

Sessão Coordenada – Química Inorgânica

Sessão Coordenada – Química Inorgânica - 12/11 – Anfiteatro Paulo Freire (BI H-12)		
Horário	Título	Autores
10:00 h	Estudo das cinzas da espuma gerada em reator anaeróbico de tratamento de efluentes domésticos	Tanna E. R. Fiuza, Eder C. F de Souza, Sandra R. M. Antunes, Wilson Costa, Maria Elena P. Arrúa, Augusto Celso Antunes
10:20 h	Reciclagem química de resíduos de malharias contendo pet e nylon	Ana Claudia Julião Mochizuki, Janaina Rodrigues Fernandes, Adonilson dos Reis Freitas, Silvia Luciana Fávaro, Emerson Marcelo Giroto, Eduardo Radovanovic
10:40 h	Estudo através de cálculos teóricos das propriedades semi-metálicas de ligas $\text{Co}_2\text{Mn}_{1-x}\text{Cr}_x\text{Sn}$	João C. Krause, Caio B. D. de Góes, Clederson Paduani
11:00 h	Estudo para obtenção de filmes híbridos de amido e TEOS	Karina O. Lima, Lara M. P. Montenegro, Daniela Bianchini, Álvaro R. G. Dias
11:20 h	Caracterização Térmica e Análise elementar de um novo complexo flavonolato	Débora F. Brotto, Alice Gonçalves, Michele M. da Cruz, Natália A. Cabeza, Tamires D. Oliveira, Jusinei M. Stropa, Ademir dos Anjos

Sessão Coordenada – Química Inorgânica - 13/11 - Anfiteatro Paulo Freire (BI H-12)

Horário	Título	Autores
10:00 h	Caracterização de substrato nanoestruturado para biossensores baseados em <i>plasmons</i> de superfície	Sheila Maria Predabon, Johny Paulo Monteiro, Emerson Marcelo Giroto
10:20 h	Investigação morfológica e estrutural de cerâmicas porosas de SiC _x O _y derivados de D4H/DVB, na presença de cobalto	Jaqueline Lais Pereira, Emerson Schwingel Ribeiro e Mariana Gava Segatelli
10:40 h	Incorporação de guanidina à uma matriz de sílica obtida pelo método sol-gel: síntese e caracterização de um material híbrido adsorvente	Otávio R. Bittencourt, Marília R. de Barros, Hérica A. M. Volpato
11:00 h	Síntese de SBA-16 usando cinzas do bagaço de cana-de-açúcar	Arthur F. Boza, Joziane G. Meneguim, Cleiser T. P. da Silva, Pedro A. Arroyo, Andrelson W. Rinaldi, Murilo P. Moisés, Silvia L. Fávoro
11:20 h	TGA/DSC e DRUV-Vis como métodos de caracterização do produto de intercalação de caulinita com KAc via reação mecanoquímica.	Cristiane Regina Budziak Parabocz, Polyana Martinello