



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 XII Seminário Integrador do PROCIMM 2019.2

Data: 18/10/2019

Horário: 07:45 horas

Local: Sala 6 do Pavilhão Professor Max de Menezes

ORDEM DAS APRESENTAÇÕES	HORÁRIO	Avaliadores
Apresentação dos Representantes discentes (Talyta e Kleber)	08:00-08:05	
Apresentação do PROCIMM <b>Dra. Vera Rosa Capelossi</b>	08:05-08:25	
<b>Dra. Vera Rosa Capelossi</b>	08:25-08:35	
<b>Regivaldo Santos Silva Filho</b> Pré-tratamento do aço galvanizado com o filme de silano VS/GPTMS modificado com resíduos de cacau.	08:35-08:45	Tatiane Ruan Rodrigo Sá
<b>Gabriel Abelha Carrijo Gonçalves</b> "Influência da Adição de Inibidores Naturais de Corrosão no Processo de Eletro galvanização do Aço Carbono."	08:45-08:55	Tatiane Ruan Jennifer
<b>Sérgio Leonardo Butski Soares Santos</b> "Estudo da adição de inibidores naturais obtidos de resíduos vegetais no filme de silano APTES/GPTMS como pré-tratamento do aço galvannealed."	08:55-09:05	Salay Talyta Aleide
<b>Palestra 1</b> "Princípios da produção mais limpa aplicados ao saneamento na gestão integrada de bacias hidrográficas" Palestrante: MSc. Valérie Nicollier (UFSB)	09:05-09:50	
<b>Dra. Vanessa de Freitas Cunha Lins</b>	09:50-10:00	
<b>Thayse Gama de Carvalho</b> "Avaliação de desempenho térmico, lumínico e qualidade do ar em edificação: Estudo de caso da Universidade Estadual de Santa Cruz"	10:00-10:10	Fernando Antonio Joaquim Mariane
<b>Davi Ribeiro Silva</b> "Estudo do efeito da adição de óxido de grafeno funcionalizado na resistência à corrosão do concreto armado"	10:10-10:20	Rosenira Antonio Joaquim Kleber
<b>COFFE BREAK</b>	10:20-10:40	
<b>Dr. Fernando Cesário Rangel</b>	10:40-10:50	
<b>Oliver Silva Costa Barreto</b> Avaliação in silico do efeito da substituição de tungstênio na matriz mesoporosa SBA-15	10:50-11:00	Franco Talyta Rodrigo Sá
<b>Aleide Roma Tomaz</b> "Avaliação in silico dos efeitos da incorporação de cobre na matriz mesoporosa Sba-15"	11:00-11:10	Marcio Jennifer Mariane
<b>Karolaine Machado Santos</b> "ESTUDO IN SILICO DOS EFEITOS DA SUBSTITUIÇÃO DE CÉRIO NA ESTRUTURA DO MATERIAL MESOPOROSO SBA-15"	11:10-11:20	Marcio Igor Regivaldo
<b>Dr. Franco Dani Rico Amado</b>	11:20-11:30	



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

<b>Dra. Tatiane Benvenuti</b>	11:30– 11:40	
<b>Jennifer Pena da Silva</b> Avaliação do desempenho mecânico de corpos de provas obtidos por meio da técnica de fusão e deposição de material (FDM) da manufatura aditiva utilizando filamento de compostos PEBD e fibra de côco em pó.	11:40-11:50	Danilo Kevin Jonathas
<b>André de Carvalho Machado</b> Estudo sobre a substituição do aço CA-50 pelo bambu <i>Dendrocalamus giganteus</i> como reforço em vigas de concreto para uso em construções litorâneas.	11:50-12:00	José Renato Kleber Suian
<b>Dr. Danilo Maciel Barquete</b>	12:00-12:10	
<b>Dr. Márcio Barbalho Dantas Bezerra</b>	12:10-12:20	
<b>ALMOÇO</b>		
<b>Dr. Luiz Carlos Salay</b>	13:30-13:40	
<b>Rodrigo Sá de Jesus</b> Nanomateriais híbridos a partir da interação de compostos bioativos e materiais nanoestruturados de carbono	13:40-13:50	Rodrigo Aleide Karoline
<b>Dr. Paulo Neilson Marques dos Anjos</b>	13:50-14:00	
<b>Talyta Silva Prado</b> “Aplicação do aluminato de estrôncio dopado com lantanídeo (Tb <sup>3+</sup> ) como marcador luminescente”	14:00-14:10	Rodrigo Oliver Karoline
<b>Dr. José Renato Pessoa</b>	14:10-14:20	
<b>Igor José Santos Ribeiro</b> “Cálculo da taxa de armadura mínima de vigas de concreto de alto desempenho utilizando mecânica da fratura”	14:20-14:30	Dany Saulo Jonathas
<b>Dr. Joaquim Teixeira de Assis</b>		
<b>Suian Andrade Meira</b> “Obtenção da resistência à compressão e porosidade do concreto por processamento de imagens microtomográficas de raio – X”	14:30-14:40	Paulo Neilson Saulo Andre
<b>Leandro Silva de Assis</b> Análise de deformação de concreto no estado endurecido por processamento digital de imagem.	14:40-14:50	Dany Jonathas André
<b>Dr. Dany Sanchez Dominguez</b>	14:50-15:00	
<b>Dr. Evaldo José Corat</b>	15:00-15:10	
<b>Dra. Rosenira Serpa da Cruz</b>	15:10-15:20	
<b>Dr. Rodrigo Luís da Silva Ribeiro dos Santos</b>	15:20-15:30	
<b>Palestra 2</b> “Segurança e boas práticas em Laboratório Palestrante: Dra. Tatiane Benvenuti	15:30-16:30	
<b>ENCERRAMENTO</b>		