

COMITÊ ORGANIZADOR

Francisco Wilson Hollanda Vidal (CETEM)
Abiliane Andrade Pazeto (CETEM)
Nuria Fernández Castro (CETEM)

Carlos Rubens de Alencar (SIMAGRAN-CE)
Risale Neves (UFPE)

COMITÊ CIENTÍFICO

Andrea Camardella de Lima Rizzo
Antonio Augusto Pereira Sousa
Antonio Gilberto Costa
Antônio Leal Neto
Antônio Pedro Ferreira Sousa
César Ulisses Vieira Veríssimo
Eduardo Brandau Quitete
Eliane dal Lama
Elzvir Azevedo Guerra
Francisco Diones Oliveira Silva
Gleicon Roberto de Souza Maior
Irani Clezar Mattos
José de Araújo Nogueira Neto
Juliano Tessinari
Julio Cesar de Souza

Kayrone Marvila de Almeida
Leonardo Luiz Lyrio da Silveira
Luciana Palhares
Marcello Filgueiras
Marcos Aurélio de Oliveira Maia
Maria Angélica Batista Lima
Maria Heloisa Barros de Oliveira Frascá
Mônica Castoldi Borlini Gadioli
Phillipe Fernandes de Almeida
Renato José Ávilla Paldês
Ricardo Emílio Quevedo Nogueira
Roberto Carlos da Conceição Ribeiro
Rosanna Elisa Coppedê da Silva
Thiago Motta Bolonini

APOIO:



REALIZAÇÃO:



X Simpósio de Rochas Ornamentais do Nordeste

5 a 7 de novembro de 2019

Centro de Eventos do Ceará

Fortaleza - CE

www.cetem.gov.br/XSRONE



X Simpósio de Rochas Ornamentais do Nordeste – X SRONE

Centro de Eventos do Ceará - Auditório Salão Iguapé

PROGRAMAÇÃO**05/11/2019****12h: Abertura do credenciamento****14h: Solenidade de abertura do X SRONE****15h - 17h: APRESENTAÇÃO DE PÔSTERES****19h: Solenidade de abertura da FORTALEZA BRAZIL STONE FAIR****06/11/2019****14h: PALESTRA: Oportunidades da Indústria 4.0 para o Beneficiamento de Rochas Ornamentais** - Manfred Haut – MRG Tecnologia & Gestão Empresarial**15:00h – 17:30h: APRESENTAÇÃO ORAL DE TRABALHOS**15:00h: Influência do arcabouço geológico-estrutural com o IAEG das rochas ornamentais do estado do Espírito Santo. Valter S. Vieira, Diego G. C. Gomes, Sergio A. M. Oliveira.15:15h: Importância da pesquisa geológica na lavra e controle ambiental na exploração de rochas ornamentais. Vanildo A. Mendes, Maria Angélica B. Lima, Klaryana C. Alcântara.15:30h: Granito da Serra do Pará – PE. Maria A. B. Lima, Roberta G. Brasilino, Vanildo A. Mendes.15:45h: Predição da produtividade e rendimento de fio diamantado utilizado na lavra de rochas ornamentais. Maria C. M. Rezende, Rafael A. Moraes, Juliano T. Zagôto, Elton Destro, Felipe S. Ribeiro.16:00h: Caracterização mecânica de diferentes reforços para um “granito” exótico utilizando correlação digital de imagem. Abiliane A. Pazeto, Pedro M. Amaral.16:15h: Estudo da ação do ácido oxálico na remoção de manchas de rochas ornamentais. Maria Eduarda M. Barros, Roberto Carlos C. Ribeiro, Michelle T. Cassiano.16:30h: Simulador de polimento de rochas ornamentais (S-pro): análise da distribuição de brilho. Victor M. Ponciano, Wana F. G. Dorigo, Leonardo L. L. Silveira.16:45h: Avaliação da influência da vazão de água no polimento industrial de rochas ornamentais. Phillipe F. Almeida, Leonardo L. L. Silveira.17:00h: Aspectos da produção de chapas compostas com fragmentos de quartzo hialino. Paula A. Lima, Thiago M. Bolonini.17:15h: Os desafios para o aproveitamento da rocha quartzito em bases sustentáveis em Junco do Seridó -PB. Antônio P. F. Sousa, José C. A. Costa, Daniel D. Sousa.**17:30h: PALESTRA: Caracterização e Conservação de Rochas Ornamentais**
Maria Heloísa Barros de Oliveira Frascá – MHB Serviços Geológicos.**18:30h: PAINEL “Atribuições do Geólogo e do Engenheiro de Minas no Setor de Rochas Ornamentais”** Moderador: Marcelo Moraes (Mútua/DF). Participantes: Luis Eduardo de Vasconcelos Chaves (CREA/PB), Paulo Roberto de Melo Cabral (ABREMI), Ubirajara Lira Gomes Júnior (CONFEA), Alexandre Baltar (CREA/PE) e Carlos Craveiro (CREA/CE)**07/11/2019****15:00h – 17:30h: APRESENTAÇÃO ORAL DE TRABALHOS**15:00h: Comparação de metodologias de ensaios para determinação da resistência à flexão de rochas ornamentais. Rodrigo P. D. Lima, Júlio C. Souza, Ângelo J.C. Silva, Suelen S. Rocha, Jorge L. V. Mariz.15:15h: Caracterização Tecnológica do Arenito da Formação Cabeça da Bacia do Parnaíba-PI. Agnaldo F. F. Filho, José A. N. Neto, Francisco D. O. Silva, Irani C. Mattos, Joel P. Sousa, Francisco W. H. Vidal, Haroldo M. Lima.15:30h: Caracterização das rochas ornamentais visando facilitar suas especificações, sua identificação e usos na construção civil. Renato J. A. Paldês, Brunna C. V. A. Paldês.15:45h: Os desafios na especificação de rochas em projetos arquitetônicos na cidade do Recife. Uma análise de três bairros: Boa Viagem, Casa Forte e Espinheiro. Rafael Azoubel Barreto.16:00h: Painel de Rochas – O ensino fora da sala de aula desde 2006. Risale Neves.16:15h: Desempenho da atividade de rochas ornamentais no Brasil no decênio 2009-2018. Francisco Diniz Bezerra.16:30h – 16:45h: Aproveitamento de resíduos de rocha ornamental para produção de agregados: estudo de caso pedra do granito Ouro Branco. Francisco W. H. Vidal, Fernando W. L. H. Vidal, José A. S. Júnior.16:45h: Estado da arte de resíduos gerados na indústria de rochas ornamentais e suas aplicações em matrizes cimentícias de cimento Portland. Janaína S. Vazzoler, Geilma L. Vieira, Leonardo Cattabriga, Francisco W. H. Vidal.17:00h: Utilização de resíduos de rochas ornamentais em concreto celular. Nuria F. Castro, Leonardo Cattabriga, Fábio C. Queiróz, Andrea di Donato.17:15h: Formulação e caracterização de peças cerâmicas fabricadas a partir de resíduos do granito Asa Branca com adição de cinzas do carvão mineral e cal. José A. Oliveira, Ricardo E. F. Q. Noqueira.**17h30: PALESTRA: Aproveitamento de Finos do Beneficiamento de Rochas Ornamentais em Cerâmica Vermelha** - Carlos Maurício Fontes Vieira - LAMAV/UENF**18:30h: PAINEL “Especificação e Uso de Rochas Ornamentais: Experiências dos Profissionais de Arquitetura”** Moderadora: Maria Heloísa Barros de Oliveira Frascá - MHB Serviços Geológicos Ltda. Participantes: Risale Neves (UFPE), Renato José Ávilla Paldês (CETEM) e arquitetos indicados pelas empresas Granos e Imarf**19:30h: Encerramento**