologias Digitais para Metodologia de Dimensionamento Preliminar de Sumps de Pilhas de Estéril e/ou Rejeito
11528	MARCUS VINÍCIUS CAVALCANTE FREITAS DOS SANTOS	SOBRECONSUMO DE ESTACAS DO TIPO HÉLICE CONTÍNUA NA CIDADE DO RECIFE E RMR
11531	ERLAND GONZÁLEZ LEANO	Prova de carga estática em estacas: análise comparativa da capacidade de carga última por métodos de extrapolação e métodos teóricos/semiempíricos
11532	ANGELO MATEUS PEREIRA MOURÃO	AVALIAÇÃO DE MISTURAS DE SOLO E MATERIAIS RECICLADOS PARA USO NA PAVIMENTAÇÃO
11534	THIAGO RIBEIRO DIB	Análise Probabilística dos Efeitos do Ângulo de Atrito Interno e da Coesão na Estabilidade de Taludes
11537	CARLOS CÉSAR DIAS DOS SANTOS RODRIGUES	Análise de Patologias em Cortinas Atirantadas e Metodologia para Avaliação da Integridade Estrutural
11538	THIAGO RIBEIRO DIB	Flambagem em Inclinômetros: Implicações para o Monitoramento de Deslocamentos Horizontais
11545	MARCELO HEIDEMANN	Compactação de um solo saprolítico sob presença de soluções hipersalinas
11546	RHENNESON LUCAS VALENTIM GOMES	Metodologia Construtiva e Controle Tecnológico na Execução de Lajes de Subpressão em Áreas com Nível Freático Elevado
11547	RHENNESON LUCAS VALENTIM GOMES	Patologias em Estacas Hélice-Contínua: Revisão Bibliográfica e Diretrizes para Controle de Execução
11548	GABRIEL XAVIER NÓBREGA	Análise Experimental e Numérica de Recalques em Estacas Escavadas na Região de Campinas/SP
11550	ANTONINO NEVES RIPARDO	Geotecnia em falésias do Ceará: caracterização da área de Icapuí
11551	ISABELE ALTOÉ BISSOLI	Eletrosiose em Rejeitos Minerais: Avanços, Desafios e Potencial de Aplicação em Estruturas de Disposição
11554	LETÍCIA VITÓRIA FERREIRA MIRANDA	ANÁLISE DAS PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UM SOLO REFORÇADO COM FIBRAS DE POLIÉSTER ORIUNDAS DA RECICLAGEM DE GARRAFAS PET
11555	JOÃO VITOR EMMERT MAXIMILIANO	Incertezas na caracterização geotécnica de solos sedimentares: comparação entre SPT e CPTU em área costeira de Santa Catarina
11556	DANIEL KINA MURAKAMI	Principais Fatores que Influenciam a Comparação entre Provas de Carga Estática (PCE) e Ensaio Dinâmico (PDA) em Estacas
11558	BRUNO ANTÔNIO INÁCIO DE FREITAS	Análise da Variabilidade de Materiais em Barragem de Rejeitos por Piezocone (CPTu)



11559	MARIELE DE ALMEIDA GONÇALVES	Análise do Desempenho Estrutural e de Soluções de Reforço em Pavimentos Ferroviários no Estado de São Paulo
11560	GERFENSON BARBOSA RIBEIRO	Benefits of Applying Large-Diameter TBMs (TBM4) to Optimize Project Delivery of Underground Stations
11561	GERFENSON BARBOSA RIBEIRO	Constructive Versatility in Heterogeneous Soils: Geotechnical and Method Adaptations in the Ontario Line Metro in Toronto
11562	BEATRIZ BORGES BARBOSA	ANÁLISE DE RISCO GEOTÉCNICO EM UMA BARRAGEM DE TERRA UTILIZANDO A FERRAMENTA FMEA
11563	ELISÂNGELA LOPES PEREIRA ALMEIDA	Análise do Desempenho e Obtenção de Curva Carga-Recalque em Estacas Escavadas submetidas ao Ensaio Bidirecional.
11565	ELISÂNGELA LOPES PEREIRA ALMEIDA	Estudo de Caso da Capacidade de Carga de Estacas Parcialmente Embutidas em Arenito
11567	RODMAN RAÚL CÓRDOVA RODRÍGUEZ	Desempenho de um Radier Estaqueado: Análise Paramétrica e Modelagem 3D
11568	ERIK EDUARDO HONORIO PEREIRA	Gestão de Obras Públicas Rodoviárias no Estado de Alagoas: Causas e Consequências dos Aditivos Contratuais
11571	FREDDY ROBLES	Aplicação de modelos constitutivos cíclicos na avaliação do potencial de liquefação dinâmica de uma barragem de rejeitos.
11572	ANDRÉ VINÍCIUS AZEVEDO BORGATTO	Sustentabilidade geotécnica baseada em evidências: Proposta de um enquadramento integrado para decisões em engenharia
11575	PAULO CESAR BURGOS	Estudo Preliminar da Erodibilidade de Alguns Solos do Município de Gilbués - PI
11586	VINÍCIUS DE OLIVEIRA CARVALHO	Análise de Estabilidade de Cava sob Rebaixamento Rápido do Sump: Abordagem Integrada Geomecânica e Hidrogeológica
11589	RAFAEL CABRAL GONDIM	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL EXPANSIVO E COLAPSÍVEL DE UM SOLO NA REGIÃO DO CARIRI: UM ESTUDO DE CASO
11591	JOÃO VITOR OLIVEIRA FERREIRA	Avaliação da Eficiência dos DHPs na Estabilização de Taludes em Solo Residual: Estudo de Caso
11593	GIOVANA LÚCIA NEVES PEREIRA	Análise de parâmetros de execução e resistência em estacas pré-moldadas: um estudo de caso de fundação profunda no Recife-PE
11596	GISELE MARILHA PEREIRA REGINATTO	Aplicação de aterro estruturado como reforço de fundação de encontro de ponte sobre solo mole em Curitiba/PR



11597	LANAY FERNANDES GOMES	Modelagem numérica em radier apoiado em colunas de brita cimentadas
11601	MARLENE SUSY TAPIA MORALES	Modelagem 3D de Movimentos de Massa em Pilhas de Estéril: Avaliação de Cenários de Ruptura
11603	MARLENE SUSY TAPIA MORALES	Desempenho de Tubo Corrugado Reforçado com Geocélulas e Geogrelhas sob Pilha de Estéril: Estudo Numérico
11607	MORGANA BASSO	Análise do comportamento de monopile para torres eólicas offshore através de modelos numéricos
11608	ALEXSANDER SILVA MUCHETI	Desempenho de Fundações de Edifícios: Uma Avaliação com Provas de Carga Estática e Monitoramento de Recalques
11609	GERFENSON BARBOSA RIBEIRO	Schedule Impacts of Constructive Method Selection in Metro Projects: A Comparative Analysis of TBM2 and TBM4
11610	ALEXSANDER SILVA MUCHETI	Previsão de Deslocamentos Horizontais em Estruturas de Solo Grampeado: Os Efeitos da Injeção Setorizada
11612	ALEXSANDER SILVA MUCHETI	Correlações para Estimativas dos Parâmetros de Resistência e Deformabilidade dos Solos através do Ensaio SPT
11613	PEDRO SANTOS VALENTE	Impacto do colúvio remanescente na fundação de barragens de mineração: solução de reforço
11616	PEDRO SANTOS VALENTE	Modelagem tensão x deformação em um túnel com histórico de fissuras longitudinais, considerando variações nas premissas de projeto
11620	YASMIM ARAÚJO FREITAS	Estudo da umidade do solo do Sítio Histórico de Olinda/PE
11621	VINICIUS DOS SANTOS VALE	ESTUDO DA SUSCEPTIBILIDADE A EXPANSÃO POR MÉTODOS INDIRETOS DE UM SOLO DE ANGICOS/RN
11622	PEDRO SANTOS VALENTE	Levantamento geofísico de eletrorresistividade e potencial espontâneo em uma Pilha de Estéril com pontos de surgência
11626	LUIZ FERNANDO FARIAS	Análise de Estacas Pré-moldadas de Concreto em Subsolo com Camadas Intercaladas de Argila Mole: Estudo de caso em Itajaí-SC
11628	PEDRO SANTOS VALENTE	Monitoramento de radar SSR-XT para previsão de ruptura de cava de mineração: estudo de caso
11631	PEDRO MANUEL CAÑETE OTT	Proposta de metodologia de controle de compactação com o uso do deflectômetro de impacto leve (LWD) em camadas granulares
11635	NARAYANA SANIELE MASSOCCO	Sala de Aula Invertida no Ensino de Pavimentação: Uma Proposta Prática de Avaliação Funcional com Estudantes de Engenharia Civil



11663	JANAINA LIMA DE ARAÚJO	Utilização da Cinza da Casca de Arroz (CCA) como Agente Estabilizante para Solos Arenosos Finos em Palmas-TO
11664	GILSON GITIRANA JR	Relevância da Sucção Osmótica no Contexto das Alterações Químicas Provocadas nos Solos
11666	MATEUS RIBEIRO CAETANO	ANÁLISE DO COMPORTAMENTO TENSÃO-DEFORMAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO DO DISTRITO FEDERAL
11668	PEDRO JÚLIO CASTRO DOS SANTOS	Comportamento Não Saturado de Solos da Formação Barreiras no litoral leste do Nordeste Brasileiro
11674	PABLO CAMILO DE CARVALHO GONÇALVES	PROPOSTA DE ABORDAGEM METODOLÓGICA PARA DEFINIÇÃO DE LIMITES DE VIBRAÇÕES INDUZIDAS PARA O MONITORAMENTO MICROSSÍSMICO DE ESTRUTURAS DE REJEITO
11675	FABIANA APARECIDA BLANCO	Avaliação Multicritério de Pilhas de Estéril: Aplicação e Desempenho da Metodologia Hawley & Cuning (2017) em uma Estrutura Representativa de Mineração
11680	ISABELLI WEBER GAZOLA	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA E AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DAS MARGENS DO CÓRREGO VILA NOVA, COLOMBO (PR)
11682	FLÁVIA LIMA COSTA	Estabilização de talude com cortina atirantada: Estudo de caso de projeto e execução na MG-030, em Rio Acima/MG
11683	RICHARD SOUZA VIANA	Comportamento geomecânico de solos residuais de gabro para uso em barragens de terra.
11684	VITOR BORGES FERREIRA LEITE	Análise Numérica 2D e 3D do Comportamento de um Muro de Solo Reforçado sob Carregamento Externo
11685	CLEYTON STRESSER DA SILVA	Mecanismos de ocorrências de movimentos de massa associados a chuvas intensas e soluções adotadas nos taludes rodoviários da BR 277
11686	MATEUS PORTO FLEURY	Estimativa de esforços e deslocamentos de estrutura de contenção ancorada através de modelagem numérica 2D
11689	MATEUS PORTO FLEURY	Efeito da temperatura e velocidade de cunha no desempenho de emendas de geomembranas de polietileno de alta densidade (PEAD) lisas e texturizadas
11690	MATEUS PORTO FLEURY	Composição Química de Resíduos de Construção e Demolição Reciclados por meio de Abordagem Semi-Quantitativa de Ensaio de Fluorescência de Raio-X
11693	DIOGO LAROCCA CESTARI	Avaliação dos Gradientes Hidráulicos e da Segurança Hidráulica em Barragens de Terra Sob Diferentes Tratamentos de Fundação: Uma Abordagem Integrada com Estabilidade Global
11694	RENATO MARQUES CABRAL	Contribuição para Estudos e Projetos de Fundações Profundas em Perfis de Intemperismo Tropical



11695	FERNANDO PINHEIRO WEBER	Análise Probabilística da Estabilidade de Taludes Sujeitos ao Rebaixamento Rápido em Margens Fluviais com Solos Moles na região norte
11704	LUCAS OLIVEIRA MENDES	Pilhas de Mineração: Diretrizes, Critérios e Boas Práticas de Construção
11705	ROSIEL FERREIRA LEME	Análise de Fluxo e Estabilidade na Fundação da Barragem Olho d'Água: Comparação entre Alternativas de Projeto
11706	VINICIUS VERDELLI FERNANDES	Modelagem geomecânica de uma estaca sujeita a carregamentos horizontais assimétricos
11707	PEDRO ARTUR DA SILVA FELIX DE LIMA	Monitoramento Geotécnico de Talude junto a uma rodovia do RJ: Integração de Dados de Drenos, Inclínômetros e Piezômetros
11709	GABRIELA MENGHINI DE GODOY	Análise de Provas de Carga Estática em Estacas Hélice Contínua Monitoradas com Tecnologia DFOS
11711	EWERTON CLAYTON ALVES DA FONSECA	Investigação do potencial colapsível do solo residual do basalto de Campo Mourão, PR, via uso de métodos expeditos
11712	GABRIELLA QUEIROZ BRITO	Desenvolvimento Experimental de Mistura de Areia Asfalto Usinada a Quente com Coproduto de Minério de Ferro
11713	ROSIEL FERREIRA LEME	Determinação de Níveis Piezométricos Críticos para Monitoramento da Estabilidade da Barragem Benguê
11714	JOÃO VICTOR FONTES CAVALCANTE	Modelo Simplificado Baseado em Oda para Estimativa Preliminar de Colapso em Solos a partir do Teor de Partículas Grossas e Densidade Seca
11715	DOUGLAS NASCIMENTO BRANDÃO	Definition of Control Levels Based on Different Failure Modes Using Steady-State Seepage Finite Element Analysis
11716	ROSIEL FERREIRA LEME	Desempenho Hidráulico de Sistemas de Drenagem Interna na Barragem Aracoiaaba: Comparação entre Filtro Vertical e Filtro Inclinado
11717	KURT ANDRÉ PEREIRA AMANN	Amostras quasi-indeformadas: análise de ensaios triaxiais rápidos e de cisalhamento direto de solos residuais de áreas de risco paulistanas
11718	ROSIEL FERREIRA LEME	Equacionamento empírico para o dimensionamento de taludes homogêneos com bermas via método de Morgenstern-Price
11719	ROSIEL FERREIRA LEME	Comportamento de Resistência de Solos Lateríticos da Barragem Jaburu: Influência da Estrutura Ferruginosa e do Tempo de Cura
11720	DIOGO FELIPE STEINHEUSER	Reforço estrutural em estação de captação de água em Lages/SC com proposta de monitoramento geológico – estudo de caso





11721	ALANA BENEDETTO DE OLIVEIRA	Interface solo-geossintético em obras de contenção: Análise estatística dos fatores que influenciam a resistência ao arrancamento
11722	CAIO DUQUE ESTRADA AMENDOLA	Soluções de Terraplenagem, Drenagem Superficial e Contenção em Gabião para Implantação de Planta de Biometano
11723	HEMILLY AGUIAR DA SILVA	Análise de estabilidade de taludes submarinos
11724	RENATA CONCIANI NUNES	ESTUDO COMPARATIVO DA MOBILIDADE DE CONTAMINANTES INORGÂNICOS EM SOLOS LATERÍTICO E NÃO LATERÍTICO
11727	RAFAEL RIBEIRO PLACIDO	Aplicação de Material Reciclado em Geocélulas para Reforço de Estruturas de Contenção e Talude
11728	LANAY FERNANDES GOMES	Comportamento geotécnico de areias eólicas da região de Natal/RN
11730	ROSIEL FERREIRA LEME	Avaliação dos Impactos Sociais e Econômicos de uma Ruptura Hipotética da Barragem da Nação em Área Urbana de Itapipoca-CE
11731	GIULIANO SILVA CASTRO DE OLIVEIRA	A importância do Cake no desempenho de Bentonita Sódica Ativada para estabilização de solos em escavações com lama bentonítica
11734	GIULIANO SILVA CASTRO DE OLIVEIRA	Desenvolvimento Humano: Formação de Engenheiros com Programa Integrado para Suprir a Demanda de Profissionais em Fundações e Geotecnia
11736	MELISSA DE JESUS MENEZES	Uso de resíduo de mármore na estabilização de solos expansivos: uma revisão sistemática
11737	JOÃO PAULO TAVARES SOUZA	Um Overview Sobre a Transição de Barragens de Rejeito para Pilhas de Rejeito Filtrado no Cenário Pós Resolução ANM nº 95/2022
11738	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Falhas em Barragens no Brasil: Análise de Causas e Propostas de Melhoria na Gestão
11739	JOÃO PAULO TAVARES SOUZA	Validação da Ferramenta Open-Source GeoTaichi para Simulação MPM de Ruptura Hipotética em Pilhas de Rejeito
11741	GABRIEL DE ALMEIDA NICACIO	ANÁLISE DO USO DE LONAS PLÁSTICAS NAS ENCOSTAS DA GROTA DA SANTA HELENA, MACEIÓ-ALAGOAS.
11743	CLARA BEATRIZ FIDELIS DA SILVA	Estudo do comportamento hidráulico e mecânico de areias carbonáticas da região de Natal/RN
11744	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Rupturas de Taludes en Minería: Revisión de los Efectos Ambientales y Estrategias de Mitigación



11745	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Empirical and Numerical Techniques Applied to the Geomechanical Characterization of Fractured Rock Masses
11746	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Uso de Ferramentas Digitais para Democratização do Ensino Geotécnico
11747	CLEITON CABRAL MARTINS	Comportamento de Túnel Raso em Solos Arenosos por Modelagem Física: Estudo Experimental e Avaliação Comparativa
11749	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Green Geotechnics: Use of Industrial Waste in Retaining Structures
11751	JUCIMARA CARDOSO DA SILVA	MELHORAMENTO DE SOLO ATRAVÉS DA ADIÇÃO DE RESÍDUO DA CONSTRUÇÃO CÍVIL NO BRASIL: REVISÃO SISTEMÁTICA
11752	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	Internacionalização do Ensino de Geotecnia: Impactos da Formação Europeia na Capacitação Profissional de Engenheiros Brasileiros
11753	ANA MANOELA DE CASTRO SANTOS	From Hungary to Brazil: Contributions of the Stipendium Hungaricum Program to Advanced Geotechnical Education
11757	WILLIANS NASCIMENTO DE ALMEIDA	Uso de IA como ferramenta de suporte de decisão em suprimentos em empresa de Fundações
11759	JOSÉ TAVARES ARARUNA JÚNIOR	Influência do eletrólito na condutividade hidráulica de um rejeito de minério de cobre compactado com diferentes níveis de energia
11761	POLIANA DO CARMO JORGE	Influência da Temperatura e da Taxa de Cisalhamento na Resistência Residual de uma Argila Caulinitica
11762	CLEITON CABRAL MARTINS	Avaliação do desempenho de estacas em maciços arenosos por meio de ensaios instrumentados
11764	PEDRO VICTOR SERRA MASCARENHAS	Padronização de um Framework de Limiares Críticos de Chuva e Curvas Intensidade-Duração Aplicados a Sistemas de Alerta de Deslizamentos
11765	DANISETE PEREIRA DE SOUZA NETO	Mapeamento de risco participativo: estudo de caso em uma comunidade de Jaboatão dos Guararapes (PE)
11767	GUSTAVO AUGUSTO FROES CARDOSO	Calibration of Advanced Constitutive Models Using Bayesian Inference: A Framework for Geotechnical Analysis
11768	ANANDA ASSUMPÇÃO CARNEIRO	Otimização do Monitoramento de Barragens através da Definição de Limites de Controle para a Instrumentação Geotécnica
11769	JUCIMARA CARDOSO DA SILVA	BIM GEOTÉCNICO: REVISÃO SISTEMÁTICA



11770	MARIANA ALHER FERNANDES	Um breve relato sobre desenvolvimento de jogos didáticos na disciplina de Geologia Aplicada a Engenharia
11774	MARIA GABRIELLE ARAÚJO SILVA	Controle de Overbreak em Escavações Subterrâneas: Estudo de Caso em Mina no Interior da Bahia
11775	MARCELO HEIDEMANN	Avaliação do Potencial de Colapso e Deformabilidade de um Solo Siltoso Utilizado em Reaterros de Valas
11776	DANIEL HIDEYUKI SAITO	Estudo do módulo de cisalhamento máximo ($G_{máx}$) para um solo arenoso compactado, com a utilização de Bender Elements
11778	AT1	Modelo Substituto por Redes Neurais Artificiais para Otimização Determinística, de Confiabilidade e de Risco em Projetos de Taludes
11779	FABIANI MARIA DALLA ROSA BARBOSA	Ensaio de cisalhamento direto em campo por meio de provas de carga sobre placas
11780	BRUNELLA CASAGRANDE BRUNELLI SANTOS	Avaliação Preliminar de Estabilidade e Definição de Soluções Provisórias para Escavações em Faixa de Dutos Sujeita à Movimentação de Rastejo
11782	MAYSA STHEFANY RABELO OLIVEIRA	Capacidade de Carga em Estaca Metálica com Seção Transversal Variável: Estudo comparativo entre métodos estáticos e dinâmicos
11783	FELIPE BARROS DIAS	Aplicação de aprendizado de máquina para previsão temporal de dados de monitoramento em barragens
11785	RAPHAEL PERPETUO SOARES	Metodologia Integrada com Retroanálises para Avaliação de Parâmetros Geotécnicos em Stopes Remanescentes da Mina Fazenda Brasileiro, Equinox Gold
11786	MARINA LOPES DE ANDRADE	Análise de Tendências em Instrumentação Geotécnica: Interpretação Integrada para Melhoria da Previsão e Auxílio na Eventual Tomada de Decisão
11788	LUCIANA MARTINEZ BORBA ROCHA	Proposta Metodo Capacidade de Carga em Estacas Helice Continua Monitorada na região Centro Oeste
11791	BRENO ALCÂNTARA SILVA	Talude fluvial urbano às margens do rio São Francisco: análise de estabilidade no Hyrcan e projeto de contenção em gabiões
11792	FLORCITA SEJAS MARTINEZ	Classificação de Solos de Pavimentação no Estado do Acre pelo Método das Pastilhas
11793	GUILHERME DUTRA DE OLIVEIRA	Reaproveitamento de Rejeitos de Minério de Ferro: uma revisão sistemática de literatura
11795	JOSE MANUEL GUERRA COLQUE	Calibração de Campos Aleatórios de Resistência do Solo por Filtro de Kalman Integrando CPTu e Ensaio de Carga
11796	BRUNO HENRIQUE CAMPOS	Estudo de Trade-off de Contensões em Balanço em Metodologia AHP



11798	MATHEUS VIDIGAL PINTO	Uma solução para a secagem de rejeitos de mineração provenientes da filtragem até a umidade ótima de compactação
11800	CRISTIAN CHACON QUISPE	COMPARAÇÃO ENTRE NORMAS E LEGISLAÇÕES REFERENTES A GESTÃO DE DISPOSIÇÃO DE REJEITOS DE MINERAÇÃO NO BRASIL E OUTROS PAÍSES
11802	THAISE DA SILVA OLIVEIRA MORAIS	CONDUTIVIDADE TÉRMICA DE UM SOLO TROPICAL NÃO SATURADO: AVALIAÇÃO EXPERIMENTAL E TEÓRICA
11804	MATHEUS VIDIGAL PINTO	Correlação entre limites de consistência e sensores de umidade capacitivos
11806	BRUNO HENRIQUE CAMPOS	Trade-off em AWP para tomada de decisão de tratamento de Solos Moles próximo a um Centro Urbano
11807	SILVANA FAVA MARCHEZINI	Caracterização do Agregado Siderúrgico para Dimensionamento em Colchão Drenante
11808	TAYANNE PIMENTA MAGALHÃES	Avaliação da estabilidade de uma barragem hipotética em final de construção: Análises determinísticas e probabilísticas utilizando a metodologia FOSM
11809	MARIA LUISA DE FARIA SIMÕES	Dinâmica de Desplacamentos Rochosos em Ambientes Urbanos: Análise Integrada do Evento de Maio de 2024 na Rua Pedro Américo, Rio de Janeiro
11810	ANDRÉ LUIS DE OLIVEIRA JUNIOR	CONTROLE DE VIBRAÇÃO DURANTE EXECUÇÃO DE SONDAGEM MISTA: ESTUDO DE CASO EM BARRAGEM DE TERRA
11812	GABRIEL MENDES CABRAL	Estudo Comparativo entre Equilíbrio-Limite e Tensão-Deformação em Estrutura de Contenção do Tipo Terramesh
11813	BRUNO HENRIQUE CAMPOS	Controle Tecnológico de um Trecho Experimental de Escória de Aciaria como Lastro Ferroviário
11814	MATHEUS TAVARES DIAS	Comparação da Estabilidade de Taludes de Duas Barragens de Solo: Abordagem Determinística e Probabilística
11815	FABRÍCIO NASCIMENTO DE MACÊDO	Sucção mínima e variação de umidade ao longo da profundidade em solos de encostas da cidade de Salvador/BA
11819	THAMIRYS LIMEIRA TORRES	Análise do Efeito Tchegotarioff em estacas em encontros de ponte
11820	THAMIRYS LIMEIRA TORRES	Análise acoplada hidromecânica de aterro sobre solo mole: Estudo de caso no Cabo de Santo Agostinho/PE
11821	ZHARRY RIBEIRO BUENO	Efeito do Confinamento e da Colmatação no Comportamento Hidráulico de Geotêxteis Não Tecidos em Contato com Rejeitos de Mineração



11822	ISABELA CRISTINA MESQUITA MACHADO	Efeito do tempo de repouso na erodibilidade de um solo laterítico
11823	MARIA LUISA DE FARIA SIMÕES	Mapeamento e Estabilização de Blocos Rochosos no Morro do Queto, RJ
11824	LUCAS LUIZ DAL BOSCO	EFICIÊNCIA DE QUATRO EQUIPAMENTOS DE SONDAGEM SPT AUTOMATIZADOS DISTINTOS
11826	RAQUEL BATISTA MEDEIROS DA FONSECA	Análise Espacial e Estatística dos Escorregamentos no Rio de Janeiro: Gestão de Riscos Geotécnicos e Estratégias de Mitigação
11827	THAISE DA SILVA OLIVEIRA MORAIS	DESEMPENHO DE ESTACAS HELICOIDAIS INJETADAS MULTI-HÉLICES EM DIFERENTES PERFIS DE SOLOS TROPICAIS
11829	JEFERSON BRITO FERNANDES	Rigidez e Deformabilidade de Solos Não Saturados a Partir de Ensaios Triaxiais com Instrumentação Interna
11831	BRÍGIDA SOLANGE GAMA FERRAZ	Caracterização Geotécnica dos Solos e sua Influência na Taxa de Infiltração na Bacia Hidrográfica do Riacho dos Cachorros, São Luís
11832	THAYS CAR FELICIANO DE OLIVEIRA	OBRA DE EDIFÍCIO EM FOZ DO IGUAÇU-PR – GEOLOGIA COMPLEXA NA EXTREMIDADE DE UM DERRAME BASÁLTICO
11833	MARIELE RODRIGUES DE OLIVEIRA	Determinação das propriedades hidráulicas de uma barragem sobre efeitos climáticos utilizando otimização inversa
11835	JOÃO MARCUS CORREIA VIEIRA	ESTABILIDADE DE BARRAGENS DE REJEITO: Avaliação da estabilidade sob Ações Sísmicas e dos deslocamentos pelo Método de Newmark
11836	IAN HENRIQUE PIRES	Influência da cal saturada na redução da umidade de rejeitos de minério de ferro
11837	FELIPE GOBBI SILVEIRA	Sistema de Alerta para Implantação de Obra Emergencial
11838	LUIS HENRIQUE RAMBO	Uso de Geossintéticos e Utilização de Software Computacional na Otimização de Sistemas de Subdrenagem Viária
11839	ZHARRY RIBEIRO BUENO	Calibração de Parâmetros de Resistência e sua Representatividade no Dimensionamento de Cavas a Céu Aberto
11840	KATIA VANESSA BICALHO	Busca da Superfície Crítica em Análises Probabilísticas de Estabilidade de Taludes: Impacto das Abordagens Fixa e Dinâmica na Confiabilidade Geotécnica
11841	FELIPE GOBBI SILVEIRA	Mitigação de fluxo de detritos para diferentes períodos de retorno – Caso de projeto/obra





11846	FELIPE GOBBI SILVEIRA	Ativação de sistemas de proteção contra fluxo de detritos, queda de rochas e escorregamentos superficiais em Petrópolis, RJ.
11848	TATIANA GUIMARÃES DIAS	Implantação de Barreira Provisória Instrumentada para Liberação Segura da Via Durante a Execução da Obra
11851	GABRIEL VICTOR BARBOSA MEIRELES	ANÁLISE DE PROVA DE CARGA ESTÁTICA EM ESTACA ESCAVADA À TRADO MECÂNICO NA FORMAÇÃO BARREIRAS EM JOÃO PESSOA - PB
11852	PAULO VICTOR SANTOS FREIRE	Avaliação de comportamento transicional para rejeito de manganês.
11853	FELIPE GOBBI SILVEIRA	Estudo da influência do comprimento dos grampos na resistência solo x grampo (Qs)
11854	ROSIEL FERREIRA LEME	Influência da Microcompactação na Compressibilidade de Solos Arenosos: Avaliação Experimental por Ensaio de Adensamento
11855	THIAGO LUCENA DIAS	UTILIZAÇÃO DA CINZA DO BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR NA CONSTRUÇÃO CIVIL: REVISÃO SISTEMÁTICA
11856	HENRIQUE DE OLIVEIRA RAMOS	Mapeamento Geotécnico Litoestrutural do Maciço do Portão do Inferno – Chapada dos Guimarães/MT
11857	VITOR BORGES FERREIRA LEITE	Caracterização Geológico-Geotécnica e Determinação dos Parâmetros de Resistência do Solo Residual da Formação Marília no Município de Pompéia-SP
11860	HENRIQUE DE OLIVEIRA RAMOS	Medida da vibração introduzida em maciços de arenito instáveis pelo tráfego de caminhões
11861	MARIA PAULA SUSUNAGA	Análisis de la resistencia al corte de un suelo con adición de biopolímeros mediante ensayos triaxiales consolidados–drenados (CD)
11862	PABLO DA SILVA ARAUJO	EFEITO DOS ÍNDICES FÍSICOS NOS FLUXOS DE ÁGUA E GÁS DA CAMADA DE COBERTURA DE UM ATERRO SANITÁRIO
11864	MATEUS ZANINI BROETTO	Deformabilidade e resistência de magnetitos e rochas calciossilicáticas associadas a depósitos ferríferos da Formação Serra Caiada, Rio Grande do Norte
11865	FERNANDO COSTA DE OLIVEIRA	Caracterização Geotécnica e Avaliação de Tratamentos de Solo em Depósitos Heterogêneos de um Estaleiro no Brasil
11866	JÉSSICA COSME	Avaliação Geotécnica e Resistividade em Campo do Agregado Siderúrgico para Aplicação como Lastro na EFVM
11868	TASSIANA ARANTES PIRES	BIM em barragens de rejeitos: metodologia aplicada a análise de construtibilidade e mitigação de riscos



11869	DIOGO LARocca CESTARI	Análise Estrutural e Geotécnica de Talude Rochoso: Estudo de Caso na BR-470/RS
11870	EDUARDO JOSÉ DINIZ	Análise Comparativa entre GNSS LoRa e Técnicas Convencionais no Monitoramento Superficial de Barragens de Rejeitos
11871	JEAN RODRIGO FERREIRA ESCOBAR	Estudos geotécnicos de aterro rodoviário com 20 m de altura sobre uma galeria de drenagem assente em solos aluvionares compressíveis
11872	MATHEUS WANGLON	INCERTEZAS ASSOCIADAS A AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA DE EMPILHAMENTOS DE REJEITOS DESAGUADOS COMPACTADOS QUANTO A ESTABILIDADE FÍSICA
11874	CAIO DUQUE ESTRADA AMENDOLA	Estabilização de Taludes Rochosos e Sistema de Drenagem Superficial em Acesso à Casa de Força de Usina Hidrelétrica
11875	EDUARDO JOSÉ DINIZ	Análise de fator de segurança em área recuperada com rejeitos de mineração.
11876	HEVELYN GOMES BEZERRA CALHEIROS	Utilização do Resíduo de Fresagem da Cidade de Maceió para a Camada de Base e Sub-base
11877	MATHEUS WANGLON	ASPECTOS RELACIONADOS À IMPORTÂNCIA DA ANÁLISE DE CONFIABILIDADE ESTRUTURAL NA AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE PILHAS DE REJEITOS DESAGUADOS E COMPACTADOS
11878	LUIS ARNALDO MEJIA CAMONES	Development and Implementation of a Seismic-Based Hazard Criterion Applied to Life-of-Mine Stress Model Interpretations
11879	MARIA PAULA SUSUNAGA	Estudio de la licuefacción en suelos arenosos mediante un modelo físico tridimensional.
11880	DANIEL DE ABREU HENRIQUES	Avaliação da performance de diferentes modelos de Inteligência Artificial Generativa na resolução de problemas de cálculo na Mecânica dos Solos
11881	ISABELLE PIPPER	MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO APLICADO NA DEFINIÇÃO DE TRATAMENTOS DE UM CANAL DE DESVIO DE GRANDES DIMENSÕES
11882	FREDERICO VASCONCELOS JULIANO	Inovação no Controle Geotécnico: Estação Total Robótica e Nivelamento Automático
11884	MARIA PAULA SUSUNAGA	Evaluación de los parámetros de resistencia al corte de un suelo arcilloso de alta plasticidad con adición de ceniza de cascarilla de arroz
11886	ANA LAURA CASSINI SOUZA BERNARDINELLI	Avaliação da Resistência de Interface Solo–Geomembrana e Multicamadas sob Altas Tensões Normais





11887	MARIA PAULA SUSUNAGA	Evaluación del comportamiento estructural de una vía rural reforzada con geoceldas fabricadas con llantas recicladas
11888	RENATO MARQUES CABRAL	Caracterização Mineralógica e Microestrutural de um Perfil Intemperizado de Brasília
11889	CAIO ASSUMPAÇÃO	Soluções em Encostas de Difícil Acesso: Estudo de Caso de Aplicação de Concreto em Rolo para Estabilização de Ruptura em Torre de Transmissão
11890	MARIA PAULA SUSUNAGA	Evaluación físico-mecánica de un suelo arcilloso de alta plasticidad estabilizado con cal y almidón de yuca
11891	VANDERLEI SCHMITZ	Análise comparativa da resistência ao cisalhamento de solo com características argissolo vermelho-amarelo não saturados no município de Gaspar/SC.
11893	JULIANO DE LIMA	Simulação Numérica do Processo de Alçamento de Áreas de Deposição de Resíduos pelo Método a Montante
11894	CLEITTON PEREIRA	Estudo de Caso de Aterro sobre Solos Moles na Grande São Paulo: Avaliação do Desempenho de Pré-Carga e Drenos PVD
11896	ROBERTA SIGNORINI DIAS	Análise Comparativa entre Prova de Carga Estática em Estaca Hélice Contínua e Recalques Medidos em Obra
11898	THAMIRES CAROLAYNE CAVALCANTI MOURA	Desafios e alternativas para o manejo do rejeito de dessalinizadores no contexto pernambucano
11899	DANISETE PEREIRA DE SOUZA NETO	Avaliação da Estabilidade de Talude em Depósitos da Formação Barreiras na Região Metropolitana do Recife, PE
11900	FRANCISCO SANTOS JUNIOR	Uso Estratégico de Big Data e IA na Gestão de Ativos Críticos Geotécnicos
11901	RAFAEL DOS SANTOS OLIVEIRA	Caracterização Geológico-Geotécnica e Determinação dos Parâmetros de Resistência do Solo Residual da Formação Pirambóia, Município Águas de São Pedro, SP
11902	CLEITTON PEREIRA	Metodologia de Parametrização para Análise de Estabilidade Não Drenada de Aterros em Solos Moles da Grande São Paulo: Uso Integrado de ensaios de In Situ e de Laboratório
11903	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	Aplicação da Técnica de Solo Grampeado para Estabilização de Talude Urbano em João Pessoa-PB
11907	GISELE SANTOS CUSTÓDIO	Fatores que influenciam os resultados de análises de estabilidade – Estudo de caso
11909	NATALIA MILHOMEM BALIEIRO	A CONFIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DE DISPOSITIVO IoT PARA MONITORAMENTO DE PARÂMETROS HIDROGEOTÉCNICOS EM TEMPO REAL
11910	JULIANO DE LIMA	Redução do risco de desastres devido às intervenções de infraestrutura na cidade do Rio de Janeiro



11911	NARAYANA SANIELE MASSOCCO	Avaliação das características lateríticas de um solo do Oeste do Paraná a partir da técnica MCT expedita
11914	ANANDA ASSUMPÇÃO CARNEIRO	Procedimentos Complementares para Garantia da Confiabilidade em Instrumentação de Barragens: Testes, Limpeza e Inspeções em Piezômetros de tubo Aberto
11915	FLAVIO DA SILVA ORNELAS	Avaliação da estabilização de argila montmorilonítica por adição de lodo de ETA
11916	IAN HENRIQUE PIRES	PRÁTICAS E DESAFIOS PARA A DESCARACTERIZAÇÃO DE BARRAGENS DE REJEITOS: UMA REVISÃO BIBLIOMÉTRICA
11917	MARCOS MUSSO	Conductividad hidráulica en campo y laboratorio: aplicación en ensayos en Libertad Clay-Uruguay
11918	MATEUS ZANINI BROETTO	Caracterização da resistência e da deformabilidade de filitos auríferos da Formação Paracatu, Noroeste de Minas Gerais.
11919	ARTHUR VEIGA SILVERIO PINHEIRO	Metodologia de calibração de Instrumentação em Condutor Modelo
11920	JOÃO FILIPE BARBOSA PAIVA	ANÁLISE DA VIABILIDADE TÉCNICA DA INCORPORAÇÃO DE REJEITO DA MINERAÇÃO DE OURO EM CAMADAS DE PAVIMENTAÇÃO EM URUAÇU-GO
11921	TAMIRES DA SILVA CAMPOS	Separação Granulométrica de Materiais de Grandes Diâmetros para Aplicação em Elementos Drenantes
11922	DEMETRIUS CHIANELLOCANCELLA	Avaliação de metodologias de cálculo de estacas para esforços cisalhantes para barragens de rejeito
11923	JULIANO DE LIMA	Modelagem numérica de escavação subterrânea: Desvio do Rio Joana – Túnel no trecho sob a av. Radial Oeste no bairro Maracanã do Rio de Janeiro.
11924	MARCUS VINICIUS RIBEIRO DA SILVA BORGES	ESTUDO DO DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTOS EMPREGANDO REJEITO DA MINERAÇÃO DE OURO EM URUAÇU-GO
11925	CLEBER DE FREITAS FLORIANO	Recuperação do aterro de aproximação de uma ponte na BR-386 após catástrofe climática de 2024
11926	LUIS BRIAN APAZA FUENTES	ABORDAGENS PARA DIMENSIONAMENTO BIDIMENSIONAL DE UM ATERRO SOBRE CULUNAS GRANULARES ENCAMISADAS COM GEOSSINTÉTICO
11927	ARTHUR VINÍCIUS FREIRE SILVA RAMOS	Análise Comparativa da Influência de Misturas de Fibra de Pneu na Estabilização de Solos da Formação Barreiras e de Paulista-PE
11928	RAÍ FERNANDES MUNIZ	Análise espacial com uso de geotecnologias aplicada ao mapeamento de resíduos sólidos no perímetro urbano da Ilha de Itamaracá/PE



11929	ROSIEL FERREIRA LEME	Banco Geotécnico de Solos de Barragens no Ceará: Estruturação e Análise Estatística para Apoio a Projetos em Regiões Semiáridas
11930	JULIANO DE LIMA	Análise paramétrica de fundações em estacas de cortina ancorada com utilização de métodos numéricos
11931	CARLOS MEDEIROS	Estacas Hélices Contínuas executadas em Horizontes com Presença de Solos Moles – Estudo de Caso
11932	MATEUS STUDZINSKI VENEZIAN	Comportamento Mecânico de um Solo Residual de Gnaiss de São Bento do Sul sob Ensaios Triaxiais e Cisalhamento Direto
11933	RAFAEL JUNQUEIRA VILLELA	Utilização de diagramas de cravação e estudos de cravabilidade na validação da capacidade de carga de carga de um aterro estaqueado.
11934	FLAVIO LEÔNCIO GUEDES	INDICADORES DE SUSTENTABILIDADE DA LIMPEZA URBANA PARA O MUNICÍPIO DE RECIFE, PERNAMBUCO, BRASIL
11935	CAIO DUQUE ESTRADA AMENDOLA	Previsões de curvas carga versus recalque de estacas isoladas a partir de modelo simplificado de transferência de carga em profundidade
11936	CLEBER DE FREITAS FLORIANO	MODOS DE INICIAÇÃO DE MOVIMENTOS DE MASSA APÓS CHUVAS EXTREMA NO GRUPO SERRA GERAL
11937	PAULO CÉSAR LODI	Avaliação da Resistência ao Cisalhamento de Interfaces de Geoexpando (EPS)-Geossintéticos para Aplicações Geotécnicas Sustentáveis
11938	MARIA PAULA SUSUNAGA	Evaluación del comportamiento físico y mecánico de suelos arcillosos estabilizados con cal hidratada y almidón de maíz
11939	ROSIEL FERREIRA LEME	Modelo Preditivo para Estimativa da Permeabilidade de Solos Arenosos via Análise Estatística e Ensaios Laboratoriais
11940	VINÍCIUS DIAS FERREIRA	Influência do Fluxo Subsuperficial na Instabilidade do Talude da Bica dos Quatro Cantos: Uma Reavaliação Geotécnica em Olinda-PE
11941	FLAVIO LEÔNCIO GUEDES	Avaliação do Ciclo de Vida para Produção de Combustível Derivado de Resíduos Urbanos em Recife-PE.
11942	SUELLEN BATISTA SANTOS	Caracterização geológico-geotécnica de solo aplicada a uso em construção rodoviária no estado de São Paulo
11943	CLEYTON STRESSER DA SILVA	Modelagem numérica de escavações de rejeito através de diferentes modelos constitutivos
11945	CRISTIAN CHACON QUISPE	O Potencial dos Métodos Geofísicos na Investigação geológica-geotécnica de Barragens



11946	ANA LARISSA LEITE RAMALHO	ANÁLISE DA SEGURANÇA EM CONFORMIDADE COM A POLÍTICA NACIONAL DE SEGURANÇA DE BARRAGENS: ESTUDO DE CASO DA BARRAGEM JABURU I.
11947	ARTHUR DOMINGOS DE OLIVEIRA	Análise da viabilidade da adoção do procedimento executivo de ponta em estacas hélice-contínua em empreendimento residencial de médio porte
11948	CLEITTON PEREIRA	Comportamento Geomecânico de Rejeitos de Mineração de Ferro Filtrados: Parâmetros de Estado Crítico a Partir de Ensaios Triaxiais no Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais, Brasil
11949	CLEITTON PEREIRA	Análise de Estabilidade Acoplada a Percolação pelo MEF em Barragens para Contenção de Rejeito Adensado de Bauxita
11950	MARIA PAULA SUSUNAGA	Análisis comparativo de microplásticos en suelos asociados a geoceldas fabricadas con llantas recicladas
11951	LUIS BRIAN APAZA FUENTES	INFLUÊNCIA DO REVESTIMENTO E RIGIDEZ GEOSSINTÉTICA NO COMPORTAMENTO DE COLUNAS GRANULARES E SUA ESTABILIDADE ÀS POTENCIAIS SUPERFÍCIES DE RUPTURA
11952	IAN HENRIQUE PIRES	Avaliação da geração de sedimentos em pilha de rejeitos: estudo comparativo entre estimativas e dados reais
11954	CLEITTON PEREIRA	Caracterização da resistência não drenada de um solo aluvionar argiloso por meio de ensaios de campo e laboratório
11955	MARIA PAULA SUSUNAGA	Evaluación en campo de la degradación granular en suelos confinados con geoceldas de llantas recicladas
11957	JAMILE RAFAEL HENRIQUES	A importância da qualidade do concreto na execução de estacas de Hélice Contínua
11959	RAFAEL JUNQUEIRA VILLELA	Correlação entre a Resistência à Compressão Uniaxial e Propriedades do Arenito da Formação Marília no Município de Pompéia-SP
11960	DIOVANA PATIAS DELLA FLORA	Estudo do tempo de resposta de sensores de pressão: influência do fluido de saturação do elemento poroso e do sistema de aquisição
11961	DIRNEY CURY FILHO	Monitoramento de Vibração e Ruído na Cravação de Estacas Metálicas em Salvador - BA
11963	DIEGO AUGUSTO VALVERDE	Caracterização de um perfil de solo não saturado a partir de ensaios de laboratório
11965	EMANUEL DE JESUS ORTIZ GAVIRIA	Caracterización Geológica y Geotécnica de un Suelo Residual Tropical en el Sector de La Mejía.
11968	PAULO CÉSAR LODI	AVALIAÇÃO DA RESISTÊNCIA AO CISALHAMENTO DE GEOEXPANDIDO COM DIFERENTES INTERFACES



11969	LEONARDO VINICIUS BEZERRA RODRIGUES	ANÁLISE COMPORTAMENTAL DE FUNDAÇÕES EM RADIER ESTAKEADO EM VERSÃO REDUZIDA
11970	FLAVIO LEÔNCIO GUEDES	Análise Bibliométrica sobre a Relação entre Resíduos Sólidos e Mudanças Climáticas
11973	PAULO CÉSAR LODI	COMPARATIVO DA RESISTÊNCIA DE INTERFACE DO GEOEXPANDIDO (POLIESTIRENO EXPANDIDO) RECICLADO E NÃO RECICLADO
11974	THAÍS MOTA FREITAS	Avaliação da Erodibilidade Superficial de Solos Utilizados em Barragens de Terra por Meio de Simulador de Chuva de Baixo Custo
11977	FERNANDA PEREIRA GOUVEIA	Avaliação de cenários de compactação de aterros visando a racionalização de recursos
11978	MARCUS BERGMAN	Desempenho de tirantes ancorados no município do Rio de Janeiro: avaliação estatística de um banco de dados de ensaios de verificação da Fundação Geo-Rio
11979	ALLAN BENÍCIO SILVA DE MEDEIROS	Caracterização geotécnica e soluções de contenção para as encostas da Comunidade do Jacó - Natal/RN
11982	RAPHAELLE SILVA DE ALMEIDA	Classificação Geotécnica Multicritério para Infraestruturas Verdes na Sapiranga (Fortaleza) Usando AHP Integrado a Dados de Sondagem
11983	MARIANA ALHER FERNANDES	Proposta de atividade: desenvolvimento de jogos didáticos em Geologia de Engenharia
11984	LUIS BRIAN APAZA FUENTES	DISSIPACÃO DE TENSÕES EM ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO COM APLICAÇÃO DE MULTICAMADAS DE REFORÇO EM GEOSSINTÉTICOS
11986	IAN HENRIQUE PIRES	Plano de contingência para pilha de estéril: metodologia baseada em classificação de anomalias
11987	THAÍS MOTA FREITAS	Defesas Costeiras: Análise Comparativa entre Estruturas Artificiais e Soluções Baseadas na Natureza para Mitigação da Erosão em Porto Seguro (BA)
11988	HENRIQUE DE OLIVEIRA RAMOS	Caracterização e determinação de topo rochoso de rochas brandas
11989	THYARA EVELYN ROMUALDO Y RIVERO FARIA	Impactos Financeiros e Logísticos dos Acessos em Obras de Contenção em Taludes Rochosos Urbanos: Estudo Comparativo de Três Intervenções

