

CRONOGRAMA DE APRESENTAÇÃO TRABALHOS APROVADOS 8º SBMR

TIPO	SESSÃO / SALA	DATA E HORÁRIO	DURAÇÃO	CÓDIGO	TÍTULO	AUTORES	APRESENTADOR
APRESENTAÇÃO ORAL	PLENÁRIA COBRAMSEG CB-01 Movimentos de massa - 31/08/2018			MR 36687	Limited heights of vertical cliffs and mountain walls linked to fracturing in deep tunnels - Q-slope application if jointed slopes	Nick Barton; Baotang Shen; Neil Bar	Nick Barton
APRESENTAÇÃO ORAL	MR-01 Escavações Subterrâneas / SALA ITAPOAN C	31/08/2018 SESSÃO DAS 14h00 ÀS 15h30	PALESTRA ESPECIAL DA SESSÃO (14h00 às 14h20)	MR 35060	Análise das zonas plastificadas da rampa Fonte Grande Sul (Mina Cuiabá-Sabará/MG) via modelagem numérica	Livia Maria Vasconcelos Pimenta ; Rodrigo Peluci de Figueiredo	Livia Maria Vasconcelos Pimenta
			14:20 ÀS 14:32	MR 34383	Análise de Tenacidade para o Concreto Projetado Reforçado com Fibras de Aço da Mina Cuiabá	Felipe de Brito Pereira; Guilherme Albano Costa	Felipe de Brito Pereira
			14h33 ÀS 14h45	MR 34714	UMA REDE NEURAL PARA SEPARABILIDADE LINEAR DE TÚNEIS COM E SEM SUPORTE EM UM ESPAÇO DE FEIÇÕES DO SISTEMA Q	Paulo Gustavo Cavalcante Lins; Tarcísio Barreto Celestino; Luiz Mateus Cotias Simões; Leonardo Bonfim Reis; Antonio Martins Moreira Neto; Ana Luísa Santos Luz; Igor Almeida Sampaio	Paulo Gustavo Cavalcante Lins
			14h46 ÀS 14h58	MR 35854	Estudo teórico da otimização e estabilidade de pilares de uma mina subterrânea de manganês usando métodos numéricos	Maria Isabel Martínez López; Matheus Cardoso Esposito Rafael; Christ Jesus Barriga Paria; Gian Franco Napa García; Raquel Quadros Velloso; Romero César Gomes	Maria Isabel Martínez López
			14h59 ÀS 15h11	MR 35024	Aplicação de curvas de deslocamento, linhas de tendência e orientação do vetor deslocamento na avaliação dos deslocamentos superficiais em obras de túneis	ANA LUISA CEZAR RISSOLI; ANDRÉ PACHECO DE ASSIS	ANA LUISA CEZAR RISSOLI
			15h12 ÀS 15h24	MR 36326	Ensaio de abrasividade Cerchar em rochas metamórficas como subsídio para a previsão do desgaste em ferramentas de corte em escavações subterrâneas	Isabella Franço Rebutini Figueira; Gabriela Reis Piazzetta; Ernesto Goldfarb Figueira; Bruno Endo Ribeiro; Kleber Franke Portella; Leonardo Evangelista Lagoeiro; Melina Almeida Gonçalves Rabelo	Isabella Franço Rebutini Figueira
APRESENTAÇÃO ORAL	MR-02 Taludes e Fundações em Rochas / SALA PELOURINHO C	31/08/2018 SESSÃO DAS 14h00 ÀS 15h30	PALESTRA ESPECIAL DA SESSÃO (14h00 às 14h20)	MR 34740	Rockfall Hazard Assessment Approach for Slopes in a Quartzite Mine	LARISSA REGINA COSTA SILVEIRA; MILENE SABINO LANA	LARISSA REGINA COSTA SILVEIRA
			14:20 ÀS 14:32	MR 35040	CARACTERIZAÇÃO GEOTÉCNICA E ANÁLISE DOS MODOS DE RUPTURA DE TALUDES OPERACIONAIS EM ITABIRITO COMPACTO	DANIELLE APARECIDA DE MENEZES; MILENE SABINO LANA; Ubirajada Campos do Amaral	DANIELLE APARECIDA DE MENEZES
			14h33 ÀS 14h45	MR 35639	Rock slope stability analysis considering damaged and undamaged rock mass properties	Gian Franco Napa García; Isabela Ribeiro Trópia; Renata Bazzarella Capelli; Vidal Félix Navarro Torres	Gian Franco Napa García
			14h46 ÀS 14h58	MR 35175	Ancoragem em rocha: avaliação em laboratório da adesão entre nata de cimento e rochas sedimentares do Rio Grande do Sul	Maurício Birkan Azevedo; Luiz Antônio Bressani; Cleber de Freitas Floriano; George Octávio da Costa Salecker	Maurício Birkan Azevedo
			14h59 ÀS 15h11	MR 35751	Proposta de uma metodologia de fundação de uma barragem de concreto e seus efeitos na análise de subpressão	Marieli Biondo Lopes; André Assis; Camila Carraro; Marlusa Cristina Schafer	Marieli Biondo Lopes
			15h12 ÀS 15h24	MR 35368	Barragem de Dona Francisca: uma análise das infiltrações	Juliana Welter; Lysiane Menezes Pacheco ; Camila Dahm Smiderle	Juliana Welter
APRESENTAÇÃO ORAL	MR-03 Mecânica das Rochas em Petróleo e Geociências / SALA PELOURINHO D	31/08/2018 SESSÃO DAS 14h00 ÀS 15h30	PALESTRA ESPECIAL DA SESSÃO (14h00 às 14h20)	MR 36009	Modeling of physical and mechanical properties, for drilling purposes, through 3D reflection seismic in the salt section	Naira Coutinho Ferreira; Vivian Marchesi; Débora Pilotto; Julia Peixoto; Sérgio Fontoura; Clemente Gonçalves; Fabio Sawada; Anthony Yao	Naira Coutinho Ferreira
			14:20 ÀS 14:32	MR 35671	Effect of the Stress Path in the Mechanical Behavior of Unconsolidated Sands	Cristhian Bernardo Morales Monsalve; Alejandra Arbelaez Londoño; Guillermo Alzate Espinosa; Edson Felipe Araujo Guerrero	Cristhian Bernardo Morales Monsalve
			14h33 ÀS 14h45	MR 36301	Numerical modelling of multiple stage hydraulic fracturing using XFEM	Gutierrez E Renato; Mejia S. E. Cristian; Roehl M. Deane; Romanel Celso	Renato Gutierrez Escobar
			14h46 ÀS 14h58	MR 36255	Avaliação Geomecânica de Zonas de Instabilidade em Poços de Petróleo Abaixo de Rochas Evaporíticas	Thiago Freitas Lopes Conceição; Eurípedes do Amaral Vargas	Thiago Freitas Lopes Conceição
			14h59 ÀS 15h11	MR 35644	CARACTERIZAÇÃO GEOMECÂNICA DE PREENCHIMENTO DE FRATURAS E MODELAGEM NUMÉRICA HIDROMECÂNICA DOS DEPÓSITOS CARBONÁTICOS EM AFLORAMENTOS DA BACIA DO ARARIPE, PERNAMBUCO-CEARÁ.	Ially Kimberly de Arruda Costa; Igor Fernandes Gomes; Analice França Lima Amorim; Márcio Lima Alencar; Tiago Siqueira de Miranda; José Antônio Barbosa; Kátia Botelho Torres Galindo ; Daniel Araujo Farias de Melo; Julliana de Paiva Valadares Fernandes	Ially Kimberly de Arruda Costa
			15h12 ÀS 15h24	MR 36625	Powerful suite for geomechanics analysis for hydrocarbon production and recovery processes	Alejandra Arbeláez-Londoño; Guillermo Alzate-Espinosa; Abel Naranjo Agudelo; Marco Antonio Ruiz Serna	ALEJANDRA ARBELAEZ LONDOÑO

APRESENTAÇÃO ORAL	MR-04 Escavações Subterrâneas / SALA PELOURINHO C	01/09/2018 SESSÃO DAS 11h00 ÀS 12h30	PALESTRA ESPECIAL DA SESSÃO (11h00 às 11h20)	MR 36037	AValiação GEOMECÂNICA PARA NOVA PROPOSTA DE LAVRA NO APROFUNDAMENTO DA MINA SUBTERRÂNEA DA MINERAÇÃO CARAÍBA S/A	JOÃO PAULO SILVA DE FREITAS; RODRIGO FIGUEIREDO	JOÃO PAULO SILVA DE FREITAS
			11h20 ÀS 11h32	MR 34384	Evolução e Lições Aprendidas Relativos a Aplicação de Concreto Projetado na Mina Cuiabá	Felipe de Brito Pereira; Guilherme Albano Costa; Marcelo Gomes; Alan Ribeiro da Silva	Felipe de Brito Pereira
			11h33 ÀS 11h45	MR 34933	Atualização dos Parâmetros de Lavra de Mina Subterrânea via Método Numérico e Empírico. Estudo de Caso: Mina Córrego do Sítio, Santa Bárbara, MG.	Leandro Caio Barbosa Costa; Rodrigo Peluci de Figueiredo; Sandro Sander Chaves; Larissa Marques Souza	Leandro Caio Barbosa Costa
			11h46 ÀS 11h58	MR 36141	Análise da confiabilidade da estabilidade na frente de túneis - Caso do EPB da Linha 4 do Metrô de Rio de Janeiro	Esteban Vindas Arce; Paulo Henrique de Souza Gines; Júlio Cláudio Di Dio Pierri; Tarcísio B. Celestino	Esteban Vindas Arce
			11h59 ÀS 12h11	MR 36185	Recomendações de contenção baseadas na elaboração de um modelo geotécnico para a mina de Canavieiras Sul.	Carlos Vicente de Araújo Vasconcelos; André Rodrigues Sampaio; Edvaldo Alves Amaral Junior	Carlos Vicente de Araújo Vasconcelos
			12h12 ÀS 12h24	MR 36552	Avaliação de Transferência de Carga em Tirantes ancorados com Resinas de Poliéster.	ALEXANDRE GONTIJO; ARTHUR MATOS; JULIO LOPEZ ; GUSTAVO BATISTA; LUIZ CLAUDIO COUTO; RAFAEL GRITTI; JOÃO PAULO FREITAS	ALEXANDRE ASSUNÇÃO GONTIJO
APRESENTAÇÃO ORAL	MR-05 Investigações de Campo e Laboratório em Rochas / SALA PELOURINHO D	01/09/2018 SESSÃO DAS 11h00 ÀS 12h30	PALESTRA ESPECIAL DA SESSÃO (11h00 às 11h20)	MR 34948	Desenvolvimento de um Equipamento para Determinar a Resistência ao Cisalhamento Direto em Descontinuidades não Preenchidas de Rochas	Rodman Raúl Córdova Rodríguez; Eurípedes do Amaral Vargas Junior; Raquel Quadros Velloso; Dario Prada; João Marcelo Mendonça	Rodman Raúl Córdova Rodríguez
			11h20 ÀS 11h32	MR 34844	Caraterização geológica-geotécnica de maciços rochosos marginais a BR262	Allan Erikhman Medeiros Santos ; Milene Sabino Lana ; Denise de Fátima Santos da Silva ; Larissa Regina Costa Silveira ; Otávio Pataro Generoso Sales ; Tatiana Barreto dos Santos	Tatiana Barreto dos Santos
			11h33 ÀS 11h45	MR 35976	Resultados preliminares de ensayos de compresión en probetas de roca con medición de comportamiento post-peak	Daniela Pollak Aguiló; Javier Vallejos Massa; Lorena Burgos Cedeño	Daniela Pollak Aguiló
			11h46 ÀS 11h58	MR 36039	Efeito da Anisotropia na Tenacidade à Fratura de Rocha Gnáissica do Rio de Janeiro	Bruno Pinheiro Pires; Raquel Quadros Velloso; Rubem Porto Junior	Bruno Pinheiro Pires
			11h59 ÀS 12h11	MR 36014	Análise estatística para o entendimento da influência das principais variáveis nas movimentações de uma cavidade próximo a atividades de detonações de mineração.	Matheus Cardoso Esposito Rafael; Maria Isabel Martínez López; Iuri Viana Brandi ; Rodrigo Peluci de Figueiredo	Matheus Cardoso Esposito Rafael
			12h12 ÀS 12h24	MR 34704	VALIDAÇÃO DOS DADOS DE DESCRIÇÃO GEOTÉCNICA DE TESTEMUNHOS DE SONDAGEM REALIZADA NA MINA CUIABÁ-SABARÁ - MG	João Pedro Barbosa Amaral; Rodrigo César Padula; Isabella do Carmo Assis; Lívia Blom Gurgel Figueiredo; Rafael Soares Pereira; Túlio César Abduani Lima	João Pedro Barbosa Amaral
PÔSTER PRESENCIAL	PMR-01 (TV Nº 01)	30/08/2018 SESSÃO 10h00 às 10h30	POSIÇÃO 1	MR 36523	Natural caves empirical stability assessments – application of Laubscher's diagram and Barton's support graph	Amanda Queiroz de Paula; Mônica Alvarez Pires; Tomás Romualdo Corrêa; Iuri Viana Brandi; Hernani Mota de Lima	Amanda Queiroz de Paula
			POSIÇÃO 2	MR 36576	Análise Sísmica de Detonações em Minerações Subterrâneas	ALEXANDRE ASSUNCAO GONTIJO; ARTHUR RESENDE MATOS; LEANDRO ROQUE FONSECA; ANDRE REZENDE RATI; LEANDRO CAIO BARBOSA COSTA; FELIPE DE BRITO PEREIRA	ALEXANDRE ASSUNÇÃO GONTIJO
			POSIÇÃO 3	MR 34797	Estimativas de Taxa de Avanço, Vida útil de Ferramentas de Corte e Força de Penetração em Túnel Escavado com TBM em Rochas Pouco Fraturadas	Paulo Henrique de Souza Gines; Esteban Vindas Arce; Júlio Cláudio Di Dio Pierri; Tarcísio Barreto Celestino	Paulo Henrique de Souza Gines
			POSIÇÃO 4	MR 34920	Gestão de Risco Aplicada à Acessos Permanentes de Minas Subterrâneas. Estudo de Caso: Mina Córrego do Sítio, Santa Bárbara, MG.	Leandro Caio Barbosa Costa; Yulder Cárdenas Vilca; Sandro Sander Chaves	Leandro Caio Barbosa Costa

CRONOGRAMA DE APRESENTAÇÃO TRABALHOS APROVADOS 8º SBMR

PÔSTER PRESENCIAL	PMR-02 (TV Nº 01)	30/08/2018 SESSÃO 15h00 às 15h30	POSIÇÃO 1	MR 35037	Fundação Offshore com Estaca de Grande Diâmetro Ancorada em Rocha - Caso da EEAB Jaguari	D. F. M. MELO; M. A. TRASKURKEMB; T. H. LEITE; H. G. JARROUGE NETO; I. G. BASTOS; R. KOCHEN	Habib Georges Jarrouge Neto
			POSIÇÃO 2	MR 35405	A geoestatística como ferramenta para estimar o RMR em modelos tridimensionais	Henri Yudi Vatanable; André Cezar Zingano	Henri Yudi Vatanable
			POSIÇÃO 3	MR 35950	SIMULAÇÃO DA DISSOLUÇÃO DAS ROCHAS EVAPORÍTICAS E DOS PREENCHIMENTOS DE FRATURA: ESCALA DE TESTEMUNHO E AFLORAMENTO	Pedro Romero Rocha Bernardes; Igor Fernandes Gomes ; Lucio Victor Magalhães e Silva ; Jean Baptiste Joseph	PEDRO ROMERO ROCHA BERNARDES
			POSIÇÃO 4	MR 36163	Análise Geomecânica da Estratigrafia do Pré-Sal na Perfuração de Poços da Bacia de Santos	Maria Alice Morgado Castanheira Cordeiro Fernandes; Guilherme Lima Righetto; Sergio Augusto Barreto da Fontoura	Maria Alice Morgado Castanheira Cordeiro Fernandes
PÔSTER PRESENCIAL	PMR-03 (TV Nº 01)	01/09/2018 SESSÃO 10h30 ÀS 11h00	POSIÇÃO 1	MR 34933	ANÁLISES EMPÍRICAS PARA ESTIMATIVA DE ESTABILIDADE E DILUIÇÃO DE REALCES SUBLEVEL STOPING NA ESTRUTURA IV, MINERAÇÃO SERRA GRANDE	JAIRO HENRIQUE DA SILVA; GUSTAVO ANTONIO PEREIRA BATISTA; THAISA LETICIA DE SOUZA; ANDRESSA SANTOS CARVALHO	JAIRO HENRIQUE DA SILVA
			POSIÇÃO 2	MR 35899	Classificação Geomecânica da Cavidade Natural Subterrânea BRU_0005, Município de São Gonçalo do Rio Abaixo, MG.	Raul Fontes Valentim; Maria Giovana Parizzi; Frederico Garcia Sobreira	Raul Fontes Valentim
			POSIÇÃO 3	MR 36231	Correlações entre Módulo de Young Estático e Dinâmico de Litologias Típicas do Quadrilátero Ferrífero de Minas Gerais	Vinicius Pereira Pena de Moraes; Msc. Teófilo Aquino Vieira da Costa; Msc. Flávio Affonso Ferreira Filho; Dr. Romero César Gomes	Vinicius Pereira Pena de Moraes
			POSIÇÃO 4	MR 35848	Análise do comportamento físico-químico de rochas carbonáticas quando submetidas a injeção de CO2 supercrítico	KATIA BOTELHO TORRES GALINDO; Analice França Lima Amorim ; Cecília Maria Mota Silva Lins ; Deodorio Barbosa de Souza; Leonardo José do Nascimento Guimarães	Katia Galindo
PÔSTER PRESENCIAL	PMR-04 (TV Nº 02)	01/09/2018 SESSÃO 10h30 ÀS 11h00	POSIÇÃO 1	MR 35903	Aplicação do Modelo Geotécnico para Determinação de Desmonte Mecânico ou por Explosivo. Estudo de Caso: Cava Rosalino – Mina Córrego do Sítio	Yulder Cárdenas Vilca; Sandro Sander Chaves; Leandro Caio Barbosa Costa; Rafael Luciano Pereira Canabrava; Raphael Fonseca Santos	Yulder Cárdenas Vilca
			POSIÇÃO 2	MR 36312	An analytical model for the sand production potential quantification	Edson Felipe Araujo Guerrero; Guillermo Alzate Espinosa; Alejandra Arbelaez-Londoño; Cristhian Bernardo Morales-Monsalve	Edson Felipe Araujo Guerrero
			POSIÇÃO 3	MR 35686	Estabilização de Talude com Sistema de malha de aço e chumbadores e barreiras de impacto para proteção contra queda de blocos no templo Saptashrungi Gad, Maharashtra, India	Andrea Balbuzano Pelizoni; Rudra Budhbhatti; Monique Lacerda de V. Sobral	ANDREA BALBUZANO PELIZONI
			POSIÇÃO 4	MR 35689	Estudo da Meteorização do Enrocamento da Usina Hidrelétrica de Furnas com Ensaio de Desgaste	Kelly de Oliveira Borges da Costa; Lorena da Silva Leite; Gustavo de Castro Xavier; Paulo César de Almeida Maia	Paulo César de Almeida Maia

EXPOSIÇÃO PÔSTER	MR 36641	Análise de Estabilidade de Poços em Trechos de Folhelhos	Paula Renata Lobo Brantes; Sergio Augusto Barreto da Fontoura
	MR 35607	Classificação Geomecânica e Comparação dos Sistemas GSI e RMR na Mina de Cana Brava, Norte de Goiás.	BRUNO CAMPOS MATEUS; Luciana Dorneles Braga
	MR 35873	Como a fluência do folhelho pode formar uma barreira de vedação natural em torno de um poço.	Sandra Milena Rosero Argote; Sérgio Augusto Barreto da Fontoura – PUC-RIO
	MR 36618	Comparação de Métodos de Projeto de Túneis em Maciços Fraturados	Frederico Veiga Ribeiro Gonçalves
	MR 35202	COMPARAÇÃO ESTATÍSTICA ENTRE ENSAIOS MECÂNICOS DE AGREGADOS PÉTREOS	João Antonio Curtis Neto; Rogério Pinto Ribeiro; Denis Bertazzo Watashi; Antenor Braga Paraguassú; Rony Souza dos Santos; Gustavo de Castro Xavier
	MR 34791	Desenvolvimento de um Modelo Fuzzy para Previsão da Dilatância em Descontinuidades Sem Preenchimento em Maciços Rochosos	Yago Machado Pereira de Matos; Silvrano Adonias Dantas Neto; Guilherme de Alencar Barreto
	MR 36017	Determination of Mechanofacies in Carbonate Reservoirs for the Purpose of Mechanical Characterization	Debora Pilotto; Anselmo Borba; Erick Sliis Raggio Santos; Francisco Henriques Ferreira; Sergio Fontoura; Clemente Gonçalves
	MR 36008	Estabilidade de Taludes: Comparação entre as análises de estabilidade 2D e 3D pelo Método de Equilíbrio Limite.	Thaís Leticia Cardoso de Souza; Glauber Rezende Freire ; Marcelo Pereira Campos; Gustavo Antônio Pereira Batista
	MR 36622	Estabilização de taludes rochosos de encostas rodoviárias do Espírito Santo	JOAO RENATO R. PRANDINA; Renan Guzzo
	MR 35711	Estudo de Estabilidade em Obras de Engenharia por Meio de Séries Temporais	Moustafa Hamze-Guilart; Lineu Azuaga Ayres da Silva; Anna Luiza Marques Ayres da Silva
	MR 36649	Identificação de parâmetros de modelos constitutivos de rochas utilizando inferência Bayesiana	John Forero Gaona; Raquel Quadros Velloso; Guilherme Gomes; Flavia Falcão; Eurípedes A. Vargas Jr
	ME 34874	Investigação geotécnica de campo e laboratório realizada no maciço rochoso da Petroquímica Suape	Roberto Quental Coutinho; Myckelle Michely da Silva Ferreira
	MR 35518	Mapamento Geológico-Geotécnico para Auxílio na Gestão de Risco de Cavidades Naturais Subterrâneas em Litologia de Ferro	Georgete Macedo Dutra; Iraydes Tálita de Sena Nola; Iuri Viana Brandi; Hernani Mota de Lima
	MR 34926	Metodologia para Prever e Reduzir o Risco de Diluição Não Planejada em Lavras Estreitas pelo Método Sublevel Stopping. Estudo de Caso: Mina Córrego do Sítio	Leandro Caio Barbosa Costa; Rodrigo Peluci de Figueiredo; Sandro Sander Chaves; Guilherme Guimarães Pereira; Douglas Madeira Camilo