



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA, INOVAÇÃO E MODELAGEM EM MATERIAIS
- MESTRADO ACADÊMICO

Programação XI Seminário Integrador do PROCIMM 2019.1

Data: 29/03/2019

Horário: 07:45 horas

Local:

PROGRAMAÇÃO DAS APRESENTAÇÕES	HORÁRIO
Apresentação dos Representantes discentes (Talyta e Kleber)	07:45
Apresentação do PROCIMM Dra. Vera Rosa Capelossi	07:45 – 08:00
Dra. Vera Rosa Capelossi	08:00 – 08:10
Regivaldo Santos Silva Filho " Avaliação da resistência à corrosão do aço galvanizado pré-tratado com filme de silano viniltrietoxisilano (VS) modificado com inibidores verdes de corrosão extraídos de resíduos vegetais."	08:10 – 08:25
Dra. Vanessa de Freitas Cunha Lins	08:25 – 08:35
Saulo Messias Barbosa Santos "Avaliação do pó da casca do cacau como aditivo inibidor de corrosão em armaduras de aço no concreto armado em salino"	08:35 – 08:50
Dr. Paulo Neilson Marques dos Anjos	08:50 – 09:00
Talyta Prado "Aplicação do aluminato de estrôncio dopado com lantanídeo (Tb3+) como marcador luminescente"	09:00 – 09:15
Dr. Danilo Maciel Barquete	09:15 – 09:25
Jonathas Sousa Reis "Processo de Termodifusão Reativa para Crescimento de Intercamadas em Carboneto de Vanádio para Aplicação Industrial"	09:25 – 09:40
Kevin Sacramento Vivas Neres "Estudo das propriedades mecânicas, elétricas, tribológicas e de qualidade de peças fabricadas pelo processo de manufatura aditiva utilizando filamento de PLA/cobre"	09:40 – 09:55
Dr. Luiz Carlos Salay	09:55 -10:10
Rodrigo Sá De Jesus "Nanomateriais Híbridos a Partir da Interação de Compostos Bioativos e Materiais Nanoestruturados Carbonosos"	10:10 – 10:25
INTERVALO	10:25 – 10:40
Dr. Franco Dani Rico Amado	10:40 -10:50
Dra. Tatiane Benvenuti	10:50 -11:00
André de Carvalho Machado "Estudo sobre a substituição do aço CA-50 pelo bambu Dendrocalamus Giganteus no proceso de degradação do concreto armado"	11:00 – 11:15
Antônio Joaquim Bastos da Silva Filho "Resistência mecânica do concreto feito com coquilho de dendê em substituição à brita"	11:15 – 11:30
Jennifer Penna da Silva "Avaliação do desempenho mecânico do corpo de prova obtido no processo de prototipagem rápida por fusão e deposição de material (FDM) utilizando filamento de compósito PLA e fibra de côco"	11:30 – 11:45
ALMOÇO	
Dr. Rodrigo Luís da Silva Ribeiro dos Santos	
Ruan Reis Nascimento "Nanoformulações Baseadas em polímeros biodegradáveis e de b-Ciclodextrinas para Encapsulamento de Metalofármacos de Rutênio"	13:30 – 13:45
Dra. Rosenira Serpa da Cruz	13:45 – 13:55



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA, INOVAÇÃO E MODELAGEM EM MATERIAIS
- MESTRADO ACADÊMICO

Luciano Oliveira Batista “Síntese e Imobilização de Nanopartículas de ZnO em Al-SBA15”	13:55 – 14:05
Dr. Fernando Cesário Rangel	14:05 – 14:15
Óliver Silva Costa Barreto “Avaliação in silico do efeito da substituição de tungstênio na matriz mesoporosa SBA-15”	14:15 – 14:30
Dr. Joaquim Teixeira de Assis	
Mariane Porto Lima “Estimativa da resistência característica à compressão do concreto a partir da Velocidade de Pulso Ultrassônico (VPU) da pasta de cimento”	14:30 – 14:45
Dr. José Renato Pessoa	14:45 – 14:55
Kleber Marcelo Braz Carvalho “Avaliação da Resistência Mecânica à Compressão em Concretos Confeccionados com Agregados do Sul da Bahia utilizando a Velocidade de Pulso Ultrassônico”	14:55 – 15:10
ENCERRAMENTO	