

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

CARTA DE SUSCEPTIBILIDADE AOS MOVIMENTOS DE TERRENO DO CONCELHO DE ALMADA, 1:10 000

SILVA, A. Paula; LAMAS, Pedro; RODRIGUES-CARVALHO, J. A.

CARTOGRAFIA APLICADA NA ÁREA DO SISTEMA HIDROMINERAL DAS CALDAS DA CAVACA: IMPLICAÇÕES HIDROGEOLÓGICAS

CERQUEIRA, Anabela; TEIXEIRA, José; CARVALHO, José Martins; AFONSO, Maria José; CHAMINÉ, Hélder I.

CONSTRUÇÃO DE CARTAS DE PREDISPOSIÇÃO A ESCORREGAMENTOS EM ÁREAS URBANAS USANDO ROTINAS DE APOIO À DECISÃO

RODRIGUES, Berenice Bitencourt; ZUQUETTE, Lázaro Valentim

SANEAMENTO AMBIENTAL DOS TERRENOS DA PORTUCEL RECICLA SITUADOS NO INTERIOR DA ALBUFEIRA DO ALQUEVA

COSTA, Carlos N.; ÁGUAS, C.; PRESUMIDO, M.; CURTO, P.

RECICLAGEM DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO ALGUNS EXEMPLOS PORTUGUESES

COSTA, Carlos N.; ÁGUAS, C.; CURTO, P.; PRESUMIDO, M.

A INCOMODIDADE HUMANA PERANTE AS VIBRAÇÕES E SUA CARACTERIZAÇÃO ABSOLUTA E RELATIVA

DINIS DA GAMA, C.; PANEIRO, Gustavo

AVALIAÇÃO EXPEDITA POR FRX DE ÁREAS MINEIRAS DEGRADADAS

JORGE, Celeste; ROQUE, Magda

ANÁLISE GEOMECÂNICA DA EXPLORAÇÃO SUBTERRÂNEA DA PEDREIRA "TEXUGO"

GOMES, D.; ALMEIDA, José A.; COSTA, Carlos N.; SAÚDE, J. G.

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

IMPACTE AMBIENTAL PROVOCADO PELA CONSTRUÇÃO SUBTERRÂNEA NA BAIXA CIDADINA DO FUNCHAL

SILVA, João Baptista; ALMEIDA, Fernando; GOMES, Celso

CARACTERIZAÇÃO GEOLÓGICA-GEOTÉCNICA DA CORTA DA MINA DE S. DOMINGOS, FAIXA PIRITOSA IBÉRICA

MATOS, João Xavier; SOARES, Sofia; CARDOSO, Claudino

ESCÓRIAS DE R.S.U.: CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA PARA FINS RODOVIÁRIOS

REIS-BARROS, Jorge; LOPES, Maria da Graça; CORREIA, A. Gomes

REQUALIFICAÇÃO AMBIENTAL DO ATERRO DE REJEITADOS DA BARRAGEM VELHA DA MINA DA URGEIRIÇA

CRUZ, Jorge Sousa; VIEIRA, Carlos

AVALIAÇÃO DE TRÊS MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DA EXPANSÃO DE ESCÓRIAS DE ACIARIA BRASILEIRAS PARA PAVIMENTAÇÃO

BICALHO, Kátia Vanessa; OLIVEIRA, Uliana Fábio; RAPOSO, Carlos Olympo; CASTELLO, Reno Reine; SILVA, Maristela Gomes

CONTRIBUIÇÃO PARA O CONHECIMENTO DE CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS DE SOLOS RESIDUAIS EM AMBIENTES CONTAMINADOS

ANDRADE PAIS, L. J.; FERREIRA GOMES, L. M.

ASPECTOS DA SORÇÃO PARA OS MATERIAIS INCONSOLIDADOS ARENOSOS DA REGIÃO DE SÃO CARLOS (SP), BRASIL.

ZUQUETTE, Lázaro Valentim; SILVA JR., E. M.; GARCIA, A.

GEORISK - CARTOGRAFIA DE RISCOS GEOLÓGICOS E A OQR NOÉ NO ÂMBITO DA INICIATIVA COMUNITÁRIA INTERREG III C

BORGES, Luísa; CAMPOS, Isabel; SOUSA, Mónica

PROBLEMAS AMBIENTAIS DECORRENTES DA EXPLORAÇÃO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO NA REGIÃO DE BELÉM, BRASIL

FERREIRA, M.; COSTA, T.

[1](#)[2](#)[3](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

MODELAÇÃO GEOESTATÍSTICA NA INVESTIGAÇÃO IN SITU E AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO EM ÁREAS INDUSTRIAIS

BRITO, M. G.; COSTA, Carlos N.; VENDAS, Daniel F.

AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DE TALUDES EM MACIÇO ROCHOSO SUPORTE DE GRAVURAS RUPESTRES NO VALE DO CÔA

LUDOVICO, Marco António Marques; COSTA, Carlos N.

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DOS DADOS OBTIDOS POR FRX EM ÁREAS MINEIRAS DEGRADADAS

ROQUE, Magda; JORGE, Celeste; ALMEIDA, Isabel Moitinho

ALTEAMENTO DA BARRAGEM DE REJEITADOS DE CERRO DO LOBO. MINAS NEVES CORVO

TOSCANO, Mafalda Oliveira; ROMEIRO, Manuel; ALMEIDA, Nuno

SUGESTÕES PARA MELHORIA DA NORMA PORTUGUESA DE CONTROLE DE VIBRAÇÕES EM CONSTRUÇÕES

BERNARDO, Pedro; DINIS DA GAMA, C.

ANÁLISE DO POTENCIAL DE VULNERABILIDADE DE AQUÍFEROS VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE ATERROS SANITÁRIOS

LORANDI, Reinaldo; MENDES, Rodolfo Moreda; MOREIRA, Marco Antônio Albano; CANÇADO, Cláudio Jorge; MORAES, Maria Eugenia Bruck de; VITTI, Dalva Maria de Castro; GALIANO, Valdir Aparecido

ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DE OBRAS GEOTÉCNICAS

TORRES, Vidal Navarro; DINIS DA GAMA, C.

RUÍDO E VIBRAÇÕES INERENTES AO AVANÇO DE UMA OBRA GEOTECNICA URBANA - CAIS DO SODRÉ

TORRES, Vidal Navarro; DINIS DA GAMA, C.; BARROSO, F.

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

APLICAÇÃO DE IMPLEMENTAÇÃO NUMÉRICA DO TEOREMA CINEMÁTICO À DETERMINAÇÃO DE IMPULSOS DE TERRAS

ASCIUTO, Alessandro; ANTÃO, Armando N.; GUERRA, Nuno; LOPES, Maria da Graça

ESTUDO DA INTERACÇÃO MECÂNICA ENTRE REDES METÁLICAS PREGADAS E TALUDES ROCHOSOS

CARDOSO, Ana Isabel Soares; QUINTANILHA DE MENEZES, José Eduardo

TRIAXIAIS DE PRECISÃO PARA DETERMINAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS DE DEFORMABILIDADE

CORREIA, A. Gomes; FERREIRA, Sandra M. Reis; ARAÚJO, Nuno Faria

INFLUÊNCIA DA RESISTÊNCIA À TRACÇÃO NOS IMPULSOS DE SOLOS PURAMENTE COESIVOS

ANTÃO, Armando N.; GUERRA, Nuno; CARDOSO, António S.; MATOS FERNANDES, Manuel

O ENSAIO CILÍNDRICO OCO E SUAS POTENCIALIDADES EM GEOTECNIA

DINIS DA GAMA, C.; REIS E SOUSA, M.; BARROSO, F.

MÉTODOS PROBABILÍSTICOS PARA A SEGURANÇA DE TALUDES EM PEDREIRAS

DINIS DA GAMA, C.; LONGO, Simone

A ERODIBILIDADE DOS TERRENOS E SUA MEDIÇÃO EM ESCALA LABORATORIAL

DINIS DA GAMA, C.; REIS E SOUSA, M.; OLIVEIRA, José

ANÁLISE DAS FISSURAS NO REVESTIMENTO EM BETÃO ARMADO PRÉFABRICADO DE TÚNEIS DE PEQUENO DIÂMETRO

DINIS DA GAMA, C.; LONGO, Simone; YU, Xianbin

EFEITO DA ESTRUTURA NO COMPORTAMENTO MECÂNICO DOS SOLOS DE UM SAPRÓLITO GRANÍTICO

RODRIGUES, Carlos; LEMOS, Luís

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

MODELAÇÃO BIDIMENSIONAL DE ANCORAGENS EM ESCAVAÇÕES SUPORTADAS POR ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO FLEXÍVEIS

JOSEFINO, Cláudia Santos; GUERRA, Nuno; MATOS FERNANDES, Manuel

MODELAÇÃO NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO MECÂNICO DE VIAS FÉRREAS

FORTUNATO, Eduardo; RESENDE, Ricardo; PINELO, António

SIMULAÇÃO DO COMPORTAMENTO TENSÃO-DEFORMAÇÃO DA ARGILA POROSA DE BRASÍLIA ATRAVÉS DO MODELO DE LADE

MARQUES, Fernando; ALMEIDA E SOUSA, Jorge; ASSIS, André

ANÁLISE POR ELEMENTOS FINITOS DE UMA ESCAVAÇÃO ESCORADA

MARTINS, Francisco F.; TEIXEIRA, Maria O. R.

COMPORTAMENTO TENSÃO-DESLOCAMENTO DE CORTE DO SOLO MICROREFORÇADO COM FIBRAS DE POLIPROPILENO

FALORCA, I. M. C. F. G.; PINTO, M. I. M.; FERREIRA GOMES, L. M.

CONTRIBUIÇÃO PARA A REUTILIZAÇÃO DE MATERIAL FRESADO EM CAMADAS ESTRUTURAIS DE PAVIMENTO

MOREIRA, J. Pedro Vieira; CORREIA, A. Gomes; PEREIRA, Paulo

APLICAÇÃO DAS ABORDAGENS DE CÁLCULO DO EUROCÓDIGO 7 (EN1997-1)

PORTUGAL, João Candeias

ANÁLISE DA ESTABILIDADE DE UM TALUDE DE ESCAVAÇÃO SITO NOS TERRENOS DO HOTEL ESTORIL - SOL, EM CASCAIS

ROXO, Jorge; TARECO, Helder

CONSIDERAÇÃO DA NÃO-LINEARIDADE DO COMPORTAMENTO DOS SOLOS NA MODELAÇÃO NUMÉRICA DE PAVIMENTOS RODOVIÁRIOS

NEVES, José M. C.; CORREIA, A. Gomes

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

DURABILIDADE DE GEOTÊXTEIS EXPOSTOS A DIVERSOS FACTORES CLIMATÉRICOS

CARNEIRO, José Ricardo; ALMEIDA, Paulo Joaquim; LOPES, Maria de Lurdes

A IMPORTÂNCIA DA INCORPORAÇÃO DE ADITIVOS QUÍMICOS NOS GEOTÊXTEIS DE POLIPROPILENO

CARNEIRO, José Ricardo; ALMEIDA, Paulo Joaquim; LOPES, Maria de Lurdes

MARCAÇÃO CE EM PRODUTOS DE PEDRA NATURAL. DOIS EXEMPLOS DE APLICAÇÃO

VELHO, José; QUINTA FERREIRA, Mário; CASTRO, Bruno

AGREGADOS APLICÁVEIS EM INFRAESTRUTURAS RODOVIÁRIAS SEGUNDO A NORMALIZAÇÃO EUROPEIA

MATOS, Lina; JEREMIAS, Filipe Telmo; FREIRE, Ana Cristina

AVALIAÇÃO DO DESGASTE DE LOS ANGELES DE AGREGADOS A PARTIR DE ENSAIOS EM ROCHA

CONDE, M. Carmo; LOPES, M. G.; DINIS DA GAMA, C.

AVALIAÇÃO DO MELHORAMENTO DE SOLOS RESIDUAIS GRANÍTICOS COM CIMENTO E ACTIVADORES

CRUZ, M. Lurdes S.; JALALI, Said

EFEITO DA DDI DE GEOSINTÉTICOS NO SEU COMPORTAMENTO AO ARRANQUE - ENSAIOS LABORATORIAIS

LOPES, Margarida Pinho; LOPES, Maria de Lurdes

MODELAÇÃO NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO HIDRÁULICO DE FUNDAÇÕES DE BARRAGENS DE BETÃO

FARINHA, Maria Luísa Braga; VIEIRA DE LEMOS, José; TAVARES DE CASTRO, António

INFLUÊNCIA DA ESTRUTURA INDUZIDA PELA COMPACTAÇÃO NA DEFORMABILIDADE DUM SAIBRO GRANÍTICO

VIEIRA, Nelly; VIANA DA FONSECA, António; CORREIA, A. Gomes

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

MODELAÇÃO NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO DE UM ATERRO RODOVIÁRIO COM GEOMETRIA ASSIMÉTRICA

OLIVEIRA, Paulo José da Venda; LEMOS, Luís

ESCAVAÇÕES ESCORADAS EM SOLOS ARGILOSOS MOLES: A IMPORTÂNCIA DOS EFEITOS DECORRENTES DA CONSOLIDAÇÃO

COSTA, Pedro Alves; BORGES, José Leitão; MATOS FERNANDES, Manuel

INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA NAS CARACTERÍSTICAS DE DEFORMABILIDADE DE MATERIAIS DE NATUREZA GRANÍTICA

FERREIRA, Sandra M. Reis; CORREIA, A. Gomes

USE OF TENSIOMETERS FOR THE MEASUREMENT OF SOIL SUCTION

LOURENÇO, Sérgio; GALLIPOLI, Domenico; TOLL, David; EVANS, Fred

ANÁLISE DE RISCO APLICADA À EXECUÇÃO DE UM TÚNEL RODOVIÁRIO EM CONDIÇÕES CRÍTICAS

LONGO, Simone; ORESTE, Pierpaolo; DINIS DA GAMA, C.; PELIZZA, Sebastiano

10.º CONGRESSO NACIONAL DE GEOTECNIA

GEOTECNIA MULTIDISCIPLINAR

[VOLTAR AO ÍNDICE GERAL](#)

[Ambiente](#)

[Estudos](#)

[Formação](#)

[Geologia/Geotecnia](#)

[Metro](#)

[Obras](#)

[Prospecção/Instrumentação](#)

[Sísmica](#)

NOVOS EQUIPAMENTOS DIDÁTICOS NO ENSINO DA MECÂNICA DOS SOLOS

CARDOSO, Rafaela; GOMES, Rui Carrilho; SANTOS, Jaime A.; COSTA, Victor Sena; CAETANO, João Pedro

MODELOS FÍSICOS SIMPLES DE APOIO AO ENSINO DA GEOTECNIA

SANTANA, Teresa; LAMAS, Pedro

UTILIZAÇÃO DE FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS ORIENTADAS PARA O ENSINO NO CURSO DE ENGENHARIA GEOLÓGICA

SANTANA, Teresa; LAMAS, Pedro; DIMITROVOVÁ, Zuzana

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

CASO DE ESTUDO SOBRE A TELEGESTÃO DE TRÁFEGO FERROVIÁRIO BASEADA EM MAPAS DE RISCO GEOTÉCNICO

DINIS DA GAMA, C.; DELGADO, João L. C.

TEXTURA DAS ROCHAS, SUAS DEFORMABILIDADES E RESISTÊNCIAS, PARA DIFERENTES SOLICITAÇÕES

DINIS DA GAMA, C.; REIS E SOUSA, M.; BARROSO, F.

GESTÃO DE GEORRECURSOS E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO. O CASO DE ESTUDO DO MACIÇO GRANÍTICO DE S. EULÁLIA (ALENTEJO)

COSTA, Carlos N.; SÁ CAETANO, Paulo; VERDIAL, Paulo Hasse

ANÁLISE DE PERIGOSIDADE E RISCO DA QUEDA DE BLOCOS NA SERRA DE SINTRA

ALMEIDA, José A.; COSTA, Carlos N.; KULLBERG, J. C.; VARGAS, H.; ÁGUAS, C.

ESTUDO GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO DAS PEDREIRAS DA SERAFINA (PARQUE DE MONSANTO, LISBOA)

ÁGUAS, C.; COSTA, Carlos N.; SÁ CAETANO, Paulo; VENDAS, Daniel F.; ALMEIDA, José A.; VERDIAL, Paulo Hasse

CONDIÇÕES GEOLÓGICO-GEOTÉCNICAS E OBRAS GEOTÉCNICAS DO SUBLANÇO ARRUDA DOS VINHOS/CARREGADO (A1) DA A10

ROSA, Sérgio; NUNES, Alfredo J. Carvalho; OLIVEIRA, Sandra Isabel da Cruz; MATEUS DE BRITO, José

INFLUÊNCIA DA PRECIPITAÇÃO NOS DESLIZAMENTOS E NO COMPORTAMENTO DOS PELITOS DO TRIÁSICO, EM COIMBRA

QUINTA FERREIRA, Mário; LEMOS, Luís; PEREIRA, Luís F. M.

PROPOSTA METODOLÓGICA PARA IDENTIFICAÇÃO DO CONFLITO DE USO A PARTIR DO POTENCIAL DE ESCOAMENTO SUPERFICIAL

MENDONÇA, Misael; LORANDI, Reinaldo

VARIAÇÃO DA RESISTÊNCIA AO CORTE DE ROCHAS BRANDAS COM O SEU ÍNDICE DE DURABILIDADE

FALCÃO NEVES, Paula; COSTA E SILVA, Matilde; REIS E SOUSA, M.

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

INFLUÊNCIA DA COBERTURA VEGETAL NA RESISTÊNCIA AO ESCORRIMENTO DE TALUDES

FALCÃO NEVES, Paula; REIS E SOUSA, M.; OLIVEIRA, José

INFLUÊNCIA DA PRECIPITAÇÃO NA ESTABILIDADE DE TALUDES ROCHOSOS

ANDRADE, Pedro Santarém; SARAIVA, António Luís Almeida

ANÁLISE DE QUEDA DE BLOCOS. ESCARPA DAS FONTAÍNHAS

PEREIRA, Pedro; VEIGA, Isabel; CAMPOS E MATOS, António

ACESSO OESTE AO PORTO DO FUNCHAL. ASPECTOS GEOLÓGICOGEOTÉCNICOS E PROJECTO EM AMBIENTE VULCÂNICO

PISTONE, Raúl; FREITAS, Rui; BENTO, Jorge

ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS RELATIVOS AO PROJECTO BASE DA NOVA TRAVESSIA DO RIO TEJO, NO CARREGADO

OLIVEIRA, Ricardo; REBELO, Virgílio; JEREMIAS, Filipe Telmo; GOMES COELHO, A.; SARDINHA, Ricardo

LIGAÇÃO FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE: TROÇO AVEIRO - GAIA. ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS. ESTUDO PRÉVIO

OLIVEIRA, Ricardo; REBELO, Virgílio; ABREU, Rui; MORGADO, António

MOVIMENTOS DE TERRENO NA ZONA DE EXPANSÃO URBANA DA COVILHÃ

CAVALEIRO, V. M. P.; RODRIGUES-CARVALHO, J. A.; FERREIRA GOMES, L. M.

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

ESTAÇÃO HEROÍSMO DO METRO LIGEIRO DO PORTO. PROJECTO E ASSESSORIA GEOTÉCNICA À EXECUÇÃO DA OBRA.

CARDOSO, André M. Gambão; CONCEIÇÃO, Miguel F. Menezes; BAIÃO, Carlos J. Oliveira; MATEUS DE BRITO, José

ASPECTOS A CONSIDERAR NOS PROJECTOS DE ESCAVAÇÃO E CONTENÇÃO DE EDIFÍCIOS ADJACENTES AO ML

FLOR, António Tavares; FARINHA, Teresa; FERREIRA, Vítor; ALMEIDA, Gabriel

NOVOS DESENVOLVIMENTOS SOBRE O MÉTODO EXTENSOMÉTRICO PARA MONITORIZAR CONVERGÊNCIAS EM TÚNEIS

DINIS DA GAMA, C.

CARACTERIZAÇÃO DE VIBRAÇÕES DEVIDAS À TUNELADORA NA ESCAVAÇÃO DO LOTE ALAMEDA-SALDANHA DO METRO DE LISBOA

DINIS DA GAMA, C.; BARROSO, F.

AVALIAÇÃO DOS DESLOCAMENTOS E RISCO DE DANOS EM EDIFÍCIOS ASSOCIADOS À CONSTRUÇÃO DE TÚNEIS A “CÉU ABERTO”

VIEIRA, Carlos; VIEIRA, Gonçalo Diniz; CRUZ, Jorge Sousa

ANÁLISE DO COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DA ESTAÇÃO FARIA GUIMARÃES

FERREIRA, Paulo; MIRANDA, Tiago; CORREIA, A. Gomes; SALGADO, Pedro Almeida; FERNANDES, Tiago Almeida; RIBEIRO E SOUSA, L.

CONSIDERAÇÕES SOBRE ESTAÇÕES ENTERRADAS DO METROPOLITANO DE LISBOA

VAZ, Filipa Camilo; FLOR, António Tavares

CURTA ANÁLISE DOS PROBLEMAS E DO CÁLCULO DA ESTABILIDADE E DOS ASSENTAMENTOS DE TÚNEIS POUCO PROFUNDOS

MARTINS, J. Barreiros

IMPERMEABILIZAÇÃO DE TÚNEIS COM GEOMEMBRANAS

JUSTO, João; LOPES, Maria da Graça; BRITO, Jorge de

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

EXPERIMENTAÇÃO PARA TESTE DO MÉTODO EXTENSOMÉTRICO DE MONITORIZAÇÃO DE CONVERGÊNCIAS EM TÚNEIS

COSTA E SILVA, Matilde; REIS E SOUSA, M.; FERREIRA, Miriam

TRATAMENTO DE CONSOLIDAÇÃO E INJECCÕES DE COMPENSAÇÃO ESTAÇÃO DO SALDANHA I. METROPOLITANO DE LISBOA

CABRAL, Miguel; BARATA, Carlos; DURÃO, João; MACHADO DO VALE, José Luís; OLIVEIRA, Gonçalo

ESTAÇÃO 24 DE AGOSTO DO METRO DO PORTO. ADAPTAÇÃO DO PROJECTO DE ESCAVAÇÃO E CONTENÇÃO PERIFÉRICA

CONCEIÇÃO, Miguel F. Menezes; CARDOSO, André M. Gambão; BAIÃO, Carlos J. Oliveira; MATEUS DE BRITO, José

ESTAÇÃO 24 DE AGOSTO DO METRO DO PORTO. INFLUÊNCIA DE ASPECTOS EXECUTIVOS NO COMPORTAMENTO DA ESCAVAÇÃO

CONCEIÇÃO, Miguel F. Menezes; CARDOSO, André M. Gambão; BAIÃO, Carlos J. Oliveira; MATEUS DE BRITO, José

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

MUROS DE ALVENARIA DE TIJOLO REFORÇADOS COM GEOSSINTÉTICOS - PREVISÃO DAS DEFORMAÇÕES DA FACE

CORREIA, A. A. S.; PINTO, M. I. M.; LOPES, Maria de Lurdes

TRATAMENTO DAS FUNDAÇÕES DO EDIFÍCIO FUNCHAL CENTRUM

PINTO, Alexandre; CÂMARA, José; CARDOSO, Duarte; SANTOS, Jorge; CABRAL, Miguel

TRATAMENTO DAS FUNDAÇÕES DA PONTE RODO-PEDONAL DE MACHICO

PINTO, Alexandre; CRUZ, Sérgio; SANTOS, Jorge; CARRILHO, Nuno

ESTABILIZAÇÃO DE UM TALUDE NA EN 338.

CARDOSO, Ana; NUNES, Armindo; GUEDES, Pedro

QUALIDADE EM GEOTECNIA

MACHADO, Ana Paula; OLIVEIRA, Ricardo; LEMOS, Luís

ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO PREGADAS DE TALUDES ESPECIAIS. O CASO DAS NOVAS VIAS RÁPIDAS DA ILHA DA MADEIRA

FREITAS, Ana R. J.; BAIÃO, Carlos J. Oliveira; MATEUS DE BRITO, José

UM CASO DE SOLUÇÃO INTEGRADA DE CONTENÇÃO, TAMPÃO DE FUNDO E FUNDAÇÕES EM JET GROUTING

COSTA, André; DURÃO, João

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA E TÚNEL DE RESTITUIÇÃO DOS SOCORRIDOS

AMBRÓSIO, António; MATEUS DE BRITO, José; ROSA, Sérgio; SANTOS, Jaime A.; ALMEIDA SOUSA, Jorge; PEDRO, António

REVISÃO DO PROJECTO. UMA QUESTÃO TÉCNICA E DEONTOLÓGICA

FLOR, António Tavares; PEREIRA, Carlos Santos

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES, PROTECÇÃO À QUEDA DE BLOCOS E ACÇÕES PREVENTIVAS À EROSÃO NA PEDREIRA ITALIANA

XAVIER, Baldomiro; PINA, João

COMPORTAMENTO DE ESTACA CARREGADA LATERALMENTE, IMPLANTADA EM SOLO REFORÇADO COM SOLO-CIMENTO

FERREIRA, Cláudio Vidrih; LOBO, Ademar da Silva; CARVALHO, David de; ALBUQUERQUE, Paulo José Rocha de

PROJECTO E ASSESSORIA TÉCNICA ÀS OBRAS GEOTÉCNICAS DO ALDEAMENTO TURÍSTICO CABO GIRÃO LOCALIZADO NA ILHA DA MADEIRA

SOUSA, Filipe M. B. Almeida; BAIÃO, Carlos J. Oliveira; MATEUS DE BRITO, José

TRATAMENTO DE CONSOLIDAÇÃO DA BARRAGEM DE ODELOUCA. PLANO DE INSPECÇÃO E ENSAIOS

SOUSA, João Dias de

ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES E CONSOLIDAÇÃO DAS FUNDAÇÕES DA NOVA PONTE SOBRE O RIO DÃO

CRUZ, Jorge Sousa; COSTA, Rui

TÉCNICAS DE MELHORAMENTO DE SOLOS NA MODERNIZAÇÃO DA REDE FERROVIÁRIA NACIONAL

ANTUNES, José Luiz; BARROS, Pedro Jorge M. A.

MONITORIZAÇÃO DO COMPORTAMENTO DUM MURO DE GABIÕES COM 13M DE ALTURA

MATOS E SILVA, José; PORTUGAL, João Candeias; GRAÇA, Henrique

PROBLEMÁTICA ASSOCIADA À FURAÇÃO E PREPARAÇÃO DO ENSAIO STT (STRESS TENSOR TUBE) EM FUROS PROFUNDOS

OLIVEIRA, José; MURALHA, José; RODRIGUES, Paulo

EFEITO DE INTERACÇÃO ESTRUTURA/FUNDAÇÃO NO DIMENSIONAMENTO DE FUNDAÇÕES EM ESTACAS

RUEFF, M.; VARATOJO, Paula

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

AVALIAÇÕES E SOLUÇÕES PARA ESTABILIDADE DE TALUDES EM SOLOS RESIDUAIS. ESTUDO DE CASO: PONTE NOVA, MG - BRASIL

MARCHI, Othávio Afonso; CALIJURI, Maria Lúcia; MARQUES, Eduardo A. G.; MINETTE, Enivaldo; LIMA, Dario Cardoso de

ATERROS EXPERIMENTAIS SOBRE FUNDAÇÕES LODOSAS NA ZONA DE MARINHAS DO MULATO, VILA FRANCA DE XIRA

GUEDES DE MELO, P.

RECALCE DE UMA CONTENÇÃO PERIFÉRICA EM PAREDE MOLDADA INERENTE À REPARAÇÃO DE UM TROÇO DO CANEIRO DE ALCÂNTARA

RAMOS, Paulo; XAVIER, Baldomiro

IMPORTÂNCIA DA FLEXIBILIDADE DE SOLUÇÕES EM FUNDAÇÕES ESPECIAIS - PARQUE DE ESTACIONAMENTO EM VIANA DO CASTELO.

ANTUNES, Pedro; CABAÇO, Jorge; CANDEIAS, Miguel; LOPES, Paulo

ESCAVAÇÃO E CONTENÇÃO PERIFÉRICA PARA A IMPLANTAÇÃO DO "EL CORTE INGLÉS" EM VILA NOVA DE GAIA

ANTUNES, Pedro; GIL, Sara; CABAÇO, Jorge; LOPES, Paulo; CUNHA, Sérgio; ALMEIDA, Henrique

EXECUÇÃO DE CORTINA DE ESTACAS E ESTACAS PILARES COM SISTEMA RODIOSTAR

KAIDUSSIS, Ricardo Nicolas; PAULIN, Jorge; BIBI, Rui

UTILIZAÇÃO DE MICROESTACAS EM FUNDAÇÕES DE PONTES NA ILHA DA MADEIRA

PRADO, Rubens; FARIA, Luís; VAZ, Nuno

REABILITAÇÃO E REFORÇO DE PONTES COM A TECNOLOGIA DE MICROESTACAS

PRADO, Rubens; VAZ, Nuno; FAÍSCA, João

ATERROS SOBRE SOLOS MOLES REFORÇADOS COM COLUNAS DE BRITA. ANÁLISE PELO MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS

DOMINGUES, Tiago Sabino; BORGES, José Leitão; CARDOSO, António Silva

[1](#)[2](#)[3](#)[4](#)

10.º CONGRESSO NACIONAL DE GEOTECNIA

GEOTECNIA MULTIDISCIPLINAR

[VOLTAR AO ÍNDICE GERAL](#)

[Ambiente](#)

[Estudos](#)

[Formação](#)

[Geologia/Geotecnia](#)

[Metro](#)

[Obras](#)

[Prospecção/Instrumentação](#)

[Sísmica](#)

COORDENAÇÃO DE SEGURANÇA EM OBRA DA BARRAGEM DE ÓBIDOS

RODRIGUES, Vitória C.; MATEUS DE BRITO, José

1

2

3

4

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

CARTOGRAFIA E INSPECÇÃO DE ESPORÕES DA REGIÃO DE ESPINHO: UMA PROPOSTA METODOLÓGICA NA PERSPECTIVA DA GEOTECNIA

PIRES, Ana; MIRANDA, Fernando Santiago; GOMES, Alberto; CHAMINÉ, Hélder I.

INSTRUMENTAÇÃO E MONITORAMENTO DE TALUDES EM SOLO GRAMPEADO

NUNES, Anna Laura; SAYÃO, A. S. F. J.; SPRINGER, F. O.; LIMA, A. P.; SARÉ, A. R.; DIAS, P. H. V.

CLASSIFICAÇÕES DE SOLOS RESIDUAIS DO GRANITO DO PORTO COM BASE EM ENSAIOS SPT, CPT(U), DMT E CH: NOVAS TENDÊNCIAS

VIANA DA FONSECA, António; ESTEVES, Elisabete Costa; FERREIRA, Cristiana

ONDAS DE SUPERFÍCIE NA AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS ELÁSTICOS DE SOLOS: ESTUDO COMPARATIVO COM OUTROS MÉTODOS SÍSMICOS

RODRIGUES, Carlos; BONITO, Fernando; ALMEIDA, Fernando; MOURA, Rui; CARDOSO, Claudino; CONSTANTINO, Fernando

PROSPECÇÃO GEOFÍSICA E GEOTÉCNICA NO SÍTIO DE IMPLANTAÇÃO DO COLOMBO'S RESORT, PORTO SANTO

ALMEIDA, Fernando; SILVA, João; MACHADO, Duarte; MOURA, Ricarda; HERMOSILHA, Hélder; ROCHA, António; GOMES, Celso

ONDAS SÍSMICAS SUPERFICIAIS: A SUA UTILIZAÇÃO NA CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA

LOPES, Isabel; SANTOS, Jaime A.; ALMEIDA, Isabel Moitinho

PERMEABILIDADE IN SITU E NO LABORATÓRIO DE SOLOS RESIDUAIS GRANÍTICOS DA REGIÃO DE ÉVORA

DUARTE, Isabel M. R.; PINHO, António B.; SERAFIM, Helder A. M.

UM PROTÓTIPO PARA ENSAIOS DE CORTE E DESLIZAMENTO DE JUNTAS

QUINTANILHA DE MENEZES, José Eduardo

UTILIZAÇÃO DE INCLINÓMETROS DO TIPO INCREX PARA MEDIÇÃO DE DESLOCAMENTOS DURANTE A CONSTRUÇÃO DE ATERROS

CARDOSO, Rafaela; MARANHA DAS NEVES, Emanuel; LOPES, Pedro; COELHO, Ana Luís; TAVARES, Ricardino

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

A TÉCNICA DE AMOSTRAGEM LINEAR APLICADA A ESTUDOS DE COMPARTIMENTAÇÃO DE MACIÇOS ROCHOSOS NO NORTE DE PORTUGAL

MARTINS, Ricardo J.; MOREIRA, Pedro N.; PEREIRA, Carlos Santos; NETO, Eduardo P.; PEREIRA, Alzira Medeiros; TEIXEIRA, José; VIEIRA, António; CHAMINÉ, Hélder I.

SECÇÕES 2D DO ÍNDICE DE VAZIOS E GRAU DE SATURAÇÃO A PARTIR DE PERFIS DE RESISTIVIDADE E DE REFRACÇÃO SÍSMICA

MOTA, Rogério; SANTOS, Fernando Monteiro dos

INSTRUMENTAÇÃO GEOTÉCNICA EM ATERROS E PLATAFORMAS FERROVIÁRIAS - IMPORTÂNCIA, NECESSIDADE E APLICAÇÕES

GIL, Sara; PÁSCOA, João; PEREIRA, A. Miguel; VILA, Miguel

MAPEAMENTO DO SUBSOLO UTILIZANDO TÉCNICAS DE MODELAGEM DIGITAL DE TERRENO DO CAMPUS DA UNICAMP - CAMPINAS - BRASIL

OCHI, Vanessa Tieme; FRANÇOSO, Maria Teresa; ALBUQUERQUE, Paulo José Rocha de

[Ambiente](#)[Estudos](#)[Formação](#)[Geologia/Geotecnia](#)[Metro](#)[Obras](#)[Prospecção/Instrumentação](#)[Sísmica](#)

ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE CORTINAS ANCORADAS SUJEITAS A ACÇÕES SÍSMICAS. COMPILAÇÃO BIBLIOGRÁFICA

CARVALHO, Ana Teresa; PEREIRA, Carlos Santos; SERRA, João Bilé

ANÁLISE DO COMPORTAMENTO SÍSMICO DE ESTRUTURAS FLEXÍVEIS MULTI-APOIADAS USANDO MODELOS VISCOELASTOPLÁSTICOS

AMBRÓSIO, António; SANTOS, Jaime A.; MATEUS DE BRITO, José

EXPERIÊNCIAS DE ÍNDOLE GEOTÉCNICA NUMA MESA VIBRATÓRIA

DINIS DA GAMA, C.; TORRES, Vidal Navarro

COMPORTAMENTO SÍSMICO DE UM TALUDE REFORÇADO COM GEOSINTÉTICOS. UM ESTUDO PARAMÉTRICO

VIEIRA, Castorina Silva; CALDEIRA, Laura Maria; LOPES, Maria de Lurdes

SOBRE AS FONTES DO TSUNAMI DE 1755: RESULTADOS PRELIMINARES DA PROPAGAÇÃO NO ESTUÁRIO DO TEJO

BAPTISTA, Maria A.; LUÍS, Joaquim F.; SOARES, Pedro M. M.

DIMENSIONAMENTO DE RESERVATÓRIOS FLEXÍVEIS PARA ENSAIO DE OBRAS GEOTÉCNICAS EM SIMULADORES SÍSMICOS 1g

MONTEIRO, Mónica Silva; VARATOJO, Paula; MARANHA, João

LIQUEFAÇÃO DE AREIAS INDUZIDA POR ACÇÕES SÍSMICAS: UM FENÓMENO NÃO DRENADO OU PARCIALMENTE DRENADO?

COELHO, Paulo; HAIGH, Stuart K.; MADABHUSHI, S. P. Gopal

INFLUÊNCIA DE SÉRIES TEMPORAIS NA RESPOSTA SÍSMICA DE DEPÓSITOS DE AREIA EM CONDIÇÕES DRENADAS

GOMES, Rui Carrilho; SANTOS, Jaime A.